```
VI,07:56:52.982,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,07:56:52.983,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,
VI,07:56:52.987,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:56:52.988,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:56:52.992,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:56:52.993,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,
VI,07:56:52.997,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:52.998,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:53.002,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:53.003,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:53.007,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:56:53.008,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,07:56:53.012,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,
VI,07:56:53.013,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:56:53.020,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:56:53.031,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:56:53.036,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,
VI,07:56:53.037,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:53.041,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:53.042,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:53.046,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:53.047,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:56:53.051,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,07:56:53.052,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,
VI,07:56:53.056,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:56:53.057,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:56:53.061,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:56:53.062,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:53.066,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:53.067,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:53.071,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:53.072,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:53.076,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:56:53.077,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,07:56:53.081,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,
VI,07:56:53.082,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:56:53.086,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:56:53.087,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:56:53.091,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
```

VI,07:56:53.092,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:53.096,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:53.097,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:53.101,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:56:53.102,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,07:56:53.106,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:56:53.107,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:56:53.111,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:56:53.112,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:56:53.116,,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,

VI,07:56:53.119,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:53.130,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:53.131,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:53.143,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

AMBII,07:56:53.098,,,-0.002,-20,,21.4,1031,0,0,0x0000,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,57.80

VI,07:56:53.144,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:56:53.148,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,07:56:53.149,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:56:53.153,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:56:53.154,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:56:53.158,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:56:53.159,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,

VI,07:56:53.163,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:53.164,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:53.168,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:53.169,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:53.173,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:56:53.174,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,07:56:53.178,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:56:53.179,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:56:53.183,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:56:53.185,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:56:53.189,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,

VI,07:56:53.191,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:53.195,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:53.196,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:53.200,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:53.201,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:56:53.205,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,07:56:53.206,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:56:53.210,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:56:53.211,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:56:53.215,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

GPS,07:56:53.218,2,20170526,11:56:23,42.304283,-
83.710673,281.1,0.0,12,05,0xc3002000,2.4,2.7,3.7,WGS 84

VI,07:56:53.219,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:53.232,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

FLOW,07:56:53.232,2.2,2.4,-0.002754,14.2,1,3,1,-0.000012,-
0.000140,0.000631,0.000054,14.412726,97.224323,25.0,34.7,34.9,2.1998,0.5979,0.000000

VI,07:56:53.240,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:53.244,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:53.245,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:56:53.249,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,07:56:53.250,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:56:53.254,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:56:53.255,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:56:53.259,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:56:53.260,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:53.264,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:53.265,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:53.269,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:53.270,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:53.274,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:56:53.275,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,07:56:53.279,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:56:53.280,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:56:53.285,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:56:53.286,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:56:53.290,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,

NDUV,07:56:53.290,-0.3,0.3,0.3,1,42.0,1005,0x1208,0,3000,3000,500,500,-0.0001,-
0.0018,0.0000,-0.0018

VI,07:56:53.291,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:53.295,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:53.296,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:53.300,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:56:53.301,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,07:56:53.305,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:56:53.306,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:56:53.310,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:56:53.311,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

```
VI,07:56:53.315,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,
VI,07:56:53.317,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:53.328,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:53.338,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:53.341,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:53.342,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,
VI,07:56:53.346,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,07:56:53.347,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:56:53.351,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:56:53.352,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:56:53.356,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:56:53.357,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,
VI,07:56:53.361,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:53.362,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:53.366,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:53.367,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:53.371,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,
VI,07:56:53.372,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,07:56:53.376,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:56:53.377,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:56:53.381,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:56:53.382,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:56:53.386,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,
VI,07:56:53.387,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:53.391,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:53.392,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:53.396,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:53.397,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,
VI,07:56:53.401,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,07:56:53.402,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:56:53.406,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:56:53.407,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:56:53.411,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:56:53.412,,0,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:53.427,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:53.428,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:53.440,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:53.442,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:53.446,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,
```

VI,07:56:53.447,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

Status,07:56:53.448,0,0,0,11001,0001410,53,42,ZERO,1,0,0,0,0,0,0

VI,07:56:53.452,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,

VI,07:56:53.453,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:56:53.457,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:56:53.458,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:56:53.462,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:53.463,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:53.467,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:53.468,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:53.472,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:53.473,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:56:53.477,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:56:53.478,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,

VI,07:56:53.482,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:56:53.483,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:56:53.487,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:56:53.488,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:56:53.492,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:53.493,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:53.497,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:53.498,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:56:53.502,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:56:53.503,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,

VI,07:56:53.507,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:56:53.508,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:56:53.512,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:56:53.513,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,

VI,07:56:53.526,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:53.535,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:53.539,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:53.540,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:53.544,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

AMBII,07:56:53.499,,,,,0.00,21.4,1031,0,0,0x0000,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,57.80

VI,07:56:53.545,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:56:53.549,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,

VI,07:56:53.550,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:56:53.554,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:56:53.555,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

```
VI,07:56:53.559,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,
VI,07:56:53.560,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:53.564,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:53.565,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:53.569,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:53.570,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:56:53.574,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,07:56:53.575,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:56:53.579,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:56:53.580,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:56:53.584,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:56:53.585,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,
VI,07:56:53.589,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:53.590,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:53.594,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:53.595,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:53.599,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:56:53.600,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,07:56:53.604,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:56:53.605,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:56:53.609,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:56:53.610,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:56:53.614,,,,3.20,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:53.625,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:53.636,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:53.637,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:53.641,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:53.642,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:56:53.646,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,07:56:53.647,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:56:53.651,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:56:53.652,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:56:53.656,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:56:53.657,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:53.661,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:53.662,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:53.666,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:53.667,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:53.671,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
```

VI,07:56:53.672,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:56:53.676,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,

VI,07:56:53.677,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:56:53.681,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:56:53.682,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:56:53.686,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:53.687,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:53.691,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:53.692,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:53.696,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:56:53.697,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:56:53.701,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,

VI,07:56:53.702,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:56:53.706,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:56:53.707,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:56:53.711,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,

VI,07:56:53.712,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:53.716,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:53.724,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:53.735,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

FLOW,07:56:53.736,2.2,2.4,-0.001911,14.2,1,3,1,-0.000012,-
0.000140,0.000819,0.000051,14.457628,97.224327,25.0,34.7,34.9,2.1998,0.5979,0.000000

VI,07:56:53.740,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:56:53.743,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:56:53.744,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,

VI,07:56:53.748,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:56:53.749,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:56:53.753,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:56:53.754,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,

VI,07:56:53.758,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:53.759,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:53.763,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:53.764,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:53.768,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:56:53.769,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:56:53.773,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,

VI,07:56:53.774,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:56:53.778,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:56:53.779,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:56:53.783,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,

VI,07:56:53.784,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:53.788,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

NDUV,07:56:53.788,0.8,0.3,0.3,1,42.0,1005,0x1208,0,3000,3000,500,500,0.0000,-0.0001,-0.0001,-0.0001

VI,07:56:53.789,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:53.793,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:53.794,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:56:53.798,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:56:53.799,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:56:53.803,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:56:53.804,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:56:53.808,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:56:53.809,,,,,,,,,,,3.20,,,,,,,,,,

VI,07:56:53.813,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:53.814,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:53.826,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:53.834,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:53.839,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:56:53.840,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:56:53.844,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:56:53.845,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:56:53.849,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:56:53.850,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:56:53.854,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:53.855,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:53.859,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:53.860,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:53.864,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:53.865,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:56:53.869,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:56:53.870,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

HUMID,07:56:53.872,100,25.6

VI,07:56:53.874,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:56:53.875,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:56:53.879,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:56:53.880,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:56:53.884,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:53.885,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:53.889,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:53.890,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:56:53.894,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:56:53.895,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,

VI,07:56:53.899,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:56:53.900,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:56:53.904,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:56:53.905,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,

VI,07:56:53.909,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:53.910,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:53.914,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:53.922,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:53.933,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:56:53.936,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:56:53.940,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,

SCB,07:56:53.940,191,192,6.8,14, ,27,80,979,823,929,908,13.5,0.005,-5.000,0.005,0,0

AMBII,07:56:53.894,-3.7,-7.2,,,,21.4,1031,0,0,0x0000,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,57.80

VI,07:56:53.942,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:56:53.945,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:56:53.946,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:56:53.950,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,

VI,07:56:53.951,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:53.955,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:53.956,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

AutoZero,07:56:53.957,0, ,0,Auto-Zero Disabled,60,0,1,0,1

VI,07:56:53.960,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:53.962,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:56:53.966,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:56:53.967,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,

VI,07:56:53.971,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:56:53.972,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:56:53.974,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:53.976,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:56:53.977,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,

VI,07:56:53.981,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:53.982,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:53.986,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:53.987,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:53.991,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:56:53.992,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:56:53.996,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,

```
VI,07:56:53.997,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:56:54.001,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:56:54.002,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:56:54.006,,,,,,,,,,,,,,,17.70,,,,,,,
VI,07:56:54.007,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:54.011,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:54.012,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:54.016,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:54.021,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:56:54.032,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,07:56:54.039,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:56:54.042,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:56:54.043,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:56:54.047,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:56:54.048,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:54.052,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:54.053,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:54.057,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:54.058,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:54.062,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:56:54.063,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,07:56:54.067,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:56:54.068,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:56:54.072,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:56:54.073,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:56:54.077,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:56:54.078,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:54.082,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:54.083,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:54.087,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:56:54.088,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,07:56:54.092,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:56:54.093,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:56:54.097,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:56:54.098,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:56:54.102,,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,
VI,07:56:54.103,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:54.107,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:54.108,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
```

VI,07:56:54.112,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:54.113,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:56:54.120,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:56:54.131,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:56:54.136,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:56:54.137,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:56:54.141,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:56:54.142,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,

VI,07:56:54.146,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:54.147,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:54.151,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:54.152,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:54.156,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:56:54.157,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:56:54.161,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:56:54.162,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:56:54.166,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:56:54.167,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:56:54.171,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,

VI,07:56:54.172,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:54.176,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:54.177,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:54.181,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:54.182,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:56:54.186,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:56:54.187,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:56:54.191,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:56:54.192,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:56:54.196,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:56:54.197,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,

VI,07:56:54.201,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:54.202,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:54.206,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:54.207,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:54.211,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,07:56:54.212,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,

VI,07:56:54.216,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

GPS,07:56:54.219,2,20170526,11:56:24,42.304283,-
83.710673,281.1,0.0,12,05,0xc3002000,2.4,2.7,3.7,WGS 84

VI,07:56:54.220,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,07:56:54.230,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:56:54.231,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

FLOW,07:56:54.241,2.2,2.4,-0.001911,14.2,1,3,1,0.000006,-
0.000140,0.000819,0.000036,14.547419,97.237839,25.0,34.7,34.9,2.1998,0.5979,0.000000

VI,07:56:54.240,,,,,2.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:54.243,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:54.247,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:54.248,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:54.252,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:54.253,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,07:56:54.257,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,

VI,07:56:54.258,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,07:56:54.262,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,07:56:54.263,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:56:54.267,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,07:56:54.268,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:54.272,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:54.273,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:54.277,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:54.278,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,07:56:54.282,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,

VI,07:56:54.283,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,07:56:54.288,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

NDUV,07:56:54.289,-0.4,0.3,0.3,1,42.0,1005,0x1208,0,3000,3000,500,500,-0.0001,-
0.0002,0.0000,-0.0002

VI,07:56:54.289,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:56:54.293,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,07:56:54.294,,,,,,,,,,,2.00,,,,,,,,,

VI,07:56:54.298,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:54.299,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:54.303,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:54.304,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:54.308,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,07:56:54.309,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,

VI,07:56:54.313,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,07:56:54.314,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,07:56:54.321,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:56:54.329,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,07:56:54.340,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,,,,,

VI,07:56:54.341,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,

AMBII,07:56:54.299,,,-0.002,-20,,21.4,1031,0,0,0x0000,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,57.80

VI,07:56:54.345,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:54.346,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:54.350,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:54.351,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,07:56:54.355,,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,

VI,07:56:54.356,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,07:56:54.360,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,07:56:54.361,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:56:54.365,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,07:56:54.366,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.78,

VI,07:56:54.370,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:54.371,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:54.375,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:54.376,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:54.380,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,07:56:54.381,,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,

VI,07:56:54.385,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,07:56:54.386,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,07:56:54.390,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:56:54.391,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,07:56:54.397,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:54.398,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:54.402,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:54.403,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:54.407,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,07:56:54.408,,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,

VI,07:56:54.412,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,07:56:54.413,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,07:56:54.417,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:56:54.428,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,07:56:54.436,,,,,2.00,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:54.437,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:54.441,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:54.442,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:54.446,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:54.447,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

Status,07:56:54.448,0,0,0,11001,0001410,53,42,ZERO,1,0,0,0,0,0,0

VI,07:56:54.452,,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,

VI,07:56:54.453,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,07:56:54.457,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,07:56:54.458,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:56:54.462,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,07:56:54.463,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:54.467,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:54.468,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:54.472,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:54.473,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,07:56:54.477,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,

VI,07:56:54.478,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,07:56:54.482,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,07:56:54.483,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:56:54.487,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,07:56:54.488,,,,,,,,,,,,2.00,,,,,,,,,,

VI,07:56:54.492,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:54.493,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:54.497,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:54.498,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:54.502,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,07:56:54.503,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,

VI,07:56:54.507,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,07:56:54.508,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,07:56:54.512,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:56:54.513,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,07:56:54.517,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,,,,,

VI,07:56:54.527,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:54.537,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:54.538,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:54.542,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:54.543,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,07:56:54.547,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,

VI,07:56:54.548,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,07:56:54.552,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,07:56:54.553,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:56:54.557,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,07:56:54.558,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.78,

VI,07:56:54.562,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:54.563,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

```
VI,07:56:54.567,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:54.568,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:54.572,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,
VI,07:56:54.573,,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,
VI,07:56:54.577,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,
VI,07:56:54.578,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,
VI,07:56:54.582,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:56:54.583,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,
VI,07:56:54.587,,0,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:54.588,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:54.592,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:54.593,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:54.597,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:54.598,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,
VI,07:56:54.602,,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,
VI,07:56:54.603,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,
VI,07:56:54.607,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,
VI,07:56:54.608,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:56:54.612,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,
VI,07:56:54.613,,,,,2.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:54.626,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:54.636,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:54.639,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:54.640,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:54.644,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,
VI,07:56:54.645,,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,
VI,07:56:54.649,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,
VI,07:56:54.650,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,
VI,07:56:54.654,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:56:54.655,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,
VI,07:56:54.659,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:54.660,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:54.664,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:54.665,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:54.669,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,
VI,07:56:54.670,,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,
VI,07:56:54.674,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,
VI,07:56:54.675,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,
VI,07:56:54.679,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
```

VI,07:56:54.680,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,07:56:54.684,,,,,,,,,,,2.00,,,,,,,,,

VI,07:56:54.685,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:54.689,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:54.690,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:54.694,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:54.695,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,07:56:54.699,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,

VI,07:56:54.700,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,07:56:54.704,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,07:56:54.705,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:56:54.709,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,07:56:54.710,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,,,,,

VI,07:56:54.714,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:54.725,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:54.736,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:54.737,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:54.741,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

AMBII,07:56:54.696,,,,,0.00,21.4,1031,0,0,0x0000,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,57.80

VI,07:56:54.742,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,

VI,07:56:54.746,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,07:56:54.747,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,07:56:54.751,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:56:54.752,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,07:56:54.756,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.78,

VI,07:56:54.757,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:54.761,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:54.762,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:54.766,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:54.767,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,07:56:54.771,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,

VI,07:56:54.772,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,07:56:54.776,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,07:56:54.777,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:56:54.781,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,07:56:54.782,,,,-36.40,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:54.786,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:54.787,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,

NDUV,07:56:54.788,0.8,0.3,0.3,1,42.0,1005,0x1208,0,3000,3000,500,500,0.0000,0.0001,-

0.0002,0.0000

VI,07:56:54.791,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:54.793,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:54.797,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,07:56:54.798,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,

VI,07:56:54.802,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,07:56:54.803,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,07:56:54.807,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:56:54.808,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,07:56:54.812,,,,,2.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:54.813,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:54.817,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:54.824,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:54.835,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:54.839,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

FLOW,07:56:54.839,2.1,2.3,-
0.001068,14.2,1,3,1,0.000061,0.000699,0.000678,0.000057,14.502523,97.237839,25.0,34.7,3
4.9,2.1399,0.5979,0.000000

VI,07:56:54.842,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,

VI,07:56:54.844,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,07:56:54.848,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,07:56:54.849,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:56:54.853,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,07:56:54.854,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:54.858,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:54.859,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:54.863,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:54.864,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,07:56:54.868,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,

VI,07:56:54.869,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,07:56:54.873,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,07:56:54.874,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:56:54.878,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,07:56:54.879,,,,,,,,,,,2.00,,,,,,,,,,

VI,07:56:54.883,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:54.884,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:54.888,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:54.889,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:54.893,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,07:56:54.894,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,

```
VI,07:56:54.898,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,
VI,07:56:54.899,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,
VI,07:56:54.903,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:56:54.904,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,
VI,07:56:54.908,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,,,,,
VI,07:56:54.909,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:54.913,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:54.914,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:54.926,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:54.934,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,
VI,07:56:54.940,,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,
SCB,07:56:54.940,191,192,6.7,14, ,27,80,979,823,928,907,13.6,0.005,-5.000,0.006,0,0
VI,07:56:54.942,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,
VI,07:56:54.945,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,
VI,07:56:54.946,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:56:54.950,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,
VI,07:56:54.951,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.78,
VI,07:56:54.955,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:54.956,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,,
AutoZero,07:56:54.957,0, ,0,Auto-Zero Disabled,60,0,1,0,1
VI,07:56:54.960,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:54.962,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:54.966,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,
VI,07:56:54.967,,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,
VI,07:56:54.971,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,
VI,07:56:54.972,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,
VI,07:56:54.974,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:54.976,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:56:54.977,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,
VI,07:56:54.981,,,,,,,,,,,-36.40,,,,,,,,,,
VI,07:56:54.982,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:54.986,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:54.987,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:54.991,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:54.992,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,
VI,07:56:54.996,,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,
VI,07:56:54.997,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,
VI,07:56:55.001,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,
VI,07:56:55.002,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
```

```
VI,07:56:55.006,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,
VI,07:56:55.007,,,,,2.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:55.011,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:55.012,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:55.016,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:55.022,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:55.033,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,
VI,07:56:55.038,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,
VI,07:56:55.041,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,
VI,07:56:55.042,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,
VI,07:56:55.046,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:56:55.047,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,
VI,07:56:55.051,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:55.052,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:55.056,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:55.057,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:55.061,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,
VI,07:56:55.062,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,
VI,07:56:55.066,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,
VI,07:56:55.067,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,
VI,07:56:55.071,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:56:55.072,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,
VI,07:56:55.076,,,,,,,,,,,,2.00,,,,,,,,,
VI,07:56:55.077,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:55.081,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:55.082,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:55.086,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:55.087,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,
VI,07:56:55.091,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,
VI,07:56:55.092,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,
VI,07:56:55.096,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,
VI,07:56:55.097,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:56:55.101,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,
VI,07:56:55.102,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,,,,,
VI,07:56:55.106,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:55.107,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:55.111,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:55.112,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:55.116,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,
```

VI,07:56:55.121,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,

VI,07:56:55.132,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,

VI,07:56:55.138,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

AMBII,07:56:55.093,-3.9,-7.6,,,,21.4,1031,0,0,0x0000,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,57.80

VI,07:56:55.141,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:56:55.142,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,07:56:55.146,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.78,

VI,07:56:55.147,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:55.151,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:55.152,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:55.156,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:55.157,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,07:56:55.161,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,

VI,07:56:55.162,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,

VI,07:56:55.166,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,07:56:55.167,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:56:55.171,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,07:56:55.172,,,,,,,,,,,,,,1.48,,,,,,,

VI,07:56:55.176,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:55.177,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:55.181,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:55.182,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:55.186,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,07:56:55.187,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,

VI,07:56:55.191,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,

VI,07:56:55.192,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,07:56:55.196,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:56:55.197,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,07:56:55.201,,,,,2.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:55.202,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:55.206,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

HUMID,07:56:55.207,100,25.6

VI,07:56:55.207,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:55.211,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:55.212,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,07:56:55.216,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,

GPS,07:56:55.220,2,20170526,11:56:25,42.304283,-83.710675,281.7,0.0,12,05,0xc3002000,2.5,2.8,3.8,WGS 84

VI,07:56:55.221,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,

VI,07:56:55.233,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,07:56:55.242,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:56:55.245,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,07:56:55.247,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:55.251,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:55.252,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:55.256,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:55.257,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,07:56:55.261,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,

VI,07:56:55.262,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,07:56:55.266,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,07:56:55.268,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:56:55.271,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,07:56:55.273,,,,,,,,,,,,2.00,,,,,,,,,,

VI,07:56:55.277,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:55.278,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:55.282,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:55.283,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:55.287,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,07:56:55.288,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,

NDUV,07:56:55.289,-0.2,0.3,0.3,1,42.0,1005,0x1208,0,3000,3000,500,500,-0.0001,0.0010,-0.0001,0.0010

VI,07:56:55.292,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,07:56:55.293,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,07:56:55.297,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:56:55.298,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,07:56:55.302,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,,,,,

VI,07:56:55.303,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:55.307,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:55.308,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:55.312,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:55.313,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,07:56:55.319,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,

VI,07:56:55.330,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,07:56:55.336,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,07:56:55.337,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:56:55.341,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,07:56:55.342,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.78,

VI,07:56:55.346,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:55.347,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:55.351,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:55.352,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:55.356,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,07:56:55.357,,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,

VI,07:56:55.361,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,07:56:55.362,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,07:56:55.366,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:56:55.367,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,07:56:55.371,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,,,,

VI,07:56:55.372,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:55.376,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:55.377,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:55.381,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:55.382,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,07:56:55.386,,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,

VI,07:56:55.387,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,07:56:55.391,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,07:56:55.392,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:56:55.396,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,07:56:55.397,,,,,2.00,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:55.401,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:55.402,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:55.406,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:55.407,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:55.411,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,07:56:55.412,,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,

VI,07:56:55.416,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,07:56:55.418,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,07:56:55.429,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:56:55.438,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,07:56:55.442,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,,

FLOW,07:56:55.438,2.2,2.4,-
0.002754,14.2,1,3,1,0.000061,0.000699,0.000160,0.000079,14.457628,97.237843,25.0,34.7,3
4.9,2.1850,0.5979,0.000000

VI,07:56:55.443,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:55.447,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,,

Status,07:56:55.448,0,0,0,11001,0001410,53,42,ZERO,1,0,0,0,0,0,0

VI,07:56:55.449,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:55.452,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,07:56:55.453,,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,

VI,07:56:55.457,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,07:56:55.458,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,07:56:55.462,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:56:55.463,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,07:56:55.467,,,,,,,,,,,,2.00,,,,,,,,,,

VI,07:56:55.468,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:55.472,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:55.473,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:55.477,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:55.478,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,07:56:55.482,,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,

VI,07:56:55.483,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,07:56:55.487,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,07:56:55.488,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:56:55.492,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,07:56:55.493,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,,,,,

VI,07:56:55.497,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:55.498,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:55.502,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:55.503,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:55.507,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,07:56:55.508,,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,

VI,07:56:55.512,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,07:56:55.513,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,07:56:55.517,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:56:55.528,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,07:56:55.537,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.78,

VI,07:56:55.538,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:55.542,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

AMBII,07:56:55.497,,,-0.002,-20,,21.4,1031,0,0,0x0000,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,57.80

VI,07:56:55.543,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:55.547,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:55.548,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,07:56:55.552,,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,

VI,07:56:55.553,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,07:56:55.557,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,07:56:55.558,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:56:55.562,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,07:56:55.565,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

```
VI,07:56:55.569,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:55.570,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:55.574,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:55.575,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,
VI,07:56:55.579,,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,
VI,07:56:55.580,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,
VI,07:56:55.584,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,
VI,07:56:55.585,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:56:55.589,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,
VI,07:56:55.590,,,,,2.00,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:55.594,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:55.595,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:55.599,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:55.600,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:55.604,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,
VI,07:56:55.605,,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,
VI,07:56:55.609,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,
VI,07:56:55.610,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,
VI,07:56:55.614,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:56:55.616,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,
VI,07:56:55.627,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:55.636,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:55.639,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:55.641,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:55.645,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,
VI,07:56:55.646,,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,
VI,07:56:55.650,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,
VI,07:56:55.651,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,
VI,07:56:55.655,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:56:55.656,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,
VI,07:56:55.660,,,,,,,,,,,,2.00,,,,,,,,,,
VI,07:56:55.661,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:55.665,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:55.666,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:55.670,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:55.671,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,
VI,07:56:55.675,,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,
VI,07:56:55.676,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,
VI,07:56:55.680,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,
```

VI,07:56:55.681,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:56:55.685,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,07:56:55.686,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,,,,,

VI,07:56:55.690,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:55.691,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:55.695,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:55.696,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:55.700,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,07:56:55.701,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,

VI,07:56:55.705,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,07:56:55.706,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,07:56:55.710,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:56:55.711,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,07:56:55.715,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.78,

VI,07:56:55.726,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:55.736,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:55.738,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:55.742,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:55.743,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,07:56:55.747,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,

VI,07:56:55.748,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,07:56:55.752,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,07:56:55.753,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:56:55.757,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,07:56:55.758,,0,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:55.762,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:55.763,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:55.767,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:55.768,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:55.772,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,07:56:55.773,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,

VI,07:56:55.777,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,07:56:55.778,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,07:56:55.782,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:56:55.783,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,07:56:55.787,,,,,2.00,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:55.788,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

NDUV,07:56:55.789,0.5,0.3,0.3,1,42.0,1005,0x1208,0,3000,3000,500,500,0.0000,-0.0003,0.0000,-0.0004

VI,07:56:55.792,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,,

```
VI,07:56:55.793,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:55.797,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:55.798,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,
VI,07:56:55.802,,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,
VI,07:56:55.803,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,
VI,07:56:55.807,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,
VI,07:56:55.808,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:56:55.812,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,
VI,07:56:55.813,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:55.825,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:55.836,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:55.839,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:55.840,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,
VI,07:56:55.844,,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,
VI,07:56:55.845,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,
VI,07:56:55.849,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,
VI,07:56:55.850,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:56:55.854,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,
VI,07:56:55.855,,,,,,,,,,,,2.00,,,,,,,,,
VI,07:56:55.859,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:55.860,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:55.864,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:55.865,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:55.869,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,
VI,07:56:55.870,,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,
VI,07:56:55.874,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,
VI,07:56:55.875,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,
VI,07:56:55.879,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:56:55.880,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,
VI,07:56:55.884,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,,,,,
VI,07:56:55.885,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:55.889,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:55.890,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:55.894,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:55.895,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,
VI,07:56:55.899,,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,
VI,07:56:55.900,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,
VI,07:56:55.904,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,
VI,07:56:55.905,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
```

VI,07:56:55.909,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,07:56:55.910,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.78,

VI,07:56:55.914,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:55.924,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:55.935,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:55.937,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,

SCB,07:56:55.937,191,192,6.8,14, ,27,80,979,823,928,907,13.6,0.004,-5.000,0.005,0,0

VI,07:56:55.940,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,07:56:55.941,,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,

AMBII,07:56:55.899,,,,,0.00,21.4,1031,0,0,0x0000,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,57.80

VI,07:56:55.945,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,07:56:55.946,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,07:56:55.950,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:56:55.951,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,07:56:55.955,,,,-36.40,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:55.956,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,

AutoZero,07:56:55.957,0, ,0,Auto-Zero Disabled,60,0,1,0,1

VI,07:56:55.960,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:55.962,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:55.966,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:55.967,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,07:56:55.971,,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,

VI,07:56:55.972,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,07:56:55.974,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:55.976,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,07:56:55.977,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:56:55.981,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,07:56:55.982,,,,,2.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:55.986,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:55.987,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:55.991,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:55.992,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:55.996,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,07:56:55.997,,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,

VI,07:56:56.001,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,07:56:56.002,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,07:56:56.006,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:56:56.007,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,07:56:56.011,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,07:56:56.012,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:56.016,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:56.023,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:56.034,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,07:56:56.038,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,

FLOW,07:56:56.038,2.2,2.4,-0.004019,14.2,1,3,1,0.000043,0.001957,-
0.000075,0.000100,14.412726,97.244598,25.0,34.7,34.9,2.2434,0.5979,0.000000

VI,07:56:56.041,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,07:56:56.042,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,07:56:56.046,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:56:56.047,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,07:56:56.051,,,,,,,,,,,2.00,,,,,,,,,

VI,07:56:56.052,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:56.056,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:56.057,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:56.061,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:56.062,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,07:56:56.066,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,

VI,07:56:56.067,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,07:56:56.071,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,07:56:56.072,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:56:56.076,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,07:56:56.077,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,,,,,

VI,07:56:56.081,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:56.082,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:56.086,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:56.087,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:56.091,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,07:56:56.092,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,

VI,07:56:56.096,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,07:56:56.097,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,07:56:56.101,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:56:56.102,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,07:56:56.106,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.78,

VI,07:56:56.107,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:56.111,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:56.112,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:56.116,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:56.122,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,07:56:56.133,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,

VI,07:56:56.139,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,07:56:56.142,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,07:56:56.143,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:56:56.147,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,07:56:56.148,,,,,,,,,,,-36.40,,,,,,,,,,,

VI,07:56:56.152,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:56.153,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:56.157,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:56.158,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:56.162,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,07:56:56.163,,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,

VI,07:56:56.167,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,07:56:56.168,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,07:56:56.172,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:56:56.173,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,07:56:56.177,,,,,2.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:56.178,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:56.182,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:56.183,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:56.189,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:56.190,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,07:56:56.194,,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,

VI,07:56:56.195,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,07:56:56.200,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,07:56:56.202,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:56:56.206,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,07:56:56.207,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:56.211,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:56.213,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:56.217,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

GPS,07:56:56.221,2,20170526,11:56:26,42.304283,-
83.710675,281.4,0.0,12,05,0xc3002000,2.5,2.8,3.8,WGS 84

VI,07:56:56.222,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:56:56.232,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,07:56:56.241,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:56:56.244,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:56:56.245,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:56:56.250,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:56:56.251,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:56:56.255,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:56.256,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:56.260,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:56.261,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:56.265,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:56:56.266,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:56:56.270,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:56:56.271,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:56:56.275,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:56:56.277,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:56:56.280,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,

VI,07:56:56.281,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:56.285,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:56.286,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:56.290,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

NDUV,07:56:56.291,0.4,0.3,0.3,1,42.0,1005,0x1208,0,3000,3000,500,500,0.0000,-0.0004,-0.0001,-0.0004

VI,07:56:56.292,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:56:56.295,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:56:56.296,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:56:56.300,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:56:56.301,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:56:56.305,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:56:56.306,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,

VI,07:56:56.310,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:56.311,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:56.315,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:56.320,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:56.331,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:56:56.338,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

AMBII,07:56:56.296,-3.9,-7.7,,,,21.4,1031,0,0,0x0000,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,57.80

VI,07:56:56.342,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:56:56.343,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:56:56.347,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:56:56.348,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:56:56.352,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,

VI,07:56:56.353,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:56.357,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:56.358,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:56.362,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

```
VI,07:56:56.363,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:56:56.367,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:56:56.368,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:56:56.372,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:56:56.373,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:56:56.377,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:56:56.378,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:56.382,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:56.383,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:56.387,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:56.388,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:56.392,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:56:56.393,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:56:56.397,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:56:56.398,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:56:56.402,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:56:56.403,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:56:56.407,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:56.408,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:56.412,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:56.413,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:56.419,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:56:56.430,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:56:56.437,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:56:56.438,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:56:56.442,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:56:56.443,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:56:56.447,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,
Status,07:56:56.448,0,0,0,11001,0001410,53,42,ZERO,1,0,0,0,0,0,0
VI,07:56:56.449,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:56.452,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:56.453,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:56.457,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:56.458,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:56:56.462,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:56:56.463,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:56:56.467,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:56:56.468,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:56:56.472,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
```

VI,07:56:56.473,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,
VI,07:56:56.477,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:56.478,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:56.482,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:56.483,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:56.487,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:56:56.488,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:56:56.492,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:56:56.493,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:56:56.497,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:56:56.498,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:56:56.502,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,
VI,07:56:56.503,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:56.507,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:56.508,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:56.512,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:56.513,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:56:56.518,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:56:56.529,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:56:56.536,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:56:56.537,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:56:56.541,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
HUMID,07:56:56.541,100,25.6
VI,07:56:56.542,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,
VI,07:56:56.546,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:56.547,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:56.551,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:56.552,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:56.556,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:56:56.557,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:56:56.561,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:56:56.562,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:56:56.566,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:56:56.567,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:56:56.571,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:56.572,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:56.576,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:56.577,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:56.581,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:56.582,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:56:56.586,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:56:56.587,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

VI,07:56:56.591,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:56:56.592,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:56:56.596,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:56:56.597,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:56.601,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:56.602,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:56.606,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:56.607,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:56:56.611,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:56:56.612,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:56:56.616,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:56:56.628,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:56:56.637,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:56:56.638,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,

FLOW,07:56:56.638,2.3,2.5,-
0.006127,13.7,1,3,1,0.000061,0.001957,0.000442,0.000097,14.412726,97.244598,25.0,34.7,3
4.9,2.3004,0.5979,0.000000

VI,07:56:56.642,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:56.644,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:56.648,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:56.649,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:56.653,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:56:56.654,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:56:56.658,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:56:56.659,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:56:56.663,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:56:56.664,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:56:56.668,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,

VI,07:56:56.669,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:56.673,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:56.674,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:56.678,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:56.679,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:56:56.683,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:56:56.684,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:56:56.688,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:56:56.689,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:56:56.693,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:56:56.694,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,

VI,07:56:56.698,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:56.699,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:56.703,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:56.704,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:56.708,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:56:56.709,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:56:56.713,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:56:56.714,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:56:56.719,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:56:56.727,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:56:56.741,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

AMBII,07:56:56.698,,,-0.002,-20,,21.4,1031,0,0,0x0000,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,57.80

VI,07:56:56.742,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:56.746,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:56.747,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:56.751,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:56:56.752,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:56:56.756,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:56:56.757,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:56:56.761,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:56:56.762,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:56:56.766,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:56.767,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:56.771,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:56.772,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:56.776,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:56.777,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:56:56.781,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:56:56.782,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:56:56.786,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:56:56.787,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:56:56.791,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

NDUV,07:56:56.791,0.2,0.3,0.3,1,42.0,1005,0x1208,0,3000,3000,500,500,0.0000,0.0001,0.0000,0.0000

VI,07:56:56.792,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:56.796,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:56.797,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

```
VI,07:56:56.801,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:56.802,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:56:56.806,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:56:56.807,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:56:56.811,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:56:56.812,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:56:56.816,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:56:56.826,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,
VI,07:56:56.837,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:56.838,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:56.842,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:56.843,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:56.847,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:56:56.848,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:56:56.852,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:56:56.853,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:56:56.857,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:56:56.858,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:56:56.862,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,
VI,07:56:56.863,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:56.867,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:56.868,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:56.872,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:56.873,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:56:56.877,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:56:56.878,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:56:56.882,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:56:56.883,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:56:56.887,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:56:56.888,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,
VI,07:56:56.892,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:56.893,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:56.897,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:56.898,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:56.902,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:56:56.903,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:56:56.907,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:56:56.908,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:56:56.912,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
```

VI,07:56:56.913,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:56:56.925,,0,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:56.935,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:56.939,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

SCB,07:56:56.939,191,192,6.8,14, ,27,80,979,822,928,907,13.6,0.005,-5.000,0.006,0,0

VI,07:56:56.940,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:56.944,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:56.945,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:56:56.949,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:56:56.950,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:56:56.954,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:56:56.955,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

AutoZero,07:56:56.957,0, ,0,Auto-Zero Disabled,60,0,1,0,1

VI,07:56:56.959,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:56:56.960,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:56.964,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:56.965,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:56.969,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:56.970,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:56.974,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:56:56.974,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:56.975,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:56:56.979,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:56:56.980,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:56:56.984,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:56:56.985,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:56:56.989,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:56.990,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:56.994,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:56.995,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:56.999,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:56:57.000,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:56:57.004,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:56:57.005,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:56:57.009,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:56:57.010,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:56:57.014,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:56:57.024,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:57.035,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:57.037,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:57.040,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:57.041,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:56:57.045,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:56:57.046,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:56:57.050,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:56:57.051,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:56:57.055,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:56:57.056,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,

VI,07:56:57.060,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:57.061,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:57.065,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:57.066,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:57.070,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:56:57.071,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:56:57.075,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:56:57.076,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:56:57.080,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:56:57.081,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:56:57.085,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,

VI,07:56:57.086,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:57.089,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:57.091,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:57.095,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:57.096,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:56:57.100,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:56:57.101,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:56:57.105,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:56:57.106,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:56:57.110,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:56:57.111,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:57.115,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:57.123,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:57.134,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:57.137,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:57.140,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:56:57.142,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

AMBII,07:56:57.100,,,,,0.00,21.4,1031,0,0,0x0000,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,57.80

VI,07:56:57.146,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:56:57.147,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:56:57.151,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:56:57.152,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:56:57.156,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:57.157,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:57.161,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:57.162,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:57.166,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:57.167,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:56:57.171,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:56:57.172,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:56:57.176,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:56:57.177,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:56:57.181,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:56:57.182,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:57.186,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:57.188,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:57.192,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:57.193,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:56:57.197,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:56:57.199,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:56:57.202,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:56:57.204,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:56:57.208,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:56:57.209,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,

VI,07:56:57.213,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:57.214,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:57.225,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

GPS,07:56:57.226,2,20170526,11:56:27,42.304283,-
83.710675,280.9,0.0,12,05,0xc3002000,2.4,2.8,3.8,WGS 84

VI,07:56:57.234,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:57.241,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

FLOW,07:56:57.242,2.3,2.5,-
0.006970,14.2,1,3,1,0.000098,0.001957,0.000678,0.000060,14.412726,97.231083,25.0,34.7,3
4.9,2.3145,0.5979,0.000000

VI,07:56:57.243,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:56:57.247,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:56:57.248,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:56:57.252,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:56:57.253,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:56:57.257,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,

VI,07:56:57.258,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:57.262,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:57.263,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:57.267,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:57.268,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:56:57.272,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,07:56:57.273,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:56:57.277,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:56:57.278,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:56:57.282,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:56:57.283,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,

VI,07:56:57.287,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:57.288,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:57.292,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

NDUV,07:56:57.292,0.4,0.3,0.3,1,42.0,1005,0x1208,0,3000,3000,500,500,-0.0001,0.0010,-0.0002,0.0009

VI,07:56:57.293,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:57.297,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:56:57.298,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,07:56:57.302,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:56:57.303,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:56:57.307,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:56:57.308,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:56:57.312,,,,,,,,,,,3.20,,,,,,,,,,

VI,07:56:57.313,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:57.321,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:57.332,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:57.337,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:57.338,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:56:57.342,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,07:56:57.343,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:56:57.347,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:56:57.348,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:56:57.352,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:56:57.353,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:57.357,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:57.358,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:57.362,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:57.363,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:57.367,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

```
VI,07:56:57.368,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,07:56:57.372,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,
VI,07:56:57.373,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:56:57.377,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:56:57.378,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:56:57.382,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:57.383,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:57.387,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:57.388,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:57.392,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:56:57.393,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,07:56:57.397,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:56:57.398,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:56:57.402,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:56:57.403,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:56:57.407,,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,
VI,07:56:57.408,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:57.412,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:57.413,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:57.420,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:57.431,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:56:57.436,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,07:56:57.437,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:56:57.441,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:56:57.442,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:56:57.446,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:56:57.447,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,
Status,07:56:57.448,0,0,0,11001,0004410,53,42,ZERO,1,0,0,0,0,0,0
VI,07:56:57.452,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:57.453,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:57.457,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:57.458,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:57.462,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:56:57.463,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,07:56:57.467,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:56:57.468,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:56:57.472,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:56:57.473,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:56:57.477,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,
```

VI,07:56:57.478,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:57.482,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:57.483,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:57.487,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:57.488,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:56:57.492,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,07:56:57.493,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:56:57.497,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:56:57.498,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:56:57.502,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:56:57.503,,,,,,,,,,,,,,17.70,,,,,,,

VI,07:56:57.507,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:57.508,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:57.512,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:57.513,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:57.519,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:56:57.530,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,07:56:57.536,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:56:57.537,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

AMBII,07:56:57.492,-3.9,-7.6,,,,21.4,1031,0,0,0x0000,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,57.80

VI,07:56:57.541,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:56:57.542,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:56:57.546,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:57.547,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:57.551,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:57.552,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:57.556,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:57.557,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:56:57.561,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,07:56:57.562,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:56:57.566,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:56:57.567,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:56:57.571,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:56:57.572,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:57.576,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:57.577,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:57.581,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:57.582,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:56:57.586,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

```
VI,07:56:57.587,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:56:57.591,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:56:57.592,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:56:57.596,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:56:57.597,,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,
VI,07:56:57.601,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:57.602,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:57.606,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:57.607,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:57.611,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:56:57.612,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,07:56:57.616,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:56:57.618,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:56:57.629,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:56:57.638,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:56:57.641,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,
VI,07:56:57.642,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:57.646,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:57.647,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:57.651,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:57.652,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:56:57.656,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,07:56:57.657,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:56:57.661,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:56:57.662,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:56:57.666,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:56:57.667,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,
VI,07:56:57.671,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:57.672,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:57.676,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:57.677,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:57.681,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:56:57.682,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,07:56:57.686,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:56:57.687,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:56:57.691,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:56:57.692,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:56:57.696,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,
VI,07:56:57.697,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
```

VI,07:56:57.701,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:57.702,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:57.707,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:57.708,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:56:57.712,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,07:56:57.713,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:56:57.728,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:56:57.738,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:56:57.741,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

FLOW,07:56:57.742,2.4,2.6,-
0.006127,13.7,1,3,1,0.000135,0.003215,0.000913,0.000048,14.412726,97.237843,25.0,34.7,3
4.9,2.3560,0.5979,0.000000

VI,07:56:57.743,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:57.747,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:57.748,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:57.752,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:57.753,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:57.757,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:56:57.758,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,07:56:57.762,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:56:57.763,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:56:57.767,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:56:57.768,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:56:57.772,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:57.773,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:57.777,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:57.778,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:57.782,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:56:57.783,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,07:56:57.787,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:56:57.788,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

NDUV,07:56:57.789,0.3,0.4,0.4,1,42.0,1005,0x1208,0,3000,3000,500,500,0.0000,-0.0003,-
0.0001,-0.0003

VI,07:56:57.792,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:56:57.793,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:56:57.797,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,

VI,07:56:57.798,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:57.802,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:57.803,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:57.807,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:57.808,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

```
VI,07:56:57.812,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,07:56:57.813,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,
VI,07:56:57.817,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:56:57.827,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:56:57.837,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:56:57.838,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,
VI,07:56:57.842,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:57.843,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:57.847,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:57.848,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:57.852,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:56:57.853,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,07:56:57.857,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,
VI,07:56:57.858,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:56:57.862,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:56:57.863,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:56:57.867,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,
VI,07:56:57.868,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:57.872,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:57.873,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
HUMID,07:56:57.874,100,25.6
VI,07:56:57.877,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:57.878,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:56:57.882,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,07:56:57.883,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,
VI,07:56:57.887,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:56:57.888,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:56:57.892,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:56:57.895,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:57.899,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:57.900,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:57.904,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:57.905,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:56:57.909,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,07:56:57.910,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,
VI,07:56:57.914,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:56:57.926,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:56:57.936,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
SCB,07:56:57.937,191,192,6.8,14, ,27,80,979,820,927,906,14.0,0.005,-5.000,0.006,0,0
```

VI,07:56:57.938,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:57.941,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

AMBII,07:56:57.899,,,-0.002,-20,,21.4,1031,0,0,0x0000,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,57.80

VI,07:56:57.943,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:57.947,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:57.948,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:57.952,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:56:57.953,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:56:57.957,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

AutoZero,07:56:57.958,0, ,0,Auto-Zero Disabled,60,0,1,0,1

VI,07:56:57.958,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:56:57.962,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:56:57.963,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:56:57.967,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:57.968,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:57.972,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:57.973,,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:57.974,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:57.977,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:56:57.978,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:56:57.982,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:56:57.983,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:56:57.987,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:56:57.988,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:56:57.992,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,

VI,07:56:57.993,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:57.997,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:57.998,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:58.002,,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:58.003,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:56:58.007,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:56:58.008,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:56:58.012,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:56:58.013,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:56:58.025,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:56:58.035,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,

VI,07:56:58.039,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:58.040,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:58.044,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

```
VI,07:56:58.045,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:58.049,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:56:58.050,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,07:56:58.054,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:56:58.055,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:56:58.059,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:56:58.060,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:56:58.064,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,
VI,07:56:58.065,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:58.069,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:58.070,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:58.074,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:58.075,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:56:58.079,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,07:56:58.080,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:56:58.084,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:56:58.085,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:56:58.089,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:56:58.090,,0,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:58.094,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:58.095,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:58.099,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:58.100,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:58.104,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:56:58.105,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,07:56:58.109,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:56:58.110,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:56:58.114,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:56:58.124,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:56:58.135,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:58.136,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:58.140,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:58.141,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:58.145,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:58.146,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:56:58.150,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,07:56:58.151,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:56:58.155,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:56:58.156,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
```

VI,07:56:58.160,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:56:58.161,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:58.165,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:58.166,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:58.170,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:58.171,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:56:58.175,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,07:56:58.176,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:56:58.180,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:56:58.181,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:56:58.185,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:56:58.188,,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,

VI,07:56:58.191,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:58.193,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:58.197,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:58.198,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:58.202,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:56:58.203,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,07:56:58.207,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:56:58.208,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:56:58.212,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:56:58.213,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:56:58.223,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,

GPS,07:56:58.224,2,20170526,11:56:28,42.304283,-
83.710675,280.4,0.0,12,05,0xc3002000,2.4,2.8,3.8,WGS 84

VI,07:56:58.234,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:58.239,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:58.241,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:58.245,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:58.246,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:56:58.250,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,07:56:58.251,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:56:58.254,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:56:58.255,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:56:58.259,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:56:58.260,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,

VI,07:56:58.264,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:58.265,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:58.269,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:58.270,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:58.274,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:56:58.275,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:56:58.279,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,

VI,07:56:58.280,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:56:58.284,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:56:58.285,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:56:58.289,,,,3.20,,,,,,,,,,,,,,,,

NDUV,07:56:58.289,0.6,0.4,0.4,1,42.0,1005,0x1208,0,3000,3000,500,500,-0.0001,-0.0004,-0.0002,-0.0004

VI,07:56:58.290,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:58.294,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:58.295,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:58.299,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:58.300,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:56:58.304,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:56:58.305,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,

VI,07:56:58.309,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:56:58.310,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:56:58.314,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:56:58.322,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:58.333,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:58.337,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,

FLOW,07:56:58.337,2.4,2.6,-0.005284,14.2,1,3,1,0.000135,-0.000140,0.000678,0.000051,14.457628,97.231083,25.0,34.7,34.9,2.3561,0.5979,0.000000

VI,07:56:58.340,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:58.341,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

AMBII,07:56:58.299,,,,,0.00,21.4,1031,0,0,0x0000,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,57.80

VI,07:56:58.345,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:56:58.346,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:56:58.350,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,

VI,07:56:58.351,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:56:58.355,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:56:58.356,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:56:58.360,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:58.361,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:58.365,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:58.366,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:58.370,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:56:58.371,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:56:58.375,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,

```
VI,07:56:58.376,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:56:58.380,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:56:58.381,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:56:58.385,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,
VI,07:56:58.386,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:58.390,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:58.391,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:58.395,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:58.396,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:56:58.400,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,07:56:58.401,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:56:58.405,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:56:58.406,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:56:58.410,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:56:58.411,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,
VI,07:56:58.415,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:58.421,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:58.432,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:58.437,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:58.440,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:56:58.441,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,07:56:58.445,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:56:58.446,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
Status,07:56:58.448,0,0,0,11001,0001410,53,42,ZERO,1,0,0,0,0,0,0
VI,07:56:58.450,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:56:58.451,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:56:58.455,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,
VI,07:56:58.456,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:58.460,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:58.461,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:58.465,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:58.466,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:56:58.470,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,07:56:58.471,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:56:58.475,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:56:58.476,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:56:58.480,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:56:58.481,,,,,,,,,,,3.20,,,,,,,,,,
VI,07:56:58.485,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
```

```
VI,07:56:58.486,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:58.490,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:58.491,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:58.495,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:56:58.496,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,07:56:58.500,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:56:58.501,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:56:58.505,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:56:58.506,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:56:58.510,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:58.511,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:58.515,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:58.520,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:58.531,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:58.538,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:56:58.541,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,07:56:58.542,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:56:58.546,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:56:58.547,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:56:58.551,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:56:58.552,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:58.556,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:58.557,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:58.561,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:58.562,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:56:58.566,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,07:56:58.567,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:56:58.571,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:56:58.572,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:56:58.576,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:56:58.577,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,,
VI,07:56:58.581,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:58.582,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:58.586,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:58.587,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:58.591,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:56:58.592,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,07:56:58.596,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:56:58.597,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
```

```
VI,07:56:58.601,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:56:58.602,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:56:58.606,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,
VI,07:56:58.607,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:58.611,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:58.612,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:58.616,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:58.619,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:56:58.630,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,07:56:58.638,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:56:58.641,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:56:58.642,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:56:58.646,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:56:58.647,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,
VI,07:56:58.651,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:58.652,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:58.656,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:58.657,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:58.661,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:56:58.662,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,07:56:58.666,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:56:58.667,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:56:58.671,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:56:58.672,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:56:58.676,,,,,,,,,,,,,,,17.70,,,,,,,
VI,07:56:58.677,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:58.681,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:58.682,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:58.686,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:58.687,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:56:58.691,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,07:56:58.692,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:56:58.696,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:56:58.697,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:56:58.701,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:56:58.702,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:58.706,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:58.707,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:58.711,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
```

VI,07:56:58.712,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:58.716,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:56:58.718,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,07:56:58.729,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:56:58.738,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

AMBII,07:56:58.691,-3.7,-7.3,,,,21.4,1032,0,0,0x0000,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,57.80

VI,07:56:58.741,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:56:58.743,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:56:58.747,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:58.748,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:58.752,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:58.753,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:58.757,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:56:58.758,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,07:56:58.762,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:56:58.763,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:56:58.767,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:56:58.768,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:56:58.772,,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,

VI,07:56:58.773,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:58.777,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:58.778,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:58.782,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:58.783,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:56:58.787,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,07:56:58.788,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

NDUV,07:56:58.788,0.0,0.4,0.4,1,42.0,1005,0x1208,0,3000,3000,500,500,0.0000,-0.0005,0.0000,-0.0005

VI,07:56:58.792,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:56:58.793,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:56:58.797,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:56:58.798,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,

VI,07:56:58.802,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:58.803,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:58.807,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:58.808,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:58.812,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:56:58.813,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,07:56:58.817,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:56:58.828,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:56:58.837,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

FLOW,07:56:58.837,2.4,2.6,-
0.003597,14.2,1,3,1,0.000098,0.002377,0.000490,0.000066,14.457628,97.258114,25.0,34.7,3
4.9,2.3561,0.5979,0.000000

VI,07:56:58.839,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:56:58.842,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,

VI,07:56:58.843,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:58.847,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:58.848,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:58.852,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:58.853,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:56:58.857,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,07:56:58.858,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:56:58.862,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:56:58.863,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:56:58.867,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:56:58.868,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,

VI,07:56:58.872,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:58.873,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:58.877,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:58.878,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:58.882,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:56:58.883,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,07:56:58.887,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:56:58.888,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:56:58.892,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:56:58.893,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:56:58.897,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:58.898,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:58.902,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:58.903,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:58.907,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:58.908,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:56:58.912,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,07:56:58.913,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:56:58.917,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:56:58.927,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:56:58.937,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

SCB,07:56:58.938,191,192,6.8,14, ,27,80,979,821,927,907,13.8,0.005,-5.000,0.005,0,0

VI,07:56:58.939,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:58.942,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:58.943,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:58.947,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:58.948,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:56:58.952,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,07:56:58.953,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:56:58.957,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

AutoZero,07:56:58.958,0, ,0,Auto-Zero Disabled,60,0,1,0,1

VI,07:56:58.958,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:56:58.962,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:56:58.963,,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,

VI,07:56:58.967,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:58.968,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:58.972,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:58.973,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:58.974,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:58.977,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:56:58.978,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,07:56:58.982,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:56:58.983,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:56:58.987,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:56:58.988,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:56:58.992,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,

VI,07:56:58.993,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:58.997,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:58.998,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:59.002,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:59.003,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:56:59.007,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,07:56:59.008,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:56:59.012,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:56:59.013,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:56:59.026,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:56:59.035,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,

VI,07:56:59.039,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:59.040,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:59.044,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:59.045,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:59.049,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:56:59.050,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:56:59.054,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,

VI,07:56:59.055,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:56:59.059,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:56:59.060,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:56:59.066,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:59.067,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:59.071,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:59.072,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:59.076,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:56:59.077,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:56:59.081,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,

VI,07:56:59.082,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:56:59.086,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:56:59.087,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:56:59.091,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:59.092,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:59.096,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:59.097,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:59.101,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:59.102,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:56:59.106,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:56:59.107,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,

VI,07:56:59.111,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:56:59.112,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:56:59.116,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:56:59.125,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:56:59.136,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:59.139,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:59.142,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:59.143,,,,,,,,,780.40,,,,,,,,,,,

AMBII,07:56:59.101,,,-0.002,-20,,21.4,1032,0,0,0x0000,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,57.80

VI,07:56:59.147,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:56:59.148,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

VI,07:56:59.152,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,07:56:59.153,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:56:59.157,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,07:56:59.158,,,,,,,,,,,,16384.00,,,,,,,,,

VI,07:56:59.163,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:59.164,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:59.168,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:59.169,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:59.173,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,07:56:59.174,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:56:59.178,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:56:59.179,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,07:56:59.183,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:56:59.184,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,07:56:59.190,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,

VI,07:56:59.191,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:59.195,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:59.196,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:59.200,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:59.201,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,07:56:59.205,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:56:59.206,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

HUMID,07:56:59.208,100,25.6

VI,07:56:59.210,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,07:56:59.211,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:56:59.215,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,07:56:59.224,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,

GPS,07:56:59.225,2,20170526,11:56:29,42.304283,-
83.710675,279.9,0.0,12,05,0xc3002000,2.4,2.8,3.8,WGS 84

VI,07:56:59.235,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:59.240,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:59.243,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:59.245,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:59.249,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,07:56:59.251,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:56:59.254,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:56:59.255,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,07:56:59.259,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:56:59.260,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,07:56:59.264,,128,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:59.265,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:59.269,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:59.270,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:59.274,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:59.275,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,07:56:59.279,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:56:59.280,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

VI,07:56:59.284,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,07:56:59.285,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:56:59.289,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

NDUV,07:56:59.290,0.4,0.3,0.3,1,42.0,1005,0x1208,0,3000,3000,500,500,-0.0001,-0.0006,-0.0002,-0.0005

VI,07:56:59.291,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:59.294,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:59.295,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:59.299,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:59.300,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:59.304,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,07:56:59.305,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:56:59.309,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

VI,07:56:59.310,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,07:56:59.314,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:56:59.323,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,07:56:59.334,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,07:56:59.336,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:59.340,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:59.341,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

FLOW,07:56:59.342,2.3,2.6,-0.002754,14.2,1,3,1,0.000043,0.002377,0.000254,0.000072,14.367824,97.264870,25.0,34.7,34.9,2.3423,0.5979,0.000000

VI,07:56:59.345,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,07:56:59.346,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:56:59.350,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

VI,07:56:59.351,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,07:56:59.355,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:56:59.356,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,07:56:59.360,,,,,,,,,,,16384.00,,,,,,,,,

VI,07:56:59.361,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:59.365,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:59.366,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:59.370,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:59.371,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,07:56:59.375,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:56:59.376,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

VI,07:56:59.380,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

```
VI,07:56:59.381,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:56:59.385,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,07:56:59.386,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,
VI,07:56:59.390,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:59.391,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:59.395,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:59.396,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:59.400,,,,,,,,,,-39.40,,,,,,,,,,,
VI,07:56:59.401,,,,,,,,,,,,2.35,,,,,,,,,
VI,07:56:59.405,,,,,,,,,,,,,-119.00,,,,,,,,
VI,07:56:59.406,,,,,,,,,,,,,,,,,0.19,,,,
VI,07:56:59.410,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:56:59.411,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-34.00,,
VI,07:56:59.415,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,2.35,
VI,07:56:59.422,,,2.35,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:59.433,,,,,,1.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:59.438,,,,,,,3.73,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:59.441,,,,,,,,0.06,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:59.443,,,,,,,,,,-39.40,,,,,,,,,,,
VI,07:56:59.447,,,,,,,,,,,,2.35,,,,,,,,,
Status,07:56:59.448,0,0,0,11001,0001410,53,42,ZERO,1,0,0,0,0,0,0
VI,07:56:59.449,,,,,,,,,,,,,-119.00,,,,,,,,
VI,07:56:59.452,,,,,,,,,,,,,,,,,0.19,,,,
VI,07:56:59.453,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:56:59.457,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-34.00,,
VI,07:56:59.458,,,,-29.20,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:59.462,,,2.35,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:59.463,,,,,,1.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:59.467,,,,,,,3.73,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:59.468,,,,,,,,0.06,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:59.472,,,,,,,,,,-39.40,,,,,,,,,,,
VI,07:56:59.473,,,,,,,,,,,,2.35,,,,,,,,,
VI,07:56:59.477,,,,,,,,,,,,,-119.00,,,,,,,,
VI,07:56:59.478,,,,,,,,,,,,,,,,,0.19,,,,
VI,07:56:59.482,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:56:59.483,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-34.00,,
VI,07:56:59.487,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:59.488,,,2.35,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:59.492,,,,,,1.50,,,,,,,,,,,,,,,
```

VI,07:56:59.493,,,,,,,3.73,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:59.497,,,,,,,,0.06,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:59.498,,,,,,,,,,-39.40,,,,,,,,,,,

VI,07:56:59.502,,,,,,,,,,,,2.35,,,,,,,,

VI,07:56:59.503,,,,,,,,,,,,,-119.00,,,,,,,,

VI,07:56:59.507,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.19,,,,

VI,07:56:59.508,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:56:59.512,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-34.00,,

VI,07:56:59.513,,,,,,,,,-39.40,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:59.521,,,,,,1.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:59.532,,,,,,,3.73,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:59.537,,,,,,,,0.06,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:59.538,,,,,,,,,,-39.40,,,,,,,,,,,

VI,07:56:59.542,,,,,,,,,,,,2.35,,,,,,,,

VI,07:56:59.543,,,,,,,,,,,,,-119.00,,,,,,,,

AMBII,07:56:59.499,,,,,0.00,21.4,1032,0,0,0x0000,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,57.80

VI,07:56:59.547,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.19,,,,

VI,07:56:59.548,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:56:59.552,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-34.00,,

VI,07:56:59.553,,,,,,,,,,,6.00,,,,,,,,,

VI,07:56:59.557,,,2.35,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:59.558,,,,,,1.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:59.562,,,,,,,3.73,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:59.563,,,,,,,,0.06,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:59.567,,,,,,,,,,-39.40,,,,,,,,,,,

VI,07:56:59.568,,,,,,,,,,,,2.35,,,,,,,,

VI,07:56:59.572,,,,,,,,,,,,,-119.00,,,,,,,,

VI,07:56:59.573,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.19,,,,

VI,07:56:59.577,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:56:59.578,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-34.00,,

VI,07:56:59.582,,,,,,,,,,,,,,,-34.00,,,,,,

VI,07:56:59.583,,,2.35,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:59.587,,,,,,1.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:59.588,,,,,,,3.73,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:59.592,,,,,,,,0.06,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:59.593,,,,,,,,,,-39.40,,,,,,,,,,,

VI,07:56:59.597,,,,,,,,,,,,2.35,,,,,,,,

VI,07:56:59.598,,,,,,,,,,,,,-119.00,,,,,,,,

VI,07:56:59.602,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.19,,,,

```
VI,07:56:59.603,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:56:59.607,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-34.00,,
VI,07:56:59.608,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,2.35,
VI,07:56:59.612,,,2.35,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:59.613,,,,,,1.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:59.620,,,,,,,3.73,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:59.631,,,,,,,,0.06,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:59.636,,,,,,,,,-39.40,,,,,,,,,,,
VI,07:56:59.638,,,,,,,,,,,,,2.35,,,,,,,,
VI,07:56:59.642,,,,,,,,,,,,,,-119.00,,,,,,,,
VI,07:56:59.643,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.19,,,,
VI,07:56:59.647,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:56:59.648,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-34.00,,
VI,07:56:59.652,,,,,,,,,,,-29.20,,,,,,,,,,
VI,07:56:59.653,,,2.35,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:59.657,,,,,,1.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:59.658,,,,,,,3.73,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:59.662,,,,,,,,0.06,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:59.663,,,,,,,,,-39.40,,,,,,,,,,,
VI,07:56:59.667,,,,,,,,,,,,,2.35,,,,,,,,
VI,07:56:59.668,,,,,,,,,,,,,,-119.00,,,,,,,,
VI,07:56:59.672,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.19,,,,
VI,07:56:59.673,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:56:59.677,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-34.00,,
VI,07:56:59.678,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:59.682,,,2.35,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:59.683,,,,,,1.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:59.687,,,,,,,3.73,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:59.688,,,,,,,,0.06,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:59.692,,,,,,,,,-39.40,,,,,,,,,,,
VI,07:56:59.693,,,,,,,,,,,,,2.35,,,,,,,,
VI,07:56:59.697,,,,,,,,,,,,,,-119.00,,,,,,,,
VI,07:56:59.698,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.19,,,,
VI,07:56:59.702,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:56:59.703,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-34.00,,
VI,07:56:59.707,,,,,,,,,-39.40,,,,,,,,,,,
VI,07:56:59.708,,,,,,1.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:59.712,,,,,,,3.73,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:56:59.713,,,,,,,,0.06,,,,,,,,,,,,,
```

VI,07:56:59.719,,,,,,,,,,-39.40,,,,,,,,,,,

VI,07:56:59.730,,,,,,,,,,,,2.35,,,,,,,,

VI,07:56:59.737,,,,,,,,,,,,,-119.00,,,,,,,

VI,07:56:59.738,,,,,,,,,,,,,,,,,0.19,,,,

VI,07:56:59.742,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:56:59.743,,,,,,,,,,,,,,,,,,-34.00,,

VI,07:56:59.747,,,,,,,,,,,6.00,,,,,,,,,

VI,07:56:59.748,,,2.35,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:59.752,,,,,,1.50,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:59.753,,,,,,,3.73,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:59.757,,,,,,,,0.06,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:59.758,,,,,,,,,,-39.40,,,,,,,,,,,

VI,07:56:59.762,,,,,,,,,,,,2.35,,,,,,,,

VI,07:56:59.763,,,,,,,,,,,,,-119.00,,,,,,,

VI,07:56:59.767,,,,,,,,,,,,,,,,,0.19,,,,

VI,07:56:59.768,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:56:59.772,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-34.00,,

VI,07:56:59.773,,,,,,,,,,,,,,,-34.00,,,,,,

VI,07:56:59.777,,,2.35,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:59.778,,,,,,1.50,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:59.782,,,,,,,3.73,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:59.783,,,,,,,,0.06,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:59.787,,,,,,,,,,-39.40,,,,,,,,,,,

VI,07:56:59.788,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

NDUV,07:56:59.789,-0.5,0.3,0.3,1,42.0,1005,0x1208,0,3000,3000,500,500,-
0.0001,0.0000,0.0000,-0.0001

VI,07:56:59.792,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,

VI,07:56:59.793,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:56:59.797,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:56:59.798,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:56:59.802,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,

VI,07:56:59.803,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:59.807,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:59.808,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:59.812,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:59.813,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:56:59.818,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,07:56:59.829,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,

VI,07:56:59.836,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:56:59.837,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:56:59.841,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:56:59.842,,,,,,,,,,,,,,17.70,,,,,,

VI,07:56:59.846,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:59.847,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:59.851,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:59.852,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:59.856,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:56:59.857,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:56:59.861,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:56:59.862,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:56:59.866,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:56:59.867,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:56:59.871,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:59.872,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:59.876,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:59.877,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:59.881,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:59.882,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:56:59.886,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:56:59.887,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:56:59.891,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:56:59.892,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:56:59.896,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:56:59.897,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:56:59.901,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:59.902,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:59.906,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:59.907,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:56:59.911,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:56:59.912,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:56:59.916,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:56:59.928,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:56:59.937,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:56:59.938,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,

AMBII,07:56:59.896,-4.0,-7.8,,,,21.4,1032,0,0,0x0000,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,57.80

SCB,07:56:59.938,191,192,6.7,14, ,27,80,979,822,928,906,13.6,0.005,-5.000,0.006,0,0

VI,07:56:59.943,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:59.944,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,

FLOW,07:56:59.944,2.4,2.6,-

0.003176,13.7,1,3,1,0.000024,0.004054,0.000490,0.000066,14.682118,97.231083,25.0,34.7,34.9,2.3557,0.5979,0.000000

VI,07:56:59.948,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:59.950,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:59.954,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:56:59.955,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,07:56:59.959,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:56:59.960,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:56:59.964,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:56:59.965,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:56:59.969,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,

VI,07:56:59.970,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:59.974,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:59.974,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:59.975,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:59.979,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:56:59.980,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:56:59.984,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,07:56:59.985,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:56:59.989,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:56:59.990,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:56:59.994,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:56:59.995,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,

VI,07:56:59.999,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:00.000,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:00.004,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:00.005,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:00.009,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:00.010,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,07:57:00.014,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:57:00.016,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:57:00.027,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:00.036,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:57:00.040,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,

VI,07:57:00.041,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:00.045,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:00.046,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:00.050,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:00.051,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:00.055,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

```
VI,07:57:00.056,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:57:00.060,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:57:00.061,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:00.065,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:57:00.066,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:00.070,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:00.071,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:00.075,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:00.076,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:00.080,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:57:00.081,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,07:57:00.085,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:57:00.086,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:57:00.090,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:00.091,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:57:00.095,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:00.096,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:00.100,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:00.101,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:00.105,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:57:00.106,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,07:57:00.110,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:57:00.111,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:57:00.135,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:00.136,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:57:00.140,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,
VI,07:57:00.141,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:00.145,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:00.146,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:00.150,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:00.151,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:57:00.155,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,07:57:00.156,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:57:00.160,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:57:00.161,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:00.165,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:57:00.166,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,
VI,07:57:00.170,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:00.171,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
```

VI,07:57:00.175,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:00.176,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:00.180,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:00.181,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:57:00.185,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:57:00.188,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:57:00.191,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:00.193,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:57:00.197,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,

VI,07:57:00.198,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:00.202,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:00.203,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:00.207,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:00.208,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:00.212,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:57:00.213,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:57:00.225,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

GPS,07:57:00.226,2,20170526,11:56:30,42.304283,-
83.710675,279.3,0.0,12,05,0xc3002000,2.4,2.8,3.8,WGS 84

VI,07:57:00.236,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:00.239,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:57:00.242,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:00.246,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:00.248,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:00.252,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:00.253,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:00.257,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:57:00.258,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:57:00.262,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:57:00.263,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:00.267,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:57:00.268,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:00.272,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:00.274,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:00.277,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:00.279,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:00.283,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:00.284,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:57:00.288,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

NDUV,07:57:00.289,0.8,0.3,0.3,1,42.0,1005,0x1208,0,3000,3000,500,500,0.0000,0.0008,-

0.0002,0.0008

VI,07:57:00.290,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:57:00.293,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:00.294,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:57:00.298,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:00.299,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:00.303,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:00.304,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:00.308,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:00.309,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:57:00.313,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:57:00.314,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:57:00.327,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:00.335,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:57:00.340,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,

VI,07:57:00.341,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

AMBII,07:57:00.299,,,-0.002,-20,,21.4,1032,0,0,0x0000,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,57.80

VI,07:57:00.345,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:00.346,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:00.350,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:00.351,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:00.355,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:57:00.356,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:57:00.360,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:57:00.361,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:00.365,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:57:00.366,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,

VI,07:57:00.370,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:00.371,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:00.375,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:00.376,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:00.380,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:00.381,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:57:00.385,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:57:00.386,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:57:00.390,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:00.391,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:57:00.395,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,

VI,07:57:00.396,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

```
VI,07:57:00.400,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:00.401,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:00.405,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:00.406,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:57:00.410,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,07:57:00.411,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:57:00.415,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:57:00.423,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:00.434,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:57:00.437,,0,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:00.440,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:00.441,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:00.445,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:00.446,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
Status,07:57:00.448,0,0,0,11001,0001410,53,42,ZERO,1,0,0,0,0,0,0
VI,07:57:00.450,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:57:00.451,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,07:57:00.455,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:57:00.456,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:57:00.460,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:00.461,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:57:00.465,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:00.466,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:00.470,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:00.471,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:00.475,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:00.476,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:57:00.480,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,07:57:00.481,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:57:00.485,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:57:00.486,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:00.490,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:57:00.491,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:00.495,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:00.496,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:00.500,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:00.501,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:57:00.505,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,07:57:00.506,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
```

VI,07:57:00.510,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:57:00.511,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:00.515,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:57:00.522,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,

VI,07:57:00.533,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:00.537,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:00.540,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:00.541,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

HUMID,07:57:00.541,100,25.6

FLOW,07:57:00.542,2.4,2.6,-0.004440,14.2,1,3,1,-
0.000049,0.002377,0.000537,0.000063,14.637223,97.251358,25.0,34.7,34.9,2.3970,0.5979,0.
000000

VI,07:57:00.546,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:00.547,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:57:00.551,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:57:00.552,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:57:00.556,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:00.557,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:57:00.561,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,

VI,07:57:00.562,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:00.566,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:00.567,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:00.571,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:00.572,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:00.576,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:57:00.577,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:57:00.581,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:57:00.582,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:00.586,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:57:00.587,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,

VI,07:57:00.591,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:00.592,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:00.596,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:00.597,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:00.601,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:00.602,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:57:00.606,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:57:00.607,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:57:00.611,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:00.612,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:57:00.617,,,,3.20,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:00.621,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:00.632,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:00.639,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:00.643,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:00.644,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:00.648,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:57:00.649,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:57:00.653,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:57:00.654,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:00.658,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:57:00.659,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:00.663,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:00.664,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:00.668,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:00.669,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:00.673,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:00.674,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:57:00.678,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:57:00.679,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:57:00.683,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:00.684,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:57:00.688,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:00.689,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:00.693,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:00.694,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:00.698,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:00.699,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:57:00.703,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:57:00.704,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:57:00.708,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:00.709,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:57:00.713,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,

VI,07:57:00.714,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:00.723,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:00.731,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:00.739,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:00.741,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

AMBII,07:57:00.698,,,,,0.00,21.4,1032,0,0,0x0000,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,57.80

VI,07:57:00.745,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:57:00.746,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,

VI,07:57:00.750,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:57:00.751,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:00.755,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:57:00.756,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,

VI,07:57:00.760,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:00.761,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:00.765,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:00.766,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:00.770,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:00.771,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:57:00.775,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,

VI,07:57:00.776,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:57:00.780,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:00.781,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:57:00.785,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,

VI,07:57:00.786,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:00.790,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

NDUV,07:57:00.790,-0.4,0.3,0.3,1,42.0,1005,0x1208,0,3000,3000,500,500,-0.0001,-0.0004,-0.0001,-0.0005

VI,07:57:00.791,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:00.795,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:00.796,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:00.800,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:57:00.801,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,

VI,07:57:00.805,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:57:00.806,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:00.810,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:57:00.811,,,,,,,,,,,3.20,,,,,,,,,,

VI,07:57:00.815,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:00.819,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:00.830,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:00.837,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:00.840,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:00.842,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:57:00.846,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,

VI,07:57:00.847,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:57:00.851,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:00.852,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

```
VI,07:57:00.856,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:00.857,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:00.861,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:00.862,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:00.866,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:00.867,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,
VI,07:57:00.871,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,07:57:00.872,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:57:00.876,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:57:00.877,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:00.881,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:57:00.882,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:00.886,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:00.887,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:00.891,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:00.892,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,
VI,07:57:00.896,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,07:57:00.897,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:57:00.901,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:57:00.902,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:00.906,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:57:00.907,,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,
VI,07:57:00.911,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:00.912,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:00.916,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:00.918,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:00.929,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,
VI,07:57:00.938,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,07:57:00.942,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
SCB,07:57:00.939,191,192,6.8,14, ,27,80,979,823,928,906,13.6,0.004,-5.000,0.006,0,0
VI,07:57:00.943,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:57:00.947,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:00.948,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:57:00.952,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,
VI,07:57:00.953,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:00.957,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
AutoZero,07:57:00.958,0, ,0,Auto-Zero Disabled,60,0,1,0,1
VI,07:57:00.958,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:00.962,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
```

```
VI,07:57:00.963,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:57:00.967,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,07:57:00.968,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:57:00.972,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:57:00.973,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:00.974,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:00.977,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:57:00.978,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,
VI,07:57:00.982,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:00.983,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:00.987,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:00.988,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:00.992,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:57:00.993,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,07:57:00.997,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:57:00.998,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:57:01.002,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:01.003,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:57:01.007,,,,,,,,,,,,,,17.70,,,,,,,
VI,07:57:01.008,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:01.012,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:01.013,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:01.017,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:01.028,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:57:01.036,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,07:57:01.037,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:57:01.041,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:57:01.042,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:01.046,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:57:01.047,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:01.051,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:01.052,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:01.056,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:01.057,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:01.061,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:57:01.062,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,07:57:01.066,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:57:01.067,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:57:01.071,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
```

VI,07:57:01.072,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:57:01.076,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:01.077,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:01.081,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:01.082,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:01.086,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,

VI,07:57:01.087,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:57:01.091,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:57:01.092,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:57:01.096,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:01.097,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:57:01.101,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,

VI,07:57:01.102,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:01.106,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:01.107,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:01.111,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:01.112,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,

VI,07:57:01.127,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:57:01.136,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:57:01.140,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

AMBII,07:57:01.096,-4.0,-7.8,,,,21.4,1032,0,0,0x0000,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,57.80

VI,07:57:01.141,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

FLOW,07:57:01.142,2.4,2.7,-0.004862,14.2,1,3,1,-0.000012,0.001118,0.000772,0.000079,14.412726,97.251358,25.0,34.7,34.9,2.4371,0.5979,0.000000

VI,07:57:01.145,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:57:01.146,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,

VI,07:57:01.150,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:01.151,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:01.155,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:01.156,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:01.160,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,

VI,07:57:01.161,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:57:01.165,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:57:01.166,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:57:01.170,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:01.171,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:57:01.175,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,

VI,07:57:01.176,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:01.180,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:01.181,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:01.185,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:01.188,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:01.192,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:57:01.193,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:57:01.197,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:57:01.198,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:01.202,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:57:01.204,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,

VI,07:57:01.207,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:01.209,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:01.213,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:01.215,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

GPS,07:57:01.226,2,20170526,11:56:31,42.304283,-
83.710677,278.6,0.0,12,05,0xc3002000,2.4,2.8,3.8,WGS 84

VI,07:57:01.227,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:01.237,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:57:01.241,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:57:01.244,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:57:01.248,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:01.249,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:57:01.253,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:01.254,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:01.258,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:01.259,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:01.263,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:01.264,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:01.268,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:57:01.269,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:57:01.273,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:57:01.274,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:01.278,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:57:01.279,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:01.283,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:01.284,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:01.288,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:01.289,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

NDUV,07:57:01.290,0.6,0.3,0.3,1,42.0,1005,0x1208,0,3000,3000,500,500,0.0000,-0.0004,-
0.0001,-0.0004

VI,07:57:01.293,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

```
VI,07:57:01.294,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:57:01.298,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:57:01.299,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:01.303,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:57:01.305,,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,
VI,07:57:01.309,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:01.310,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:01.314,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:01.325,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:01.336,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:57:01.337,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,07:57:01.341,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:57:01.342,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:57:01.346,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:01.347,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:57:01.351,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,
VI,07:57:01.352,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:01.356,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:01.357,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:01.361,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:01.362,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:57:01.366,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,07:57:01.367,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:57:01.371,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:57:01.372,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:01.376,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:57:01.377,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,
VI,07:57:01.381,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:01.382,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:01.386,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:01.387,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:01.391,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:57:01.392,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,07:57:01.396,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:57:01.397,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:57:01.401,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:01.402,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:57:01.408,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:01.409,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
```

```
VI,07:57:01.413,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:01.414,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:01.427,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:57:01.435,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,07:57:01.439,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:57:01.440,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:57:01.444,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:01.445,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:57:01.449,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,
Status,07:57:01.450,0,0,0,11001,0001410,53,42,ZERO,1,0,0,0,0,0,0
VI,07:57:01.451,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:01.454,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:01.455,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:01.459,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:01.460,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:57:01.464,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,07:57:01.465,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:57:01.469,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:57:01.470,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:01.474,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:57:01.475,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:01.479,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:01.480,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:01.484,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:01.485,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:57:01.489,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,07:57:01.490,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:57:01.494,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:57:01.495,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:01.499,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:57:01.500,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,
VI,07:57:01.504,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:01.505,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:01.509,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:01.510,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:01.514,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:57:01.523,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,07:57:01.534,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:57:01.537,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
```

VI,07:57:01.540,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:01.542,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

AMBII,07:57:01.499,,,-0.002,-20,,21.4,1032,0,0,0x0000,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,57.80

VI,07:57:01.546,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,

VI,07:57:01.547,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:01.551,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:01.552,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:01.556,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:01.557,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:01.561,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,07:57:01.562,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:57:01.566,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:57:01.567,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:01.571,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:57:01.572,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,

VI,07:57:01.576,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:01.577,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:01.581,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:01.582,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:01.586,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:01.587,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,07:57:01.591,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:57:01.592,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:57:01.596,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:01.597,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:57:01.601,,0,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:01.602,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:01.606,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:01.607,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:01.611,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:01.612,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:01.616,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,07:57:01.622,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:57:01.633,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:57:01.638,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:01.641,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:57:01.642,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:01.646,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:01.647,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:01.651,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:01.652,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:01.656,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:01.657,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:57:01.661,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:57:01.662,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:57:01.666,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:01.667,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:57:01.671,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:01.672,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:01.676,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:01.677,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:01.681,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:01.682,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:57:01.686,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:57:01.687,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:57:01.691,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:01.692,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:57:01.696,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,

VI,07:57:01.697,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:01.701,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:01.702,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:01.706,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:01.707,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:01.711,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:57:01.712,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:57:01.716,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:57:01.721,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:01.732,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:57:01.738,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,

VI,07:57:01.741,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:01.743,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

FLOW,07:57:01.742,2.4,2.6,-0.003597,14.2,1,3,1,0.000024,-0.000559,0.000819,0.000076,14.547419,97.244598,25.0,34.7,34.9,2.4104,0.5979,0.000000

VI,07:57:01.746,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:01.747,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:01.750,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:01.751,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:57:01.755,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:57:01.756,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:57:01.760,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:01.761,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:57:01.765,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,

VI,07:57:01.766,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:01.770,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:01.771,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:01.775,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:01.776,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:01.780,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:57:01.781,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:57:01.785,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:57:01.786,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:01.790,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

NDUV,07:57:01.790,-0.3,0.3,0.3,1,42.0,1005,0x1208,0,3000,3000,500,500,-0.0001,-0.0005,0.0000,-0.0005

VI,07:57:01.791,,,,3.20,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:01.795,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:01.796,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:01.800,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:01.801,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:01.805,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:01.806,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:57:01.810,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:57:01.811,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:57:01.815,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:01.820,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:57:01.831,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:01.838,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:01.842,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:01.843,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:01.847,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:01.848,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:01.852,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:57:01.853,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:57:01.857,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:57:01.858,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:01.862,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:57:01.863,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:01.867,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:01.868,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:01.872,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:01.873,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

HUMID,07:57:01.875,100,25.6

VI,07:57:01.877,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:57:01.878,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:57:01.882,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:57:01.883,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:01.887,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:57:01.888,,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,

VI,07:57:01.892,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:01.893,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:01.897,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:01.898,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:01.902,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:01.903,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:57:01.907,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:57:01.908,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:57:01.912,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:01.913,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:57:01.919,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,

VI,07:57:01.930,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:01.936,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

SCB,07:57:01.937,191,192,6.8,14, ,27,80,979,823,928,906,13.7,0.004,-5.000,0.005,0,0

VI,07:57:01.938,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:01.942,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

AMBII,07:57:01.899,,,,,0.00,21.4,1032,0,0,0x0000,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,57.80

VI,07:57:01.943,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:01.947,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:57:01.948,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:57:01.952,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:57:01.953,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:01.957,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

AutoZero,07:57:01.958,0, ,0,Auto-Zero Disabled,60,0,1,0,1

VI,07:57:01.958,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,

VI,07:57:01.962,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:01.963,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:01.967,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:01.968,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:01.972,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

```
VI,07:57:01.973,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,07:57:01.974,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:01.977,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:57:01.978,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:57:01.982,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:01.983,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:57:01.987,,,,,,,,,,,3.20,,,,,,,,,,
VI,07:57:01.988,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:01.992,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:01.993,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:01.997,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:01.998,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:57:02.002,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,07:57:02.003,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:57:02.007,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:57:02.008,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:02.012,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:57:02.013,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:02.018,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:02.029,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:02.036,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:02.038,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:02.042,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:57:02.043,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,07:57:02.047,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:57:02.048,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:57:02.052,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:02.053,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:57:02.057,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:57:02.058,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:02.062,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:02.063,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:02.067,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:57:02.068,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,07:57:02.073,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:57:02.074,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:57:02.078,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:02.079,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:57:02.083,,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,
```

```
VI,07:57:02.084,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:02.088,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:02.089,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:02.093,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:02.094,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:57:02.098,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,07:57:02.099,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:57:02.103,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:57:02.104,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:02.108,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:57:02.109,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,
VI,07:57:02.113,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:02.114,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:02.118,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:02.128,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:02.139,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:57:02.140,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,07:57:02.144,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:57:02.145,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:57:02.149,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:02.150,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:57:02.154,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,
VI,07:57:02.155,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:02.159,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:02.160,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:02.164,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:02.165,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:57:02.169,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,07:57:02.170,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:57:02.174,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:57:02.175,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:02.179,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:57:02.180,,,,,,,,,,,,,,,17.70,,,,,,
VI,07:57:02.184,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:02.187,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:02.191,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:02.192,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:02.196,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:57:02.197,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
```

VI,07:57:02.201,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:57:02.202,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:57:02.206,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:02.207,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:57:02.211,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:02.212,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:02.228,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:02.229,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

GPS,07:57:02.230,2,20170526,11:56:32,42.304283,-
83.710677,277.9,0.0,12,05,0xc3002000,2.4,2.8,3.8,WGS 84

VI,07:57:02.241,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:02.244,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:02.248,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,07:57:02.249,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:57:02.253,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:57:02.254,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:02.258,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:57:02.259,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:02.263,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:02.265,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:02.269,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:02.270,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:02.274,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,07:57:02.275,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:57:02.279,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:57:02.280,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:02.284,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:57:02.285,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,

VI,07:57:02.289,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

NDUV,07:57:02.290,0.7,0.3,0.3,1,42.0,1005,0x1208,0,3000,3000,500,500,0.0000,0.0005,-
0.0002,0.0005

VI,07:57:02.291,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:02.294,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:02.295,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:02.299,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:02.300,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,07:57:02.304,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:57:02.305,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:57:02.309,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:02.310,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:57:02.314,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,

VI,07:57:02.326,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:02.336,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:02.337,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:02.341,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

AMBII,07:57:02.296,-4.2,-8.2,,,,21.4,1032,0,0,0x0000,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,57.80

VI,07:57:02.342,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

FLOW,07:57:02.343,2.5,2.7,-0.002754,13.1,1,3,1,0.000043,0.000699,0.000819,0.000097,14.547419,97.264870,25.0,34.7,34.9,2.4502,0.5979,0.000000

VI,07:57:02.346,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:57:02.347,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:57:02.351,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:57:02.352,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:02.356,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:57:02.357,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,

VI,07:57:02.361,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:02.362,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:02.366,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:02.367,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:02.371,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:02.372,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:57:02.376,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:57:02.377,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:57:02.381,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:02.382,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:57:02.386,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,

VI,07:57:02.387,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:02.391,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:02.392,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:02.396,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:02.397,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:02.401,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:57:02.402,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:57:02.406,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:57:02.407,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:02.411,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:57:02.412,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:02.416,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:02.425,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

```
VI,07:57:02.436,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:02.439,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:02.442,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:57:02.443,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,07:57:02.447,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
Status,07:57:02.448,0,0,0,11001,0004410,53,42,ZERO,1,0,0,0,0,0,0
VI,07:57:02.449,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:57:02.452,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:02.453,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:57:02.457,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:02.458,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:02.462,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:02.463,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:02.467,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:57:02.468,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,07:57:02.472,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:57:02.473,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:57:02.477,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:02.478,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:57:02.482,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,
VI,07:57:02.483,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:02.487,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:02.488,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:02.492,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:02.493,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:57:02.497,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,07:57:02.498,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:57:02.502,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:57:02.503,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:02.507,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:57:02.508,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,
VI,07:57:02.512,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:02.513,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:02.524,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:02.535,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:02.538,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:57:02.539,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,07:57:02.543,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:57:02.544,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
```

```
VI,07:57:02.548,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:02.549,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:57:02.553,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,
VI,07:57:02.554,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:02.558,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:02.559,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:02.563,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:02.564,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:57:02.568,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,07:57:02.569,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:57:02.573,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:57:02.574,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:02.578,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:57:02.581,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:02.585,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:02.586,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:02.590,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:02.591,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:57:02.595,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,07:57:02.596,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:57:02.600,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:57:02.601,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:02.605,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:57:02.606,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:02.610,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:02.611,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:02.615,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:02.623,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:02.634,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:57:02.637,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,07:57:02.640,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:57:02.641,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:57:02.645,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:02.646,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:57:02.650,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:02.651,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:02.655,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:02.656,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:02.660,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
```

VI,07:57:02.661,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:57:02.665,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,

VI,07:57:02.666,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:57:02.670,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:02.671,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:57:02.675,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,

VI,07:57:02.676,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:02.680,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:02.681,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:02.685,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:02.686,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,

VI,07:57:02.690,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:57:02.691,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,

VI,07:57:02.695,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:57:02.696,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:02.700,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:57:02.701,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,

VI,07:57:02.705,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:02.706,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:02.710,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:02.711,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:02.715,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,

VI,07:57:02.722,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:57:02.733,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,

VI,07:57:02.738,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:57:02.741,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:02.742,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:57:02.746,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,

AMBII,07:57:02.700,,,-0.002,-20,,21.4,1032,0,0,0x0000,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,57.80

VI,07:57:02.747,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:02.751,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:02.752,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:02.756,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:02.757,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,

VI,07:57:02.761,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:57:02.762,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,

VI,07:57:02.766,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:57:02.767,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:02.771,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:57:02.772,,0,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:02.776,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:02.777,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:02.781,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:02.782,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:02.786,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:02.787,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

NDUV,07:57:02.788,0.3,0.3,0.3,1,42.0,1005,0x1208,0,3000,3000,500,500,-0.0001,0.0000,-0.0002,0.0000

VI,07:57:02.791,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:57:02.792,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:57:02.796,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:02.797,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:57:02.801,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:02.802,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:02.806,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:02.807,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:02.811,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:02.812,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:02.816,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:57:02.821,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:57:02.832,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:57:02.838,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:02.841,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:57:02.842,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:02.846,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:02.847,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:02.851,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:02.852,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:02.856,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:57:02.857,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:57:02.861,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:57:02.862,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:02.866,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:57:02.867,,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,

VI,07:57:02.871,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:02.872,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:02.876,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:02.877,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:02.881,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:02.882,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:57:02.886,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,

VI,07:57:02.887,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:57:02.891,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:02.892,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:57:02.896,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,

VI,07:57:02.897,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:02.901,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:02.902,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:02.906,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:02.907,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:02.911,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:57:02.912,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,

VI,07:57:02.916,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:57:02.920,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:02.931,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:57:02.938,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,

SCB,07:57:02.938,191,192,6.7,14, ,27,80,979,819,927,905,14.0,0.005,-5.000,0.006,0,0

VI,07:57:02.941,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

FLOW,07:57:02.942,2.4,2.6,-
0.004862,14.2,1,3,1,0.000006,0.000699,0.000301,0.000088,14.412726,97.244598,25.0,34.7,3
4.9,2.3834,0.5979,0.000000

VI,07:57:02.943,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:02.946,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:02.948,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:02.952,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:02.953,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:57:02.957,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,

AutoZero,07:57:02.958,0, ,0,Auto-Zero Disabled,60,0,1,0,1

VI,07:57:02.958,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:57:02.962,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:02.963,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:57:02.967,,,,3.20,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:02.968,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:02.972,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:02.973,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:02.974,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:02.977,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:02.978,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:02.982,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:57:02.983,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:57:02.987,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:57:02.988,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:02.992,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:57:02.993,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:02.997,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:02.998,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:03.002,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:03.003,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:03.007,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:03.008,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,07:57:03.012,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:57:03.013,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:57:03.019,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:03.030,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:57:03.037,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:03.038,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:03.042,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:03.043,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:03.047,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:03.048,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,07:57:03.052,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:57:03.053,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:57:03.057,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:03.058,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:57:03.062,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,

VI,07:57:03.063,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:03.067,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:03.068,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:03.072,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:03.073,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:03.077,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,07:57:03.078,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:57:03.082,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:57:03.083,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:03.087,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:57:03.088,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,

VI,07:57:03.092,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:03.093,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:03.097,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:03.098,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:03.102,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:03.103,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,07:57:03.107,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:57:03.108,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:57:03.112,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:03.113,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:57:03.118,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,

VI,07:57:03.129,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:03.137,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:03.138,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:03.142,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:03.143,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

AMBII,07:57:03.102,,,,,0.00,21.4,1032,0,0,0x0000,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,57.80

VI,07:57:03.147,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,07:57:03.148,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:57:03.152,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:57:03.153,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:03.157,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:57:03.158,,,,,,,,,,,3.20,,,,,,,,,,,

VI,07:57:03.162,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:03.163,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:03.167,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:03.168,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:03.172,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:03.173,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,07:57:03.177,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:57:03.178,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:57:03.182,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:03.183,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:57:03.189,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:03.190,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:03.194,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:03.195,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:03.199,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:03.200,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:03.204,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,07:57:03.205,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

```
VI,07:57:03.209,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

HUMID,07:57:03.210,100,25.6

VI,07:57:03.210,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:03.214,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:57:03.217,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,

GPS,07:57:03.218,2,20170526,11:56:33,42.304283,-
83.710677,277.1,0.0,12,05,0xc3002000,2.4,2.8,3.8,WGS 84

VI,07:57:03.228,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:03.239,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:03.242,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:03.243,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:03.247,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:57:03.248,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:57:03.252,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:57:03.253,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:03.257,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:57:03.258,,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,

VI,07:57:03.262,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:03.263,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:03.267,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:03.269,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:03.273,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:03.274,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:57:03.278,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:57:03.279,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:57:03.283,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:03.284,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:57:03.288,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,

NDUV,07:57:03.289,1.3,0.3,0.3,1,42.0,1005,0x1208,0,3000,3000,500,500,0.0000,0.0008,-
0.0003,0.0009

VI,07:57:03.289,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:03.293,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:03.294,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:03.298,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:03.299,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,07:57:03.303,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,

VI,07:57:03.304,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,07:57:03.308,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,07:57:03.309,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:03.313,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,
```

```
VI,07:57:03.314,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.78,
VI,07:57:03.319,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:03.327,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:03.338,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:03.342,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:03.345,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,
VI,07:57:03.346,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,
VI,07:57:03.350,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,
VI,07:57:03.351,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,
VI,07:57:03.355,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:03.356,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,
VI,07:57:03.360,,,,,,,,,,,,,,,1.48,,,,,,,
VI,07:57:03.361,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:03.365,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:03.366,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:03.370,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:03.371,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,
VI,07:57:03.375,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,
VI,07:57:03.376,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,
VI,07:57:03.380,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,
VI,07:57:03.381,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:03.385,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,
VI,07:57:03.386,,,,,2.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:03.390,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:03.391,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:03.395,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:03.396,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:03.400,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,
VI,07:57:03.401,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,
VI,07:57:03.405,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,
VI,07:57:03.406,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,
VI,07:57:03.410,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:03.411,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,
VI,07:57:03.435,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:03.436,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:03.440,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:03.441,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:03.445,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,
VI,07:57:03.446,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,
```

Status,07:57:03.448,0,0,0,11001,0004410,53,42,ZERO,1,0,0,0,0,0,0

VI,07:57:03.450,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,07:57:03.451,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,07:57:03.455,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:03.456,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,07:57:03.460,,,,,,,,,,,2.00,,,,,,,,,

VI,07:57:03.461,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:03.465,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:03.466,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:03.470,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:03.471,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,07:57:03.475,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,

VI,07:57:03.476,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,07:57:03.480,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,07:57:03.481,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:03.485,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,07:57:03.486,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,,,,,

VI,07:57:03.490,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:03.491,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:03.495,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:03.496,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:03.500,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,07:57:03.501,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,

VI,07:57:03.505,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,07:57:03.506,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,07:57:03.510,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:03.511,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,07:57:03.515,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.78,

VI,07:57:03.525,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:03.536,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:03.538,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:03.542,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,

FLOW,07:57:03.542,2.4,2.6,-0.004440,14.2,1,3,1,0.000043,0.002796,0.000160,0.000103,14.592321,97.224327,25.0,34.7,34.9,2.3968,0.5979,0.000000

AMBII,07:57:03.495,-4.2,-8.3,,,,21.4,1032,0,0,0x0000,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,57.80

VI,07:57:03.544,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,07:57:03.548,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,

VI,07:57:03.549,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,07:57:03.553,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

```
VI,07:57:03.554,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:03.558,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,
VI,07:57:03.559,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,,,,
VI,07:57:03.563,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:03.564,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:03.568,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:03.569,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:03.573,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,
VI,07:57:03.574,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,
VI,07:57:03.578,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,
VI,07:57:03.579,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,
VI,07:57:03.583,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:03.584,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,
VI,07:57:03.588,,,,,2.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:03.589,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:03.593,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:03.594,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:03.598,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:03.599,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,
VI,07:57:03.603,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,
VI,07:57:03.604,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,
VI,07:57:03.608,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,
VI,07:57:03.609,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:03.613,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,
VI,07:57:03.614,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:03.627,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:03.635,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:03.640,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:03.641,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,
VI,07:57:03.645,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,
VI,07:57:03.646,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,
VI,07:57:03.650,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,
VI,07:57:03.651,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:03.655,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,
VI,07:57:03.656,,,,,,,,,,,,2.00,,,,,,,,,,
VI,07:57:03.660,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:03.661,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:03.665,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:03.666,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,
```

```
VI,07:57:03.670,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,
VI,07:57:03.671,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,
VI,07:57:03.675,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,
VI,07:57:03.676,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,
VI,07:57:03.680,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:03.681,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,
VI,07:57:03.685,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,,,,,
VI,07:57:03.686,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:03.690,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:03.691,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:03.695,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:03.696,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,
VI,07:57:03.700,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,
VI,07:57:03.701,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,
VI,07:57:03.705,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,
VI,07:57:03.706,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:03.710,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,
VI,07:57:03.711,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.78,
VI,07:57:03.715,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:03.723,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:03.734,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:03.737,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:03.741,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,
VI,07:57:03.742,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,
VI,07:57:03.746,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,
VI,07:57:03.747,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,
VI,07:57:03.751,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:03.752,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,
VI,07:57:03.758,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:03.759,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:03.763,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:03.764,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:03.768,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,
VI,07:57:03.769,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,
VI,07:57:03.773,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,
VI,07:57:03.774,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,
VI,07:57:03.778,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:03.779,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,
VI,07:57:03.783,,,,,2.00,,,,,,,,,,,,,,,,
```

VI,07:57:03.784,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:03.788,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

NDUV,07:57:03.788,0.5,0.3,0.3,1,42.0,1005,0x1208,0,3000,3000,500,500,-0.0002,-0.0004,-0.0003,-0.0004

VI,07:57:03.789,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:03.793,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:03.794,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,07:57:03.798,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,

VI,07:57:03.799,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,07:57:03.803,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,07:57:03.804,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:03.808,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,07:57:03.809,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:03.813,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:03.814,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:03.825,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:03.833,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,07:57:03.839,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,

VI,07:57:03.840,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,07:57:03.844,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,07:57:03.845,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:03.849,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,07:57:03.850,,,,,,,,,,,2.00,,,,,,,,,

VI,07:57:03.854,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:03.855,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:03.859,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:03.860,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:03.864,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,07:57:03.865,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,

VI,07:57:03.869,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,07:57:03.870,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,07:57:03.874,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:03.875,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,07:57:03.879,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,,,,,

VI,07:57:03.880,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:03.884,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:03.885,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:03.889,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:03.890,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,07:57:03.894,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,

VI,07:57:03.895,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,07:57:03.899,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,07:57:03.900,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:03.904,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,07:57:03.905,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.78,

VI,07:57:03.909,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:03.910,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:03.914,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:03.921,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:03.932,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,07:57:03.937,,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,

SCB,07:57:03.938,191,192,6.8,14, ,27,80,979,819,927,906,13.9,0.003,-5.000,0.005,0,0

VI,07:57:03.940,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,07:57:03.941,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,07:57:03.945,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:03.946,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

AMBII,07:57:03.904,,,-0.002,-20,,21.4,1032,0,0,0x0000,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,57.80

VI,07:57:03.950,,0,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:03.951,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:03.955,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:03.956,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:03.960,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:03.961,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,07:57:03.965,,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,

VI,07:57:03.966,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,07:57:03.970,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,07:57:03.971,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:03.975,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,07:57:03.975,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:03.976,,,,,2.00,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:03.980,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:03.981,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:03.985,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:03.986,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:03.990,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,07:57:03.991,,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,

VI,07:57:03.995,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,07:57:03.996,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,07:57:04.000,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:04.001,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,07:57:04.005,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:04.006,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:04.010,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:04.011,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:04.015,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,07:57:04.020,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,

VI,07:57:04.031,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,07:57:04.037,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,07:57:04.040,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:04.041,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

FLOW,07:57:04.042,2.4,2.7,-
0.004440,13.7,1,3,1,0.000116,0.001538,0.000254,0.000091,14.502523,97.237839,25.0,34.7,3
4.9,2.4370,0.5979,0.000000

VI,07:57:04.045,,,,,,,,,,,2.00,,,,,,,,,

VI,07:57:04.046,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:04.050,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:04.051,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:04.055,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:04.056,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,07:57:04.060,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,

VI,07:57:04.061,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,07:57:04.065,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,07:57:04.066,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:04.070,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,07:57:04.071,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,,,,,

VI,07:57:04.075,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:04.076,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:04.080,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:04.081,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:04.085,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,07:57:04.086,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,

VI,07:57:04.090,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,07:57:04.091,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,07:57:04.095,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:04.096,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,07:57:04.100,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.78,

VI,07:57:04.101,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:04.105,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:04.106,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:04.110,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:04.111,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,07:57:04.115,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,

VI,07:57:04.119,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,07:57:04.130,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,07:57:04.137,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:04.141,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,07:57:04.142,,,,-36.40,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:04.146,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:04.147,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:04.151,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:04.152,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:04.156,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,07:57:04.157,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,

VI,07:57:04.161,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,07:57:04.162,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,07:57:04.166,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:04.167,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,07:57:04.171,,,,,2.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:04.172,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:04.176,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:04.177,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:04.181,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:04.182,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,07:57:04.186,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,

VI,07:57:04.189,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,07:57:04.193,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,07:57:04.194,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:04.198,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,07:57:04.201,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:04.204,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:04.205,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:04.209,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:04.210,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,07:57:04.214,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,

VI,07:57:04.218,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

GPS,07:57:04.219,2,20170526,11:56:34,42.304283,-
83.710677,276.5,0.0,12,05,0xc3002000,2.4,2.8,3.8,WGS 84

VI,07:57:04.229,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,07:57:04.241,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:04.244,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,07:57:04.245,,,,,,,,,,,2.00,,,,,,,,,

VI,07:57:04.249,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:04.250,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:04.254,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:04.255,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:04.259,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,07:57:04.260,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,

VI,07:57:04.264,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,07:57:04.265,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,07:57:04.269,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:04.270,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,07:57:04.274,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,,,,,

VI,07:57:04.275,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:04.279,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:04.280,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:04.284,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:04.285,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,07:57:04.289,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,

NDUV,07:57:04.289,0.5,0.3,0.3,1,42.0,1005,0x1208,0,3000,3000,500,500,0.0000,0.0010,-0.0001,0.0010

VI,07:57:04.291,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,07:57:04.294,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,07:57:04.296,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:04.300,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,07:57:04.301,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.78,

VI,07:57:04.305,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:04.306,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:04.310,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:04.311,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:04.315,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,07:57:04.317,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,

VI,07:57:04.328,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,07:57:04.337,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,07:57:04.340,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:04.341,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

AMBII,07:57:04.300,,,,,-0.01,21.4,1032,0,0,0x0000,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,57.80

VI,07:57:04.345,,,,,,,,,,,-36.40,,,,,,,,,,

VI,07:57:04.346,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,

```
VI,07:57:04.350,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:04.351,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:04.355,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:04.356,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,
VI,07:57:04.360,,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,
VI,07:57:04.361,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,
VI,07:57:04.365,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,
VI,07:57:04.366,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:04.370,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,
VI,07:57:04.371,,,,,2.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:04.375,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:04.376,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:04.380,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:04.381,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:04.385,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,
VI,07:57:04.386,,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,
VI,07:57:04.390,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,
VI,07:57:04.391,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,
VI,07:57:04.395,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:04.396,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,
VI,07:57:04.400,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:04.401,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:04.405,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:04.406,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:04.410,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,
VI,07:57:04.411,,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,
VI,07:57:04.415,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,
VI,07:57:04.427,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,
VI,07:57:04.436,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:04.437,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,
VI,07:57:04.441,,,,,,,,,,,2.00,,,,,,,,,,
VI,07:57:04.442,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:04.446,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:04.447,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,
Status,07:57:04.448,0,0,0,11001,0004410,53,42,ZERO,1,0,0,0,0,0,0
VI,07:57:04.452,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:04.453,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,
VI,07:57:04.457,,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,
VI,07:57:04.458,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,
```

```
VI,07:57:04.462,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,
VI,07:57:04.463,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:04.467,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,
VI,07:57:04.468,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,,,,,
VI,07:57:04.472,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:04.473,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:04.477,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:04.478,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:04.482,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,
VI,07:57:04.483,,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,
VI,07:57:04.487,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,
VI,07:57:04.488,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,
VI,07:57:04.492,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:04.493,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,
VI,07:57:04.497,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.78,
VI,07:57:04.498,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:04.502,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:04.503,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:04.507,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:04.508,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,
VI,07:57:04.512,,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,
VI,07:57:04.513,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,
VI,07:57:04.526,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,
VI,07:57:04.536,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:04.539,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,
VI,07:57:04.540,,,,,,,,,,,,,,,1.48,,,,,,,
VI,07:57:04.544,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
HUMID,07:57:04.544,100,25.6
VI,07:57:04.545,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:04.549,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:04.550,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:04.554,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,
VI,07:57:04.555,,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,
VI,07:57:04.559,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,
VI,07:57:04.560,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,
VI,07:57:04.564,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:04.565,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,
VI,07:57:04.569,,,,,2.00,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:04.570,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
```

VI,07:57:04.574,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:04.575,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:04.579,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:04.580,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,07:57:04.584,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,

VI,07:57:04.585,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,07:57:04.589,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,07:57:04.590,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:04.594,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,07:57:04.595,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:04.599,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:04.600,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:04.604,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:04.605,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,07:57:04.609,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,

VI,07:57:04.610,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,07:57:04.614,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,07:57:04.625,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:04.635,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,07:57:04.637,,,,,,,,,,,,2.00,,,,,,,,,,

FLOW,07:57:04.638,2.4,2.6,-0.003597,14.2,1,3,1,0.000116,-
0.000559,0.000819,0.000088,14.412726,97.231083,25.0,34.7,34.9,2.4104,0.5979,0.000000

VI,07:57:04.641,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:04.642,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:04.646,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:04.647,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:04.651,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,07:57:04.652,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,

VI,07:57:04.656,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,07:57:04.657,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,07:57:04.661,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:04.662,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,07:57:04.666,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,,,,,

VI,07:57:04.667,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:04.671,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:04.672,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:04.676,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:04.677,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,07:57:04.681,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,

VI,07:57:04.682,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,07:57:04.686,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,07:57:04.687,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:04.691,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,07:57:04.692,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.78,

VI,07:57:04.696,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:04.697,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:04.701,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:04.702,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:04.706,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,07:57:04.707,,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,

VI,07:57:04.711,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,07:57:04.712,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,07:57:04.716,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:04.724,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,07:57:04.735,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,,,,

VI,07:57:04.738,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

AMBII,07:57:04.693,-3.9,-7.6,,,,21.4,1032,0,0,0x0000,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,57.80

VI,07:57:04.742,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:04.743,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:04.747,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:04.748,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,07:57:04.752,,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,

VI,07:57:04.753,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,07:57:04.757,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,07:57:04.758,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:04.762,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,07:57:04.763,,,,,2.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:04.767,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:04.768,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:04.772,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:04.773,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:04.777,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,07:57:04.778,,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,

VI,07:57:04.782,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,07:57:04.783,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,07:57:04.787,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

NDUV,07:57:04.788,-0.2,0.3,0.3,1,42.0,1005,0x1208,0,3000,3000,500,500,-0.0001,-0.0010,-0.0001,-0.0011

VI,07:57:04.789,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

```
VI,07:57:04.792,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:04.793,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:04.797,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:04.798,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:04.802,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,
VI,07:57:04.803,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,
VI,07:57:04.807,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,
VI,07:57:04.808,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,
VI,07:57:04.812,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:04.813,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,
VI,07:57:04.823,,,,,,,,,,,,2.00,,,,,,,,,,
VI,07:57:04.834,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:04.837,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:04.839,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:04.843,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:04.844,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,
VI,07:57:04.848,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,
VI,07:57:04.849,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,
VI,07:57:04.853,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,
VI,07:57:04.854,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:04.858,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,
VI,07:57:04.859,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,,,,,
VI,07:57:04.863,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:04.864,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:04.868,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:04.869,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:04.873,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,
VI,07:57:04.874,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,
VI,07:57:04.878,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,
VI,07:57:04.879,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,
VI,07:57:04.883,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:04.884,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,
VI,07:57:04.888,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.78,
VI,07:57:04.889,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:04.893,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:04.894,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:04.898,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:04.899,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,
VI,07:57:04.903,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,
```

VI,07:57:04.904,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,07:57:04.908,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,07:57:04.909,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:04.913,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,07:57:04.922,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:04.936,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,,

SCB,07:57:04.939,191,192,6.8,14, ,27,80,979,823,928,907,13.6,0.003,-5.000,0.005,0,0

VI,07:57:04.940,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:04.943,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:04.945,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,07:57:04.949,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,

VI,07:57:04.950,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,07:57:04.954,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,07:57:04.955,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

AutoZero,07:57:04.957,0, ,0,Auto-Zero Disabled,60,0,1,0,1

VI,07:57:04.959,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,07:57:04.960,,,,,2.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:04.964,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:04.965,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:04.969,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:04.970,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:04.974,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,07:57:04.975,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:04.975,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,

VI,07:57:04.979,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,07:57:04.980,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,07:57:04.985,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:04.986,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,07:57:04.990,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:04.991,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:04.995,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:04.996,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:05.000,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,07:57:05.001,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,

VI,07:57:05.005,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,07:57:05.006,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,07:57:05.010,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:05.011,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,07:57:05.015,,,,,,,,,,,2.00,,,,,,,,,

```
VI,07:57:05.021,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:05.032,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:05.037,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:05.041,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:05.042,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,
VI,07:57:05.046,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,
VI,07:57:05.047,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,
VI,07:57:05.051,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,
VI,07:57:05.052,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:05.056,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,
VI,07:57:05.057,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,,,,,
VI,07:57:05.061,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:05.062,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:05.066,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:05.067,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:05.071,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,
VI,07:57:05.072,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,
VI,07:57:05.076,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,
VI,07:57:05.077,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,
VI,07:57:05.081,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:05.082,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,
VI,07:57:05.086,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.78,
VI,07:57:05.087,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:05.091,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:05.092,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:05.096,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:05.097,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,
VI,07:57:05.101,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,
VI,07:57:05.102,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,
VI,07:57:05.106,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,
VI,07:57:05.107,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:05.111,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,
VI,07:57:05.112,,0,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:05.116,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:05.120,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:05.131,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:05.139,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,
FLOW,07:57:05.139,2.3,2.6,-0.003597,13.1,1,3,1,0.000116,-
0.001817,0.001102,0.000072,14.457628,97.237839,25.0,34.7,34.9,2.3422,0.5979,0.000000
VI,07:57:05.142,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,
```

VI,07:57:05.143,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,

AMBII,07:57:05.101,,,-0.002,-20,,21.4,1032,0,0,0x0000,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,57.80

VI,07:57:05.147,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,07:57:05.148,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,07:57:05.152,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:05.153,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,07:57:05.157,,,,,2.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:05.158,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:05.162,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:05.163,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:05.167,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:05.168,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,07:57:05.172,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,

VI,07:57:05.173,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,07:57:05.177,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,07:57:05.178,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:05.182,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,07:57:05.183,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,07:57:05.189,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:05.190,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:05.194,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:05.195,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,07:57:05.199,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,

VI,07:57:05.200,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,07:57:05.204,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,07:57:05.205,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:05.209,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,07:57:05.210,,,,,,,,,,,2.00,,,,,,,,,

VI,07:57:05.214,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:05.219,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

GPS,07:57:05.220,2,20170526,11:56:35,42.304283,-83.710678,275.8,0.0,12,05,0xc3002000,2.4,2.8,3.8,WGS 84

VI,07:57:05.230,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:05.240,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:05.242,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:57:05.243,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:57:05.247,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:57:05.248,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:57:05.252,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:05.253,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:57:05.257,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,

VI,07:57:05.258,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:05.262,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:05.263,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:05.267,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:05.268,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:57:05.272,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:57:05.273,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:57:05.277,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:57:05.279,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:05.282,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:57:05.283,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,

VI,07:57:05.287,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

NDUV,07:57:05.288,0.6,0.3,0.3,1,42.0,1005,0x1208,0,3000,3000,500,500,0.0000,0.0006,-0.0001,0.0006

VI,07:57:05.289,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:05.293,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:05.294,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:05.298,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:57:05.299,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:57:05.303,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:57:05.305,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:57:05.308,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:05.309,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:57:05.313,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:05.314,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:05.321,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:05.329,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:05.339,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:05.340,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:57:05.344,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:57:05.345,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:57:05.349,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:57:05.350,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:05.354,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:57:05.355,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:05.359,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:05.360,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:05.364,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

```
VI,07:57:05.365,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:05.369,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:57:05.370,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:57:05.374,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:57:05.375,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:57:05.379,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:05.380,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:57:05.384,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:05.385,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:05.389,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:05.390,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:05.394,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:57:05.395,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:57:05.399,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:57:05.400,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:57:05.404,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:05.405,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:57:05.409,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,
VI,07:57:05.410,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:05.414,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:05.417,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:05.428,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:05.436,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:57:05.439,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:57:05.441,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:57:05.445,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:57:05.446,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
Status,07:57:05.448,0,0,0,11001,0004410,53,42,ZERO,1,0,0,0,0,0,1
VI,07:57:05.450,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:57:05.451,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,
VI,07:57:05.455,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:05.456,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:05.460,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:05.461,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:05.465,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:57:05.466,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:57:05.470,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:57:05.471,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:57:05.475,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
```

VI,07:57:05.476,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:57:05.480,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,

VI,07:57:05.481,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:05.485,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:05.486,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:05.490,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:05.491,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:57:05.495,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:57:05.496,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:57:05.500,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:57:05.501,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:05.505,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:57:05.506,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,

VI,07:57:05.510,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:05.511,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:05.515,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:05.527,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:05.536,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:57:05.537,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:57:05.541,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:57:05.542,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:57:05.546,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

AMBII,07:57:05.501,,,,,-0.01,21.4,1032,0,0,0x0000,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,57.80

VI,07:57:05.547,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:57:05.551,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:05.552,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:05.556,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:05.557,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:05.561,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:05.562,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:57:05.566,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:57:05.567,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:57:05.571,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:57:05.572,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:05.576,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:57:05.577,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:05.581,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:05.582,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:05.586,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:05.587,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:57:05.591,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:57:05.592,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

VI,07:57:05.596,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:57:05.597,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:05.601,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:57:05.602,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:57:05.606,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:05.607,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:05.611,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:05.612,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:05.616,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:57:05.626,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:57:05.637,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

VI,07:57:05.638,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:57:05.642,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

FLOW,07:57:05.642,2.3,2.5,-0.003597,14.2,1,3,1,-0.000031,-
0.001817,0.001007,0.000091,14.457628,97.237839,25.0,34.7,34.9,2.2864,0.5979,0.000000

VI,07:57:05.644,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:57:05.647,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,

VI,07:57:05.648,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:05.652,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:05.653,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:05.657,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:05.658,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:57:05.662,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:57:05.663,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

VI,07:57:05.667,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:57:05.668,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:05.672,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:57:05.673,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,

VI,07:57:05.677,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:05.678,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:05.682,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:05.683,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:05.687,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:57:05.688,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:57:05.692,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

VI,07:57:05.693,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:57:05.697,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:05.698,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:57:05.702,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,

VI,07:57:05.703,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:05.707,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:05.708,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:05.712,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:05.713,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:57:05.725,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:57:05.736,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:57:05.739,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:57:05.741,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:05.745,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:57:05.746,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:05.750,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:05.751,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:05.755,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:05.756,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:05.760,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:57:05.761,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:57:05.765,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:57:05.766,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:57:05.770,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:05.771,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:57:05.775,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:05.776,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:05.780,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:05.781,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:05.785,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:57:05.786,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:57:05.790,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

NDUV,07:57:05.790,1.1,0.3,0.3,1,42.0,1005,0x1208,0,3000,3000,500,500,-0.0001,-0.0006,-0.0003,-0.0005

VI,07:57:05.791,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:57:05.795,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:05.796,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:57:05.800,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:57:05.801,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:05.805,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:05.806,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:05.810,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

```
VI,07:57:05.811,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:57:05.815,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,07:57:05.824,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:57:05.835,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:57:05.837,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:05.840,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:57:05.841,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,
VI,07:57:05.845,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:05.846,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:05.850,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:05.851,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:05.855,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:57:05.856,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,07:57:05.860,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:57:05.861,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:57:05.865,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:05.866,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:57:05.870,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,
VI,07:57:05.871,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:05.875,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:05.876,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
HUMID,07:57:05.877,100,25.6
VI,07:57:05.880,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:05.881,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:57:05.885,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,07:57:05.886,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:57:05.890,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:57:05.891,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:05.895,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:57:05.896,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,
VI,07:57:05.900,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:05.901,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:05.905,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:05.906,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:05.910,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:57:05.911,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,07:57:05.915,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:57:05.923,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:57:05.934,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
```

VI,07:57:05.937,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

SCB,07:57:05.938,191,192,6.7,14, ,27,80,979,824,929,908,13.5,0.004,-5.000,0.007,0,0

VI,07:57:05.940,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,

AMBII,07:57:05.895,-4.1,-8.1,,,,21.4,1032,0,0,0x0000,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,57.80

VI,07:57:05.942,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:05.946,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:05.947,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:05.951,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:05.952,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:57:05.956,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

AutoZero,07:57:05.957,0, ,0,Auto-Zero Disabled,60,0,1,0,1

VI,07:57:05.957,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

VI,07:57:05.961,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:57:05.962,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:05.966,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:57:05.967,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:05.971,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:05.972,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:05.976,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:05.976,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:05.977,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:57:05.981,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:57:05.982,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:57:05.986,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:57:05.987,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:05.991,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:57:05.992,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:57:05.996,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:05.997,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:06.001,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:06.002,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:06.006,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:57:06.007,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:57:06.011,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:57:06.012,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:57:06.016,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:06.022,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:57:06.033,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,

VI,07:57:06.038,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:06.041,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:06.042,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:06.046,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:06.047,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:57:06.051,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:57:06.052,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:57:06.056,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:57:06.057,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:06.061,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:57:06.062,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,

VI,07:57:06.066,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:06.067,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:06.071,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:06.072,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:06.076,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:57:06.077,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:57:06.081,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:57:06.082,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:57:06.086,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:06.087,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:57:06.093,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:06.094,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:06.098,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:06.099,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:06.103,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:57:06.104,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:57:06.108,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:57:06.109,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:57:06.113,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:06.114,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:57:06.124,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:06.132,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:06.139,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:06.140,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:06.144,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

FLOW,07:57:06.144,2.3,2.5,-0.003176,14.2,1,3,1,-0.000067,-
0.000979,0.000678,0.000063,14.457628,97.251358,25.0,34.7,34.9,2.3144,0.5979,0.000000

VI,07:57:06.146,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:57:06.149,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:57:06.150,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

```
VI,07:57:06.154,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:57:06.155,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:06.159,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:57:06.160,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:06.164,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:06.165,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:06.169,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:06.170,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:57:06.174,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:57:06.175,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:57:06.179,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:57:06.180,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:06.184,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:57:06.187,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,
VI,07:57:06.190,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:06.191,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:06.195,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:06.196,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:06.200,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:57:06.202,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:57:06.205,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:57:06.206,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:57:06.210,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:06.211,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:57:06.215,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,
GPS,07:57:06.220,2,20170526,11:56:36,42.304283,-
83.710678,275.1,0.0,12,05,0xc3002000,2.4,2.8,3.8,WGS 84
VI,07:57:06.221,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:06.231,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:06.241,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:06.244,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:06.245,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:57:06.249,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:57:06.250,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:57:06.254,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:57:06.255,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:06.259,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:57:06.260,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,
VI,07:57:06.264,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:06.265,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
```

VI,07:57:06.269,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:06.270,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:06.274,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:57:06.275,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:57:06.279,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:57:06.280,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:57:06.284,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:06.286,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:57:06.289,,0,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

NDUV,07:57:06.290,0.5,0.2,0.2,1,42.0,1005,0x1208,0,3000,3000,500,500,0.0000,0.0005,-0.0002,0.0005

VI,07:57:06.291,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:06.295,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:06.296,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:06.300,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:06.301,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:57:06.305,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:57:06.306,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:57:06.310,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:57:06.311,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:06.315,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:57:06.319,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:06.330,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:06.338,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:06.341,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:06.342,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:06.346,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

AMBII,07:57:06.301,,,-0.002,-20,,21.4,1032,0,0,0x0000,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,57.80

VI,07:57:06.347,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:57:06.351,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:57:06.352,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:57:06.356,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:06.357,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:57:06.361,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:06.362,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:06.366,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:06.367,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:06.371,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:57:06.372,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

```
VI,07:57:06.376,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:57:06.377,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:57:06.381,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:06.382,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:57:06.386,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,
VI,07:57:06.387,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:06.391,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:06.392,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:06.396,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:06.397,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:57:06.401,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:57:06.402,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:57:06.406,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:57:06.407,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:06.411,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:57:06.412,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,
VI,07:57:06.416,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:06.418,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:06.429,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:06.438,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:06.442,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:57:06.443,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:57:06.447,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:57:06.448,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
Status,07:57:06.449,0,0,0,11001,0004410,53,42,ZERO,1,0,0,0,0,0,0
VI,07:57:06.453,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:06.454,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:57:06.458,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,
VI,07:57:06.459,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:06.463,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:06.464,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:06.468,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:06.469,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:57:06.473,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:57:06.474,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:57:06.478,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:57:06.479,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:06.483,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:57:06.484,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
```

```
VI,07:57:06.488,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:06.489,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:06.493,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:06.494,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:06.498,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:57:06.499,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,07:57:06.503,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:57:06.504,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:57:06.508,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:06.509,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:57:06.513,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:06.514,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:06.518,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:06.529,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:06.537,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:06.538,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:57:06.542,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,07:57:06.543,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:57:06.547,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:57:06.548,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:06.552,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:57:06.553,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:06.557,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:06.558,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:06.562,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:06.563,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:57:06.567,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,07:57:06.568,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:57:06.572,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:57:06.573,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:06.577,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:57:06.578,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,
VI,07:57:06.582,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:06.583,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:06.587,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:06.588,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:06.592,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:57:06.593,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,07:57:06.597,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
```

```
VI,07:57:06.598,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:57:06.602,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:06.603,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:57:06.607,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,
VI,07:57:06.608,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:06.612,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:06.613,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:06.617,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:06.628,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:57:06.636,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,07:57:06.637,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:57:06.641,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:57:06.642,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:06.646,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:57:06.647,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,
VI,07:57:06.651,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:06.652,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:06.656,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:06.657,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:06.661,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:57:06.662,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,07:57:06.666,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:57:06.667,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:57:06.671,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:06.672,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:57:06.676,,,,,,,,,,,3.20,,,,,,,,,,
VI,07:57:06.677,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:06.681,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:06.682,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:06.686,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:06.687,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:57:06.691,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,07:57:06.692,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:57:06.696,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:57:06.697,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:06.701,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:57:06.702,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:06.706,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:06.707,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
```

VI,07:57:06.711,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:06.712,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:06.727,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:06.736,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:57:06.740,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:57:06.741,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:57:06.745,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

FLOW,07:57:06.745,2.4,2.6,-0.004019,14.2,1,3,1,-0.000086,0.001538,0.000207,0.000066,14.457621,97.244598,25.0,34.8,34.9,2.3561,0.5979,0.000000

AMBII,07:57:06.701,,,,,-0.01,21.4,1032,0,0,0x0000,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,57.80

VI,07:57:06.747,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:57:06.751,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:06.752,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:06.756,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:06.757,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:06.761,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:06.762,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:57:06.766,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:57:06.767,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:57:06.771,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:06.772,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:57:06.776,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,

VI,07:57:06.777,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:06.781,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:06.782,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:06.786,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:06.787,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

NDUV,07:57:06.788,0.6,0.2,0.2,1,42.0,1005,0x1208,0,3000,3000,500,500,-0.0001,-0.0012,-0.0002,-0.0012

VI,07:57:06.791,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:57:06.792,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:57:06.796,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:57:06.797,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:06.801,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:57:06.802,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,

VI,07:57:06.806,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:06.807,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:06.811,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:06.812,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

```
VI,07:57:06.816,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:57:06.826,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,07:57:06.837,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:57:06.838,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:57:06.842,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:06.843,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:57:06.847,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,
VI,07:57:06.848,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:06.852,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:06.853,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:06.857,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:06.858,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:57:06.862,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,07:57:06.863,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:57:06.867,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:57:06.868,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:06.872,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:57:06.873,,,,,,,,,,,,,,17.70,,,,,,,
VI,07:57:06.877,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:06.878,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:06.882,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:06.883,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:06.887,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:57:06.888,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,07:57:06.892,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:57:06.893,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:57:06.897,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:06.898,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:57:06.902,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:06.903,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:06.907,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:06.908,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:06.912,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:06.913,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:57:06.925,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,07:57:06.935,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
SCB,07:57:06.937,191,191,6.7,14, ,27,80,979,824,929,908,13.4,0.004,-5.000,0.006,0,0
VI,07:57:06.939,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:57:06.940,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
```

```
VI,07:57:06.944,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:57:06.945,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:06.949,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:06.950,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:06.954,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:06.955,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
AutoZero,07:57:06.957,0, ,0,Auto-Zero Disabled,60,0,1,0,1
VI,07:57:06.959,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,07:57:06.960,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:57:06.964,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:57:06.965,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:06.969,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:57:06.970,,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,
VI,07:57:06.974,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:06.975,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:06.976,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:06.979,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:06.980,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:06.984,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:57:06.985,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,07:57:06.989,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:57:06.990,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:57:06.994,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:06.995,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:57:06.999,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,
VI,07:57:07.000,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:07.004,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:07.005,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:07.009,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:07.010,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:57:07.014,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,07:57:07.024,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:57:07.035,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:57:07.037,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:07.040,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:57:07.041,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,
VI,07:57:07.045,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:07.046,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:07.050,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
```

VI,07:57:07.051,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:07.055,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:07.056,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,07:57:07.060,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:57:07.061,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:57:07.065,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:07.066,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:57:07.070,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,

VI,07:57:07.071,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:07.075,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:07.076,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:07.080,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:07.081,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:07.085,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,07:57:07.086,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:57:07.090,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:57:07.091,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:07.095,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:57:07.096,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:07.100,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:07.101,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:07.105,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:07.106,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:07.110,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:07.111,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,07:57:07.115,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:57:07.123,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:57:07.134,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:07.137,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:57:07.140,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,

AMBII,07:57:07.095,-4.2,-8.3,,,,21.4,1032,0,0,0x0000,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,57.80

VI,07:57:07.142,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:07.146,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:07.147,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:07.151,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:07.152,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,07:57:07.156,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:57:07.157,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:57:07.161,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:07.162,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:57:07.166,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,

VI,07:57:07.167,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:07.171,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:07.172,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:07.176,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:07.177,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:07.181,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:57:07.182,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:57:07.187,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:57:07.188,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:07.192,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:57:07.193,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,

VI,07:57:07.197,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:07.198,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:07.202,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:07.203,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:07.207,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:07.208,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:57:07.212,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

HUMID,07:57:07.212,100,25.6

VI,07:57:07.213,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:57:07.222,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

GPS,07:57:07.223,2,20170526,11:56:37,42.304283,-
83.710678,274.5,0.0,12,05,0xc3002000,2.4,2.8,3.8,WGS 84

VI,07:57:07.233,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:57:07.240,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,

VI,07:57:07.241,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:07.245,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:07.246,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:07.250,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:07.251,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:07.255,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:57:07.256,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:57:07.260,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:57:07.262,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:07.265,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:57:07.269,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:07.273,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:07.274,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:07.278,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:07.279,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:07.283,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:57:07.284,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:57:07.288,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:57:07.289,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

NDUV,07:57:07.290,0.0,0.2,0.2,1,42.0,1005,0x1208,0,3000,3000,500,500,0.0000,0.0005,0.00
00,0.0005

VI,07:57:07.293,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:57:07.294,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:07.298,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:07.299,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:07.303,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:07.304,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:07.308,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:07.309,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:57:07.313,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:57:07.314,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:57:07.324,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:07.332,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:57:07.339,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:07.340,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,

FLOW,07:57:07.343,2.4,2.6,-
0.004440,13.7,1,3,1,0.000098,0.002796,0.000207,0.000069,14.457621,97.224327,25.0,34.7,3
4.9,2.4238,0.5979,0.000000

VI,07:57:07.344,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:07.345,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:07.349,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:07.350,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:57:07.354,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:57:07.355,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:57:07.359,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:07.360,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:57:07.364,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,

VI,07:57:07.365,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:07.369,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:07.370,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:07.374,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:07.375,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:07.379,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:57:07.380,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

```
VI,07:57:07.384,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:57:07.385,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:07.389,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:57:07.390,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,
VI,07:57:07.394,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:07.395,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:07.399,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:07.400,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:07.404,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:57:07.405,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,07:57:07.409,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:57:07.410,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:57:07.414,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:07.420,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:57:07.431,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,
VI,07:57:07.436,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:07.439,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:07.441,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:07.445,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:07.446,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
Status,07:57:07.448,0,0,0,11001,0004410,53,42,ZERO,1,0,0,0,0,0,0
VI,07:57:07.450,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,07:57:07.451,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:57:07.455,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:57:07.456,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:07.460,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:57:07.461,,0,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:07.465,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:07.466,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:07.470,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:07.471,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:07.475,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:57:07.476,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,07:57:07.480,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:57:07.481,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:57:07.485,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:07.486,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:57:07.490,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:07.491,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
```

VI,07:57:07.495,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:07.496,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:07.500,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:07.501,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:07.505,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,07:57:07.506,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:57:07.510,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:57:07.511,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:07.515,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:57:07.519,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:07.530,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:07.538,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:07.541,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:07.542,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:07.546,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

AMBII,07:57:07.500,,,-0.002,-20,,21.4,1032,0,0,0x0000,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,57.80

VI,07:57:07.547,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:57:07.551,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:57:07.552,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:07.556,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:57:07.557,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,

VI,07:57:07.561,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:07.562,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:07.566,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:07.567,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:07.571,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:07.572,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,07:57:07.576,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:57:07.577,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:57:07.581,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:07.582,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:57:07.586,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,

VI,07:57:07.587,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:07.591,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:07.592,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:07.596,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:07.597,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:07.601,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,07:57:07.602,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

```
VI,07:57:07.606,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:57:07.607,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:07.611,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:57:07.612,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,
VI,07:57:07.616,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:07.618,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:07.629,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:07.638,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:07.642,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:57:07.643,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,07:57:07.647,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:57:07.648,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:57:07.652,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:07.653,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:57:07.657,,,,3.20,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:07.658,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:07.662,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:07.663,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:07.667,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:07.668,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:57:07.672,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,07:57:07.673,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:57:07.677,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:57:07.678,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:07.682,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:57:07.683,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:07.687,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:07.688,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:07.692,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:07.693,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:07.697,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:57:07.698,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,07:57:07.702,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:57:07.703,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:57:07.707,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:07.708,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:57:07.712,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:07.713,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:07.717,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
```

VI,07:57:07.728,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:07.736,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:07.738,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:57:07.742,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:57:07.743,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:57:07.747,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:07.748,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:57:07.752,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,

VI,07:57:07.753,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:07.757,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:07.758,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:07.762,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:07.763,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:07.767,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:57:07.768,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:57:07.772,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:57:07.773,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:07.777,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:57:07.778,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,

VI,07:57:07.782,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:07.783,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:07.787,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:07.788,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

NDUV,07:57:07.789,0.8,0.2,0.2,1,42.0,1005,0x1208,0,3000,3000,500,500,0.0000,-0.0002,-0.0002,-0.0002

VI,07:57:07.792,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:07.793,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:57:07.797,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:57:07.798,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:57:07.802,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:07.803,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:57:07.807,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,

VI,07:57:07.808,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:07.812,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:07.813,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:07.817,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:07.827,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:07.837,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:57:07.838,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:57:07.842,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

FLOW,07:57:07.843,2.4,2.6,-
0.004019,14.2,1,3,1,0.000116,0.002796,0.000348,0.000066,14.592321,97.251358,25.0,34.8,3
4.9,2.4238,0.5979,0.000000

VI,07:57:07.844,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:07.847,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,07:57:07.848,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:57:07.852,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:07.853,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:07.857,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:07.858,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:07.862,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,07:57:07.863,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:57:07.867,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:57:07.868,,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,07:57:07.872,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:07.873,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,07:57:07.877,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:07.878,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:07.882,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:07.883,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:07.887,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:07.888,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,07:57:07.892,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:57:07.893,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:57:07.898,,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,07:57:07.899,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:07.903,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,07:57:07.904,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,07:57:07.908,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:07.909,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:07.913,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:07.914,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,07:57:07.926,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:57:07.936,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

SCB,07:57:07.938,191,191,6.7,14, ,27,80,979,824,929,908,13.4,0.004,-5.000,0.005,0,0

VI,07:57:07.940,,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,07:57:07.941,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:07.945,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,07:57:07.946,,,,,,,,,,,16384.00,,,,,,,,,

AMBII,07:57:07.903,,,,,-0.01,21.4,1032,0,0,0x0000,Not In List,Not In List,Not In
List,Not In List,Not In List,Not In List,57.80

```
VI,07:57:07.950,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:07.951,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:07.955,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:07.956,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,
AutoZero,07:57:07.958,0, ,0,Auto-Zero Disabled,60,0,1,0,1
VI,07:57:07.960,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,07:57:07.961,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:57:07.965,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:57:07.966,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,07:57:07.970,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:07.971,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,07:57:07.975,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,
VI,07:57:07.976,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:07.976,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:07.980,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:07.981,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:07.985,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:07.986,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,07:57:07.990,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:57:07.991,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:57:07.995,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,07:57:07.996,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:08.000,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,07:57:08.001,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,
VI,07:57:08.005,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:08.006,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:08.010,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:08.011,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:08.015,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,07:57:08.025,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:57:08.036,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:57:08.037,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,07:57:08.041,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:08.042,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,07:57:08.046,,,,,,,,,,,,,,,,12084.20,,,,,,,
VI,07:57:08.047,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:08.051,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:08.052,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:08.056,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,
```

```
VI,07:57:08.057,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,07:57:08.061,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,07:57:08.062,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,
VI,07:57:08.066,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,07:57:08.067,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:08.071,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,07:57:08.072,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:08.076,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:08.077,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:08.081,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:08.082,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:08.086,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,07:57:08.087,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,07:57:08.091,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,
VI,07:57:08.092,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,07:57:08.096,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:08.097,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,07:57:08.101,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,07:57:08.102,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:08.106,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:08.107,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:08.111,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,07:57:08.112,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,07:57:08.116,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,
VI,07:57:08.124,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,07:57:08.135,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:08.138,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,07:57:08.142,,,,,,,,,,,16384.00,,,,,,,,,
VI,07:57:08.143,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:08.146,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:08.148,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:08.152,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:08.153,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,07:57:08.157,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,07:57:08.158,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,
VI,07:57:08.162,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,07:57:08.163,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:08.167,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,07:57:08.168,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,
```

VI,07:57:08.172,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:08.173,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:08.177,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:08.178,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:08.182,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,07:57:08.183,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:57:08.189,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:57:08.190,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,07:57:08.194,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:08.195,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,07:57:08.199,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,

VI,07:57:08.200,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:08.204,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:08.205,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:08.209,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:08.210,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,07:57:08.214,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:57:08.223,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

GPS,07:57:08.224,2,20170526,11:56:38,42.304283,-
83.710680,273.8,0.0,12,05,0xc3002000,2.4,2.8,3.8,WGS 84

VI,07:57:08.234,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,07:57:08.239,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:08.243,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,07:57:08.244,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,

VI,07:57:08.248,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:08.249,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:08.253,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:08.254,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:08.258,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,07:57:08.259,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:57:08.263,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:57:08.264,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,07:57:08.268,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:08.269,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,07:57:08.273,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:08.274,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:08.278,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:08.279,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:08.283,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:08.286,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,07:57:08.289,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

NDUV,07:57:08.290,-0.1,0.2,0.2,1,42.0,1005,0x1208,0,3000,3000,500,500,-0.0001,0.0001,0.0000,0.0001

VI,07:57:08.291,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

VI,07:57:08.294,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,07:57:08.295,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:08.299,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,07:57:08.300,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,07:57:08.304,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:08.305,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:08.309,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:08.310,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,

VI,07:57:08.314,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:57:08.322,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

VI,07:57:08.333,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,07:57:08.336,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:08.339,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

AMBII,07:57:08.295,-4.4,-8.7,,,,21.4,1032,0,0,0x0000,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,57.80

VI,07:57:08.341,,,,,,,,,,,16384.00,,,,,,,,,

VI,07:57:08.345,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:08.346,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,

FLOW,07:57:08.347,2.4,2.6,-0.003597,14.2,1,3,1,0.000116,0.002377,0.000254,0.000066,14.547419,97.264870,25.0,34.7,34.9,2.3970,0.5979,0.000000

VI,07:57:08.350,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:08.351,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:08.355,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,

VI,07:57:08.356,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:57:08.360,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

VI,07:57:08.361,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,07:57:08.365,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:08.366,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,07:57:08.370,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,

VI,07:57:08.371,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:08.375,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:08.376,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:08.380,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:08.381,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,

VI,07:57:08.385,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:57:08.386,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

```
VI,07:57:08.390,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,07:57:08.391,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:08.395,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,07:57:08.396,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,
VI,07:57:08.400,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:08.401,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:08.405,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:08.406,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:08.410,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,07:57:08.411,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:57:08.415,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:57:08.421,,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,07:57:08.432,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:08.437,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,07:57:08.442,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:08.443,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:08.447,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
Status,07:57:08.448,0,0,0,11001,0001410,53,42,ZERO,1,0,0,0,0,0,0
VI,07:57:08.449,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:08.452,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,07:57:08.453,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:57:08.457,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:57:08.458,,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,07:57:08.462,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:08.463,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,07:57:08.467,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:08.468,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:08.472,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:08.473,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:08.477,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:08.478,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,07:57:08.482,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:57:08.483,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:57:08.487,,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,07:57:08.488,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:08.492,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,07:57:08.493,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,07:57:08.497,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:08.498,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
```

```
VI,07:57:08.502,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:08.503,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,07:57:08.507,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:57:08.508,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:57:08.512,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,07:57:08.513,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:08.520,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,07:57:08.531,,,,,,,,,,,,16384.00,,,,,,,,,
VI,07:57:08.536,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:08.537,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:08.541,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:08.542,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:08.546,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
HUMID,07:57:08.546,100,25.6
VI,07:57:08.547,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:57:08.551,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:57:08.552,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,07:57:08.556,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:08.557,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,07:57:08.561,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,
VI,07:57:08.562,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:08.566,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:08.567,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:08.571,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:08.572,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,07:57:08.576,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:57:08.577,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:57:08.581,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,07:57:08.582,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:08.586,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,07:57:08.587,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,
VI,07:57:08.591,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:08.592,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:08.596,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:08.597,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:08.601,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,07:57:08.602,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:57:08.606,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:57:08.607,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
```

```
VI,07:57:08.611,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:08.612,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,07:57:08.616,,128,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:08.619,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:08.630,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:08.638,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:08.641,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:08.642,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,07:57:08.646,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:57:08.647,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:57:08.651,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,07:57:08.652,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:08.656,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,07:57:08.657,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:08.661,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:08.662,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:08.666,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:08.667,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:08.671,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,07:57:08.672,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:57:08.676,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:57:08.677,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,07:57:08.681,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:08.682,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,07:57:08.686,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:08.687,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:08.691,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:08.692,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:08.696,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,07:57:08.697,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:57:08.701,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:57:08.702,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,07:57:08.706,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:08.707,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,07:57:08.711,,,,,,,,,,,,16384.00,,,,,,,,,
VI,07:57:08.712,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:08.716,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:08.718,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:08.729,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,
```

VI,07:57:08.738,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,07:57:08.742,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:57:08.743,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

VI,07:57:08.747,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

AMBII,07:57:08.703,,,-0.002,-20,,21.4,1032,0,0,0x0000,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,57.80

VI,07:57:08.748,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:08.752,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,07:57:08.753,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,

VI,07:57:08.757,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:08.758,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:08.762,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:08.763,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:08.767,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,07:57:08.768,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:57:08.772,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

VI,07:57:08.773,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,07:57:08.777,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:08.778,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,07:57:08.782,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,

VI,07:57:08.783,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:08.787,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:08.788,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

NDUV,07:57:08.788,1.0,0.2,0.2,1,42.0,1004,0x1208,0,3000,3000,500,500,0.0000,-0.0014,-0.0002,-0.0014

VI,07:57:08.792,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:08.793,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,07:57:08.797,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:57:08.798,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

VI,07:57:08.802,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,07:57:08.803,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:08.807,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,07:57:08.808,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:08.812,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:08.813,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:08.817,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:08.828,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:08.836,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,07:57:08.838,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:57:08.842,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

VI,07:57:08.843,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,07:57:08.847,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

FLOW,07:57:08.847,2.4,2.6,-
0.002333,13.7,1,3,1,0.000080,0.002377,0.000348,0.000051,14.637223,97.264870,25.0,34.7,3
4.8,2.3560,0.5979,0.000000

VI,07:57:08.849,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,07:57:08.852,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:08.853,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:08.857,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:08.858,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:08.862,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:08.863,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,07:57:08.867,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:57:08.868,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:57:08.872,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,07:57:08.873,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:08.877,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,07:57:08.878,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,07:57:08.882,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:08.883,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:08.887,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:08.888,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,07:57:08.892,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:57:08.893,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:57:08.897,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,07:57:08.898,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:08.902,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,07:57:08.903,,,,,,,,,,,,16384.00,,,,,,,,,

VI,07:57:08.907,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:08.908,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:08.912,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:08.913,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:08.917,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,07:57:08.927,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:57:08.937,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

SCB,07:57:08.938,191,191,6.7,14, ,27,80,979,826,929,908,13.2,0.005,-5.000,0.006,0,0

VI,07:57:08.939,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,07:57:08.942,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:08.943,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,07:57:08.947,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,

```
VI,07:57:08.948,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:08.952,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:08.953,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:08.957,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,
AutoZero,07:57:08.958,0, ,0,Auto-Zero Disabled,60,0,1,0,1
VI,07:57:08.958,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,07:57:08.962,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,07:57:08.963,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:57:08.967,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,07:57:08.968,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:08.972,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,07:57:08.973,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,
VI,07:57:08.977,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:08.977,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:08.978,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:08.982,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:08.983,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:08.987,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,07:57:08.988,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,07:57:08.992,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:57:08.993,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,07:57:08.997,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:08.998,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,07:57:09.002,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,
VI,07:57:09.003,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:09.007,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:09.008,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:09.012,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:09.013,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,07:57:09.026,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,07:57:09.036,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:57:09.039,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,07:57:09.040,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:09.044,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,07:57:09.045,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:09.049,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:09.050,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:09.054,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:09.055,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,
```

VI,07:57:09.059,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,07:57:09.060,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:57:09.064,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

VI,07:57:09.065,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,07:57:09.069,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:09.070,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,07:57:09.074,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:09.075,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:09.079,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:09.080,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:09.084,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,07:57:09.085,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:57:09.089,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:57:09.090,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,07:57:09.094,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:09.095,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,07:57:09.099,,,,,,,,,,,16384.00,,,,,,,,,,

VI,07:57:09.100,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:09.104,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:09.105,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:09.109,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:09.110,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,07:57:09.114,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:57:09.125,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:57:09.136,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,07:57:09.137,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:09.141,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,07:57:09.142,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,

AMBII,07:57:09.099,,,,,-0.01,21.4,1032,0,0,0x0000,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,57.80

VI,07:57:09.146,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:09.147,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:09.151,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:09.152,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:09.156,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,07:57:09.157,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:57:09.161,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:57:09.162,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,07:57:09.166,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:09.167,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

```
VI,07:57:09.171,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,
VI,07:57:09.172,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:09.176,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:09.177,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:09.181,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:09.182,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,07:57:09.186,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,07:57:09.187,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:57:09.191,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,07:57:09.192,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:09.196,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,07:57:09.197,,,,,,,,,,,,,,,12084.20,,,,,,,
VI,07:57:09.201,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:09.202,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:09.206,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:09.207,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:09.211,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:57:09.212,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,07:57:09.216,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
GPS,07:57:09.224,2,20170526,11:56:39,42.304283,-
83.710680,273.2,0.0,12,05,0xc3002000,2.4,2.8,3.8,WGS 84
VI,07:57:09.225,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:57:09.235,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:09.240,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:57:09.243,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:09.244,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:09.248,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:09.249,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:09.253,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:09.254,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:57:09.258,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,07:57:09.260,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:57:09.263,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:57:09.264,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:09.268,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:57:09.269,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:09.273,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:09.274,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:09.278,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:09.279,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
```

VI,07:57:09.283,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:57:09.286,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

VI,07:57:09.289,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

NDUV,07:57:09.290,0.2,0.2,0.2,1,42.0,1004,0x1208,0,3000,3000,500,500,0.0000,0.0000,-0.0001,0.0000

VI,07:57:09.291,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:09.294,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,

VI,07:57:09.295,,,,,,,,,,,,582.00,,,,,,,,,

VI,07:57:09.299,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:09.300,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:09.304,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:09.305,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:09.309,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,

VI,07:57:09.310,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,

VI,07:57:09.314,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,

VI,07:57:09.323,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,

VI,07:57:09.334,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:09.337,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,

VI,07:57:09.340,,,,,,,,,,,,,,,30.00,,,,,,

VI,07:57:09.341,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:09.345,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:09.346,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:09.350,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:09.351,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,

VI,07:57:09.356,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,

VI,07:57:09.357,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,

VI,07:57:09.361,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,

VI,07:57:09.362,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:09.366,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,

VI,07:57:09.367,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,27.45,

VI,07:57:09.371,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:09.372,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:09.376,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:09.377,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:09.381,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,

VI,07:57:09.382,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,

VI,07:57:09.386,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,

VI,07:57:09.387,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,

VI,07:57:09.391,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:09.392,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,

VI,07:57:09.396,,,,,,,,,,,,,,,,,30.00,,,,,

VI,07:57:09.397,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:09.401,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:09.402,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:09.406,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:09.407,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,

VI,07:57:09.411,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,

VI,07:57:09.412,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,,

VI,07:57:09.416,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,

VI,07:57:09.422,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:09.433,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,

VI,07:57:09.438,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:09.441,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

FLOW,07:57:09.441,2.3,2.5,-
0.002754,13.7,1,3,1,0.000043,0.000699,0.000160,0.000066,14.412726,97.264870,25.0,34.7,3
4.9,2.3283,0.5979,0.000000

VI,07:57:09.443,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:09.446,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:09.447,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

Status,07:57:09.448,0,0,0,11001,0001410,53,42,ZERO,1,0,0,0,0,0,0

VI,07:57:09.452,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:57:09.453,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:57:09.457,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:57:09.458,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:57:09.462,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:09.463,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:57:09.467,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:09.468,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:09.472,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:09.473,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:09.477,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:57:09.478,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:57:09.482,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:57:09.483,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:57:09.487,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:09.488,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:57:09.492,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:57:09.493,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:09.497,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:09.498,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:09.502,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:09.503,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:57:09.507,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:57:09.508,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:57:09.512,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:57:09.513,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:09.521,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:57:09.532,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,

VI,07:57:09.536,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:09.538,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:09.542,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

AMBII,07:57:09.497,-4.6,-9.0,,,,21.4,1031,0,0,0x0000,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,57.80

VI,07:57:09.543,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:09.547,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:57:09.548,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:57:09.552,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:57:09.553,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:57:09.557,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:09.558,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:57:09.562,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,

VI,07:57:09.563,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:09.567,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:09.568,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:09.572,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:09.573,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:57:09.577,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:57:09.578,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:57:09.582,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:57:09.583,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:09.587,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:57:09.590,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:09.594,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:09.595,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:09.599,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:09.600,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:57:09.604,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:57:09.605,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:57:09.609,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:57:09.610,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

```
VI,07:57:09.614,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:57:09.620,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:09.631,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:09.636,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:09.639,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:09.641,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:09.645,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:57:09.646,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:57:09.650,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:57:09.651,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:57:09.655,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:09.656,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:57:09.660,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:09.661,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:09.665,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:09.666,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:09.670,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:57:09.671,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:57:09.675,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:57:09.676,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:57:09.680,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:09.681,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:57:09.685,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,
VI,07:57:09.686,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:09.690,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:09.691,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:09.695,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:09.696,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:57:09.700,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:57:09.701,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:57:09.705,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:57:09.706,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:09.710,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:57:09.711,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,
VI,07:57:09.715,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:09.719,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:09.730,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:09.737,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:09.740,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
```

VI,07:57:09.741,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:57:09.745,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

VI,07:57:09.746,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:57:09.750,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:09.751,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:57:09.755,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,

VI,07:57:09.756,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:09.760,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:09.761,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:09.765,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:09.766,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:57:09.770,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:57:09.771,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

VI,07:57:09.775,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:57:09.776,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:09.780,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:57:09.781,,0,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:09.785,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:09.786,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:09.790,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

NDUV,07:57:09.790,1.2,0.2,0.2,1,42.0,1004,0x1208,0,3000,3000,500,500,0.0000,-0.0003,-0.0002,-0.0003

VI,07:57:09.791,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:09.795,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:57:09.796,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:57:09.800,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

VI,07:57:09.801,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:57:09.805,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:09.806,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:57:09.810,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:09.811,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:09.815,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:09.818,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:09.829,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:09.837,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:57:09.840,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:57:09.841,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

VI,07:57:09.845,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:57:09.846,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:09.850,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:57:09.851,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:09.855,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:09.856,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:09.860,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:09.861,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:57:09.865,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:57:09.866,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:57:09.870,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:57:09.871,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:09.875,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:57:09.876,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,

VI,07:57:09.880,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

HUMID,07:57:09.880,100,25.6

VI,07:57:09.881,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:09.885,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:09.886,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:09.890,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:57:09.891,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:57:09.895,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:57:09.896,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:57:09.900,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:09.901,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:57:09.905,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,

VI,07:57:09.906,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:09.910,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:09.911,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:09.915,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:09.917,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:57:09.928,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:57:09.938,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

SCB,07:57:09.939,191,191,6.7,14, ,27,80,979,827,930,909,13.1,0.004,-5.000,0.005,0,0

VI,07:57:09.942,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

FLOW,07:57:09.943,2.3,2.5,-
0.002333,13.7,1,3,1,0.000006,0.000280,0.000113,0.000082,14.502523,97.237843,25.0,34.7,3
4.8,2.3283,0.5979,0.000000

VI,07:57:09.944,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:09.947,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

AMBII,07:57:09.902,,,-0.001,-10,,21.4,1031,0,0,0x0000,Not In List,Not In List,Not In
List,Not In List,Not In List,Not In List,57.80

VI,07:57:09.949,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,

VI,07:57:09.953,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

```
VI,07:57:09.954,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:09.958,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
AutoZero,07:57:09.959,0, ,0,Auto-Zero Disabled,60,0,1,0,1
VI,07:57:09.959,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:09.963,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:57:09.964,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:57:09.968,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:57:09.969,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:57:09.973,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:09.974,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:57:09.978,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:09.978,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:09.979,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:09.983,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:09.984,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:09.988,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:09.989,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:57:09.993,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:57:09.994,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:57:09.998,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:57:09.999,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:10.003,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:57:10.004,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:10.008,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:10.009,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:10.013,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:10.014,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:10.019,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:57:10.027,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:57:10.038,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:57:10.040,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:57:10.043,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:10.044,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:57:10.048,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:10.049,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:10.053,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:10.054,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:10.058,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:57:10.059,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
```

VI,07:57:10.063,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:57:10.064,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:57:10.068,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:10.069,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:57:10.073,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,

VI,07:57:10.074,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:10.078,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:10.079,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:10.083,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:10.084,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:57:10.088,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:57:10.089,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:57:10.093,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:57:10.094,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:10.098,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:57:10.099,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,

VI,07:57:10.103,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:10.104,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:10.108,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:10.109,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:10.113,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:57:10.114,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:57:10.129,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:57:10.137,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:57:10.140,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:10.141,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,64376.00,,

VI,07:57:10.145,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,62.75,

VI,07:57:10.146,,,62.75,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:10.150,,,,,,16104.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:10.151,,,,,,,99.36,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:10.155,,,,,,,,644.16,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:10.156,,,,,,,,,,6401.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:10.160,,,,,,,,,,,,,62.75,,,,,,,,,

VI,07:57:10.161,,,,,,,,,,,,,,35.00,,,,,,,,

VI,07:57:10.165,,,,,,,,,,,,,,,,,,,2013.00,,,,

VI,07:57:10.166,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:10.170,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,64376.00,,

VI,07:57:10.171,,,,,,,,,,,248.00,,,,,,,,,,

VI,07:57:10.175,,,62.75,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:10.176,,,,,,16104.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:10.180,,,,,,,99.36,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:10.181,,,,,,,,644.16,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:10.185,,,,,,,,,,6401.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:10.187,,,,,,,,,,,,62.75,,,,,,,,

VI,07:57:10.191,,,,,,,,,,,,,35.00,,,,,,,,

VI,07:57:10.192,,,,,,,,,,,,,,,,,2013.00,,,,

VI,07:57:10.196,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:10.197,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,64376.00,,

VI,07:57:10.201,,,,,160.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:10.202,,,62.75,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:10.206,,,,,,16104.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:10.207,,,,,,,99.36,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:10.211,,,,,,,,644.16,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:10.212,,,,,,,,,,6401.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:10.216,,,,,,,,,,,,62.75,,,,,,,,

GPS,07:57:10.225,2,20170526,11:56:40,42.304283,-
83.710682,272.5,0.0,12,05,0xc3002000,2.4,2.8,3.8,WGS 84

VI,07:57:10.226,,,,,,,,,,,,35.00,,,,,,,,

VI,07:57:10.236,,,,,,,,,,,,,,,,,2013.00,,,,

VI,07:57:10.241,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:10.244,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,64376.00,,

VI,07:57:10.245,,,,,,,,,6401.60,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:10.249,,,,,,16104.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:10.250,,,,,,,99.36,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:10.254,,,,,,,,644.16,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:10.256,,,,,,,,,,6401.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:10.259,,,,,,,,,,,,62.75,,,,,,,,

VI,07:57:10.260,,,,,,,,,,,,,35.00,,,,,,,,

VI,07:57:10.264,,,,,,,,,,,,,,,,,2013.00,,,,

VI,07:57:10.265,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:10.269,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,64376.00,,

VI,07:57:10.270,,,,,,,,,,,,-1120.00,,,,,,,,,

VI,07:57:10.274,,,62.75,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:10.275,,,,,,16104.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:10.279,,,,,,,99.36,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:10.280,,,,,,,,644.16,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:10.284,,,,,,,,,,6401.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:10.285,,,,,,,,,,,,62.75,,,,,,,,

VI,07:57:10.289,,,,,,,,,,,,,35.00,,,,,,,,

NDUV,07:57:10.289,0.0,0.2,0.2,1,42.0,1004,0x1208,0,3000,3000,500,500,-0.0001,0.0000,-0.0001,0.0000

VI,07:57:10.290,,,,,,,,,,,,,,,,,2013.00,,,,

VI,07:57:10.294,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:10.295,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,64376.00,,

VI,07:57:10.299,,,,,,,,,,,,,,,120.00,,,,,,

VI,07:57:10.300,,,62.75,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:10.304,,,,,,16104.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:10.305,,,,,,,99.36,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:10.309,,,,,,,,644.16,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:10.310,,,,,,,,,,6401.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:10.314,,,,,,,,,,,,,62.75,,,,,,,,

VI,07:57:10.324,,,,,,,,,,,,,35.00,,,,,,,

VI,07:57:10.335,,,,,,,,,,,,,,,,,,2013.00,,,,

VI,07:57:10.336,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:10.340,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,64376.00,,

VI,07:57:10.341,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,62.75,

VI,07:57:10.345,,,62.75,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:10.346,,,,,,16104.00,,,,,,,,,,,,,,,

AMBII,07:57:10.304,,,,,-0.01,21.4,1031,0,0,0x0000,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,57.80

VI,07:57:10.350,,,,,,,99.36,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:10.351,,,,,,,,644.16,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:10.355,,,,,,,,,,6401.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:10.356,,,,,,,,,,,,,62.75,,,,,,,,

VI,07:57:10.360,,,,,,,,,,,,,35.00,,,,,,,

VI,07:57:10.361,,,,,,,,,,,,,,,,,,2013.00,,,,

VI,07:57:10.365,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:10.366,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,64376.00,,

VI,07:57:10.370,,,,,,,,,,,,,,,47510.73,,,,,,,

VI,07:57:10.371,,,62.75,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:10.375,,,,,,16104.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:10.376,,,,,,,99.36,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:10.380,,,,,,,,644.16,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:10.381,,,,,,,,,,6401.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:10.385,,,,,,,,,,,,,62.75,,,,,,,,

VI,07:57:10.386,,,,,,,,,,,,,35.00,,,,,,,

VI,07:57:10.390,,,,,,,,,,,,,,,,,,2013.00,,,,

VI,07:57:10.391,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:10.395,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,64376.00,,

VI,07:57:10.396,,,,,160.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:10.400,,,62.75,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:10.401,,,,,,16104.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:10.405,,,,,,,99.36,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:10.406,,,,,,,,644.16,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:10.410,,,,,,,,,,6401.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:10.411,,,,,,,,,,,,,62.75,,,,,,,,

VI,07:57:10.415,,,,,,,,,,,,,,35.00,,,,,,,

VI,07:57:10.423,,,,,,,,,,,,,,,,,,,2013.00,,,,

VI,07:57:10.434,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:10.437,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,64376.00,,

VI,07:57:10.440,,,,,,,,,,6401.60,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:10.441,,,,,,,16104.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:10.445,,,,,,,99.36,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:10.446,,,,,,,,644.16,,,,,,,,,,,,

Status,07:57:10.448,0,0,0,11001,0004410,53,42,ZERO,1,0,0,0,0,0,0

VI,07:57:10.450,,,,,,,,,,6401.60,,,,,,,,,,,

FLOW,07:57:10.450,2.4,2.6,-0.004440,14.2,1,3,1,0.000043,-
0.000140,0.000254,0.000097,14.547419,97.224327,25.0,34.7,34.9,2.3970,0.5979,0.000000

VI,07:57:10.452,,,,,,,,,,,,,62.75,,,,,,,,

VI,07:57:10.455,,,,,,,,,,,,,,35.00,,,,,,,

VI,07:57:10.456,,,,,,,,,,,,,,,,,,,2013.00,,,,

VI,07:57:10.460,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:10.461,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,64376.00,,

VI,07:57:10.465,,,,,,,,,,,,-1120.00,,,,,,,,,

VI,07:57:10.466,,,62.75,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:10.470,,,,,,16104.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:10.471,,,,,,,99.36,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:10.475,,,,,,,,644.16,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:10.476,,,,,,,,,,6401.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:10.480,,,,,,,,,,,,,62.75,,,,,,,,

VI,07:57:10.481,,,,,,,,,,,,,,35.00,,,,,,,

VI,07:57:10.485,,,,,,,,,,,,,,,,,,,2013.00,,,,

VI,07:57:10.486,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:10.490,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,64376.00,,

VI,07:57:10.491,,,,,,,,,,,,,,,,120.00,,,,,,

VI,07:57:10.495,,,62.75,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:10.496,,,,,,16104.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:10.500,,,,,,,99.36,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:10.501,,,,,,,,644.16,,,,,,,,,,,,

```
VI,07:57:10.505,,,,,,,,,,6401.60,,,,,,,,,,,
VI,07:57:10.506,,,,,,,,,,,,62.75,,,,,,,,
VI,07:57:10.510,,,,,,,,,,,,,35.00,,,,,,,
VI,07:57:10.511,,,,,,,,,,,,,,,,,2013.00,,,,
VI,07:57:10.515,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:10.522,,,,,,,,,,,,,,,,,,,64376.00,,
VI,07:57:10.533,,,,,,,,,,,,,,,,,,,62.75,
VI,07:57:10.537,,,62.75,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:10.541,,,,,,16104.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:10.542,,,,,,,99.36,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:10.546,,,,,,,,644.16,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:10.547,,,,,,,,,,6401.60,,,,,,,,,,,
VI,07:57:10.551,,,,,,,,,,,,62.75,,,,,,,,
VI,07:57:10.552,,,,,,,,,,,,,35.00,,,,,,,
VI,07:57:10.556,,,,,,,,,,,,,,,,,2013.00,,,,
VI,07:57:10.557,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:10.561,,,,,,,,,,,,,,,,,,,64376.00,,
VI,07:57:10.562,,,,,,,,,,,,,,,,120.00,,,,,
VI,07:57:10.566,,,62.75,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:10.567,,,,,,16104.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:10.571,,,,,,,99.36,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:10.572,,,,,,,,644.16,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:10.576,,,,,,,,,,6401.60,,,,,,,,,,,
VI,07:57:10.577,,,,,,,,,,,,62.75,,,,,,,,
VI,07:57:10.581,,,,,,,,,,,,,35.00,,,,,,,
VI,07:57:10.582,,,,,,,,,,,,,,,,,2013.00,,,,
VI,07:57:10.586,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:10.587,,,,,,,,,,,,,,,,,,,64376.00,,
VI,07:57:10.591,,,,,160.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:10.592,,,62.75,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:10.596,,,,,,16104.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:10.597,,,,,,,99.36,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:10.601,,,,,,,,644.16,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:10.602,,,,,,,,,,6401.60,,,,,,,,,,,
VI,07:57:10.606,,,,,,,,,,,,62.75,,,,,,,,
VI,07:57:10.607,,,,,,,,,,,,,35.00,,,,,,,
VI,07:57:10.611,,,,,,,,,,,,,,,,,2013.00,,,,
VI,07:57:10.612,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:10.616,,,,,,,,,,,,,,,,,,,64376.00,,
```

VI,07:57:10.621,,,,,,,,,6401.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:10.632,,,,,,16104.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:10.638,,,,,,,99.36,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:10.641,,,,,,,,644.16,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:10.642,,,,,,,,,,6401.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:10.646,,,,,,,,,,,,62.75,,,,,,,,

VI,07:57:10.647,,,,,,,,,,,,,35.00,,,,,,,

VI,07:57:10.651,,,,,,,,,,,,,,,,,,2013.00,,,,

VI,07:57:10.652,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:10.656,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,64376.00,,

VI,07:57:10.657,,,,,,,,,,,,-1120.00,,,,,,,,,,

VI,07:57:10.661,,,62.75,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:10.662,,,,,,16104.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:10.666,,,,,,,99.36,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:10.667,,,,,,,,644.16,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:10.671,,,,,,,,,,6401.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:10.672,,,,,,,,,,,,62.75,,,,,,,,

VI,07:57:10.676,,,,,,,,,,,,,35.00,,,,,,,

VI,07:57:10.677,,,,,,,,,,,,,,,,,,2013.00,,,,

VI,07:57:10.681,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:10.682,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,64376.00,,

VI,07:57:10.686,,,,,,,,,,,,,,,,120.00,,,,,,

VI,07:57:10.687,,,62.75,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:10.691,,,,,,16104.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:10.692,,,,,,,99.36,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:10.696,,,,,,,,644.16,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:10.697,,,,,,,,,,6401.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:10.701,,,,,,,,,,,,62.75,,,,,,,,

VI,07:57:10.702,,,,,,,,,,,,,35.00,,,,,,,

VI,07:57:10.706,,,,,,,,,,,,,,,,,,2013.00,,,,

VI,07:57:10.707,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:10.711,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,64376.00,,

VI,07:57:10.712,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,62.75,

VI,07:57:10.716,,,62.75,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:10.720,,,,,,16104.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:10.731,,,,,,,99.36,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:10.738,,,,,,,,644.16,,,,,,,,,,,,

AMBII,07:57:10.696,-5.8,-11.4,,,,21.4,1031,0,0,0x0000,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,57.80

VI,07:57:10.742,,,,,,,,,6401.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:10.743,,,,,,,,,,,,62.75,,,,,,,,

VI,07:57:10.747,,,,,,,,,,,,35.00,,,,,,,

VI,07:57:10.748,,,,,,,,,,,,,,,,,2013.00,,,,

VI,07:57:10.752,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:10.753,,,,,,,,,,,,,,,,,,64376.00,,

VI,07:57:10.759,,,62.75,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:10.760,,,,,,16104.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:10.764,,,,,,,99.36,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:10.765,,,,,,,,644.16,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:10.769,,,,,,,,,,6401.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:10.770,,,,,,,,,,,,62.75,,,,,,,,

VI,07:57:10.774,,,,,,,,,,,,35.00,,,,,,,

VI,07:57:10.775,,,,,,,,,,,,,,,,,2013.00,,,,

VI,07:57:10.779,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:10.780,,,,,,,,,,,,,,,,,,64376.00,,

VI,07:57:10.784,,,,,160.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:10.785,,,62.75,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:10.789,,,,,,16104.00,,,,,,,,,,,,,,

NDUV,07:57:10.789,0.7,0.2,0.2,1,42.0,1004,0x1208,0,3000,3000,500,500,0.0000,-0.0003,0.0000,-0.0003

VI,07:57:10.790,,,,,,,99.36,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:10.794,,,,,,,,644.16,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:10.795,,,,,,,,,,6401.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:10.799,,,,,,,,,,,,62.75,,,,,,,,

VI,07:57:10.800,,,,,,,,,,,,35.00,,,,,,,

VI,07:57:10.804,,,,,,,,,,,,,,,,,2013.00,,,,

VI,07:57:10.805,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:10.810,,,,,,,,,,,,,,,,,,64376.00,,

VI,07:57:10.811,,,,,,,,,6401.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:10.815,,,,,,16104.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:10.819,,,,,,,99.36,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:10.830,,,,,,,,644.16,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:10.837,,,,,,,,,,6401.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:10.841,,,,,,,,,,,,62.75,,,,,,,,

VI,07:57:10.842,,,,,,,,,,,,35.00,,,,,,,

VI,07:57:10.846,,,,,,,,,,,,,,,,,2013.00,,,,

VI,07:57:10.847,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:10.851,,,,,,,,,,,,,,,,,,64376.00,,

VI,07:57:10.852,,,,,,,,,,,,-1120.00,,,,,,,,,

VI,07:57:10.856,,,62.75,,,,,,,,,,,,,,,,,

```
VI,07:57:10.857,,,,,,16104.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:10.861,,,,,,,99.36,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:10.862,,,,,,,,644.16,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:10.866,,,,,,,,,,6401.60,,,,,,,,,,,
VI,07:57:10.867,,,,,,,,,,,,62.75,,,,,,,,
VI,07:57:10.871,,,,,,,,,,,,,35.00,,,,,,,,
VI,07:57:10.872,,,,,,,,,,,,,,,,,2013.00,,,,
VI,07:57:10.876,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:10.877,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,64376.00,,
VI,07:57:10.881,,,,,,,,,,,,,,,,120.00,,,,,,
VI,07:57:10.882,,,62.75,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:10.886,,,,,,16104.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:10.887,,,,,,,99.36,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:10.891,,,,,,,,644.16,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:10.892,,,,,,,,,,6401.60,,,,,,,,,,,
VI,07:57:10.896,,,,,,,,,,,,62.75,,,,,,,,
VI,07:57:10.897,,,,,,,,,,,,,35.00,,,,,,,,
VI,07:57:10.901,,,,,,,,,,,,,,,,,2013.00,,,,
VI,07:57:10.902,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:10.906,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,64376.00,,
VI,07:57:10.907,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,62.75,
VI,07:57:10.911,,,62.75,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:10.912,,,,,,16104.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:10.916,,,,,,,99.36,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:10.918,,,,,,,,644.16,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:10.929,,,,,,,,,,6401.60,,,,,,,,,,,
VI,07:57:10.938,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,
SCB,07:57:10.938,191,191,6.8,14, ,27,80,979,825,929,909,13.3,0.004,-5.000,0.005,0,0
VI,07:57:10.941,,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,
VI,07:57:10.942,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,
VI,07:57:10.946,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:10.947,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,
VI,07:57:10.951,,4,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:10.952,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:10.956,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:10.957,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:10.961,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:10.962,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,
VI,07:57:10.966,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,
```

VI,07:57:10.967,,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,,

VI,07:57:10.971,,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,

VI,07:57:10.972,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:10.976,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,

VI,07:57:10.977,,,,,70.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:10.978,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:10.981,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:10.982,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:10.986,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:10.987,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:10.991,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,

VI,07:57:10.992,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,,

VI,07:57:10.996,,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,,

VI,07:57:10.997,,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,

VI,07:57:11.001,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:11.002,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,

VI,07:57:11.006,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:11.007,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:11.011,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:11.012,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:11.016,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,

VI,07:57:11.028,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,,

VI,07:57:11.037,,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,,

VI,07:57:11.039,,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,

VI,07:57:11.043,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:11.044,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,

VI,07:57:11.048,,,,,,,,,,,,582.00,,,,,,,,,

VI,07:57:11.049,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,

FLOW,07:57:11.050,2.4,2.6,-
0.004862,14.2,1,3,1,0.000061,0.001118,0.000301,0.000094,14.412726,97.237839,25.0,34.8,3
4.9,2.3970,0.5979,0.000000

VI,07:57:11.053,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:11.054,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:11.058,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:11.059,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,

VI,07:57:11.063,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,,

VI,07:57:11.064,,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,,

VI,07:57:11.068,,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,

VI,07:57:11.069,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:11.073,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,

VI,07:57:11.074,,,,,,,,,,,,,,,,30.00,,,,,,

VI,07:57:11.078,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:11.079,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:11.083,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:11.084,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:11.088,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,

VI,07:57:11.089,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,

VI,07:57:11.093,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,,

VI,07:57:11.094,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,

VI,07:57:11.098,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:11.099,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,

VI,07:57:11.103,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,27.45,

VI,07:57:11.104,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:11.108,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:11.109,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:11.113,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:11.114,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,

VI,07:57:11.119,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,

VI,07:57:11.127,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,,

VI,07:57:11.138,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,

VI,07:57:11.141,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:11.144,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,

VI,07:57:11.146,,,,86.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

AMBII,07:57:11.103,,,-0.001,-10,,21.4,1031,0,0,0x0000,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,57.80

VI,07:57:11.150,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:11.151,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:11.155,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:11.156,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:11.160,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,

VI,07:57:11.161,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,

VI,07:57:11.165,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,,

VI,07:57:11.166,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,

VI,07:57:11.170,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:11.171,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,

VI,07:57:11.175,,,,,70.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:11.176,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:11.180,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:11.181,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:11.185,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,

```
VI,07:57:11.188,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,
VI,07:57:11.191,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,
VI,07:57:11.192,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,
VI,07:57:11.196,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,
VI,07:57:11.197,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:11.201,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,
VI,07:57:11.203,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:11.207,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:11.208,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:11.212,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,
HUMID,07:57:11.213,100,25.6
VI,07:57:11.213,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,
VI,07:57:11.226,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,
GPS,07:57:11.227,2,20170526,11:56:41,42.304283,-
83.710682,272.0,0.0,12,05,0xc3002000,2.4,2.8,3.8,WGS 84
VI,07:57:11.237,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,
VI,07:57:11.240,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,
VI,07:57:11.241,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:11.245,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,
VI,07:57:11.246,,,,,,,,,,,582.00,,,,,,,,,
VI,07:57:11.250,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:11.251,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:11.255,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:11.256,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:11.260,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,
VI,07:57:11.261,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,
VI,07:57:11.265,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,
VI,07:57:11.266,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,
VI,07:57:11.270,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:11.271,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,
VI,07:57:11.275,,,,,,,,,,,,,,,30.00,,,,,,
VI,07:57:11.276,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:11.280,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:11.281,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:11.285,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:11.286,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,
VI,07:57:11.290,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,
NDUV,07:57:11.291,-0.5,0.2,0.2,1,42.0,1005,0x1208,0,3000,3000,500,500,-0.0002,-0.0004,-
0.0001,-0.0006
VI,07:57:11.292,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,
```

```
VI,07:57:11.295,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,
VI,07:57:11.296,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:11.300,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,
VI,07:57:11.301,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,27.45,
VI,07:57:11.305,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:11.306,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:11.310,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:11.311,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:11.315,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,
VI,07:57:11.325,,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,
VI,07:57:11.336,,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,,
VI,07:57:11.337,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,
VI,07:57:11.341,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:11.342,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,
VI,07:57:11.346,,,,,,,,,,,86.00,,,,,,,,,,
VI,07:57:11.347,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:11.351,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:11.352,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:11.356,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:11.357,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,
VI,07:57:11.361,,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,
VI,07:57:11.362,,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,,
VI,07:57:11.366,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,
VI,07:57:11.367,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:11.371,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,
VI,07:57:11.372,,,,,70.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:11.376,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:11.377,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:11.381,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:11.382,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:11.386,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,
VI,07:57:11.387,,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,
VI,07:57:11.391,,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,,
VI,07:57:11.392,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,
VI,07:57:11.396,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:11.397,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,
VI,07:57:11.401,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:11.402,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:11.406,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,
```

```
VI,07:57:11.407,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:11.411,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,
VI,07:57:11.412,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,
VI,07:57:11.416,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,
VI,07:57:11.424,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,
VI,07:57:11.435,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:11.438,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,
VI,07:57:11.441,,,,,,,,,,,,582.00,,,,,,,,,
VI,07:57:11.442,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:11.446,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:11.447,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,
Status,07:57:11.448,0,0,0,11001,0004410,53,42,ZERO,1,0,0,0,0,0,0
VI,07:57:11.452,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:11.453,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,
VI,07:57:11.457,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,
VI,07:57:11.458,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,
VI,07:57:11.462,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,
VI,07:57:11.463,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:11.467,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,
VI,07:57:11.468,,,,,,,,,,,,,,,,30.00,,,,,,
VI,07:57:11.472,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:11.473,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:11.477,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:11.478,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:11.482,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,
VI,07:57:11.483,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,
VI,07:57:11.487,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,
VI,07:57:11.488,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,
VI,07:57:11.492,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:11.493,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,
VI,07:57:11.497,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,27.45,
VI,07:57:11.498,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:11.502,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:11.503,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:11.507,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:11.508,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,
VI,07:57:11.512,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,
VI,07:57:11.513,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,
VI,07:57:11.523,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,
```

VI,07:57:11.534,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:11.537,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,

VI,07:57:11.538,,,,,,,,,,,,,,429.26,,,,,,,

VI,07:57:11.542,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:11.543,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:11.547,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,

AMBII,07:57:11.504,,,,,-0.01,21.4,1031,0,0,0x0000,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,57.80

VI,07:57:11.548,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:11.552,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,

VI,07:57:11.553,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,

FLOW,07:57:11.554,2.5,2.7,-0.005284,14.2,1,3,1,0.000043,0.000699,0.000442,0.000091,14.457628,97.237839,25.0,34.7,34.9,2.4767,0.5979,0.000000

VI,07:57:11.557,,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,,

VI,07:57:11.558,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,

VI,07:57:11.562,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:11.563,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,

VI,07:57:11.567,,,,,70.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:11.568,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:11.572,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:11.573,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:11.577,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:11.578,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,

VI,07:57:11.582,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,

VI,07:57:11.583,,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,,

VI,07:57:11.587,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,

VI,07:57:11.588,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:11.592,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,

VI,07:57:11.593,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:11.597,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:11.598,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:11.602,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:11.603,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,

VI,07:57:11.607,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,

VI,07:57:11.608,,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,,

VI,07:57:11.612,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,

VI,07:57:11.613,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:11.622,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,

VI,07:57:11.633,,,,,,,,,,,,582.00,,,,,,,,,

VI,07:57:11.636,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

```
VI,07:57:11.637,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:11.641,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:11.642,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:11.646,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,
VI,07:57:11.647,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,
VI,07:57:11.651,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,,
VI,07:57:11.652,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,
VI,07:57:11.656,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:11.657,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,
VI,07:57:11.661,,,,,,,,,,,,,,,,30.00,,,,,,
VI,07:57:11.662,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:11.666,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:11.667,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:11.671,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:11.672,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,
VI,07:57:11.676,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,
VI,07:57:11.677,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,,
VI,07:57:11.681,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,
VI,07:57:11.682,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:11.686,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,
VI,07:57:11.687,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,27.45,
VI,07:57:11.691,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:11.692,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:11.696,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:11.697,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:11.701,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,
VI,07:57:11.702,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,
VI,07:57:11.706,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,,
VI,07:57:11.707,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,
VI,07:57:11.711,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:11.712,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,
VI,07:57:11.716,,,,,,,,,,,,,,,,30.00,,,,,
VI,07:57:11.721,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:11.732,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:11.738,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:11.742,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:11.743,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,
VI,07:57:11.747,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,
VI,07:57:11.748,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,,
```

VI,07:57:11.752,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,

VI,07:57:11.753,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:11.757,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,

VI,07:57:11.758,,,,,70.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:11.762,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:11.763,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:11.767,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:11.768,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:11.772,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,

VI,07:57:11.773,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,

VI,07:57:11.777,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,,

VI,07:57:11.778,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,

VI,07:57:11.782,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:11.783,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,

VI,07:57:11.787,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,,

NDUV,07:57:11.788,0.4,0.2,0.2,1,42.0,1004,0x1208,0,3000,3000,500,500,0.0000,-0.0006,0.0000,-0.0006

VI,07:57:11.788,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:11.792,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:11.793,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:11.797,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,

VI,07:57:11.798,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,

VI,07:57:11.802,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,,

VI,07:57:11.803,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,

VI,07:57:11.807,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:11.808,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,

VI,07:57:11.812,,,,,,,,,,,582.00,,,,,,,,,

VI,07:57:11.813,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:11.820,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:11.831,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:11.836,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:11.838,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,

VI,07:57:11.842,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,

VI,07:57:11.843,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,,

VI,07:57:11.847,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,

VI,07:57:11.848,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:11.852,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,

VI,07:57:11.853,,,,,,,,,,,,,,,,30.00,,,,,,

VI,07:57:11.857,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:11.858,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:11.862,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:11.863,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:11.867,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,

VI,07:57:11.868,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,

VI,07:57:11.872,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,

VI,07:57:11.873,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,

VI,07:57:11.877,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:11.878,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,

VI,07:57:11.882,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,27.45,

VI,07:57:11.883,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:11.887,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:11.888,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:11.892,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:11.893,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,

VI,07:57:11.897,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,

VI,07:57:11.898,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,

VI,07:57:11.902,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,

VI,07:57:11.903,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:11.907,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,

VI,07:57:11.910,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:11.914,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:11.919,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:11.930,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:11.936,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,

VI,07:57:11.940,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,

AMBII,07:57:11.897,-5.9,-11.7,,,,21.4,1031,0,0,0x0000,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,57.80

SCB,07:57:11.940,191,191,6.7,14, ,27,80,979,825,929,908,13.3,0.005,-5.000,0.006,0,0

VI,07:57:11.942,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,

VI,07:57:11.946,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,

VI,07:57:11.947,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:11.951,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,

VI,07:57:11.952,,,,,70.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:11.956,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,

AutoZero,07:57:11.957,0, ,0,Auto-Zero Disabled,60,0,1,0,1

VI,07:57:11.957,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:11.961,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:11.962,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:11.966,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,

VI,07:57:11.967,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,

```
VI,07:57:11.971,,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,,
VI,07:57:11.972,,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,
VI,07:57:11.976,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:11.977,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,
VI,07:57:11.978,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:11.981,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:11.982,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:11.986,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:11.987,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:11.991,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,
VI,07:57:11.992,,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,
VI,07:57:11.996,,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,,
VI,07:57:11.997,,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,
VI,07:57:12.001,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:12.002,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,
VI,07:57:12.006,,,,,,,,,,,582.00,,,,,,,,,
VI,07:57:12.007,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:12.011,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:12.012,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:12.016,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:12.018,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,
VI,07:57:12.029,,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,
VI,07:57:12.038,,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,,
VI,07:57:12.041,,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,
VI,07:57:12.042,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:12.046,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:57:12.047,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,
VI,07:57:12.051,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:12.052,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:12.056,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:12.057,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:12.061,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:57:12.062,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,07:57:12.066,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:57:12.067,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:57:12.071,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:12.072,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:57:12.076,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,
VI,07:57:12.077,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
```

VI,07:57:12.081,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:12.082,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:12.086,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:12.087,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:12.091,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,07:57:12.092,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:57:12.096,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:57:12.097,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:12.101,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:57:12.102,,0,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:12.106,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:12.107,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:12.111,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:12.112,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:12.116,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:12.128,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,07:57:12.137,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:57:12.138,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:57:12.142,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

FLOW,07:57:12.142,2.5,2.7,-0.005284,13.7,1,3,1,0.000024,-
0.000559,0.000678,0.000063,14.727014,97.231083,25.0,34.7,34.8,2.4896,0.5979,0.000000

VI,07:57:12.144,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:57:12.147,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:12.148,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:12.152,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:12.153,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:12.157,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:12.158,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:12.162,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,07:57:12.163,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:57:12.167,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:57:12.168,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:12.172,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:57:12.173,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:12.177,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:12.178,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:12.182,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:12.183,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:12.189,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,07:57:12.190,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:57:12.194,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:57:12.195,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:12.199,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:57:12.201,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,

VI,07:57:12.204,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:12.205,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:12.209,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:12.210,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:12.214,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:12.216,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

GPS,07:57:12.227,2,20170526,11:56:42,42.304283,-83.710682,271.6,0.0,12,05,0xc3002000,2.4,2.8,3.8,WGS 84

VI,07:57:12.228,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:57:12.238,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:57:12.241,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:12.242,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:57:12.246,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,

VI,07:57:12.247,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:12.251,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:12.252,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:12.256,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:12.257,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:12.261,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:57:12.262,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:57:12.267,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:57:12.268,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:12.272,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:57:12.273,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,

VI,07:57:12.277,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:12.278,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:12.282,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:12.284,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:12.287,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:12.288,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

NDUV,07:57:12.289,0.5,0.2,0.2,1,42.0,1004,0x1208,0,3000,3000,500,500,-0.0001,-0.0001,-0.0002,-0.0001

VI,07:57:12.292,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:57:12.293,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:57:12.297,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:12.298,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:57:12.302,,,,3.20,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:12.303,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:12.307,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:12.308,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:12.312,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:12.313,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:12.317,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,07:57:12.337,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:57:12.340,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:57:12.341,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:12.345,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:57:12.346,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,,

AMBII,07:57:12.304,,,-0.001,-10,,21.4,1031,0,0,0x0000,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,57.80

VI,07:57:12.350,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:12.351,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:12.355,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:12.356,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:12.360,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:12.361,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,07:57:12.365,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:57:12.366,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:57:12.370,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:12.371,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:57:12.375,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:12.376,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:12.380,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:12.381,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:12.385,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:12.386,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,07:57:12.390,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:57:12.391,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:57:12.395,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:12.396,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:57:12.400,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,

VI,07:57:12.401,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:12.405,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:12.406,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:12.410,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:12.411,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

```
VI,07:57:12.415,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,07:57:12.425,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,
VI,07:57:12.436,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:57:12.437,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:12.441,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:57:12.442,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,
VI,07:57:12.446,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:12.447,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
Status,07:57:12.448,0,0,0,11001,0001410,53,42,ZERO,1,0,0,0,0,0,0
VI,07:57:12.452,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:12.453,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:12.457,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:57:12.458,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,07:57:12.462,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,
VI,07:57:12.463,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:57:12.467,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:12.468,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:57:12.472,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,
VI,07:57:12.473,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:12.477,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:12.478,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:12.482,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:12.483,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:57:12.487,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,07:57:12.488,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,
VI,07:57:12.492,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:57:12.493,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:12.497,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:57:12.498,,,,,,,,,,,3.20,,,,,,,,,,,
VI,07:57:12.502,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:12.503,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:12.507,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:12.508,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:12.512,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:57:12.513,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,07:57:12.524,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,
VI,07:57:12.535,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:57:12.538,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:12.539,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
```

VI,07:57:12.543,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:12.544,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:12.548,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

HUMID,07:57:12.548,100,25.6

VI,07:57:12.549,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:12.553,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:12.554,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:12.558,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:57:12.559,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:57:12.563,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:57:12.564,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:12.568,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:57:12.569,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:12.573,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:12.574,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:12.578,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:12.579,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:12.583,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:57:12.584,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:57:12.588,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:57:12.589,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:12.593,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:57:12.594,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,

VI,07:57:12.598,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:12.599,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:12.603,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:12.604,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:12.608,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:12.609,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:57:12.613,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:57:12.614,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:57:12.626,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:12.634,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:57:12.639,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,

VI,07:57:12.640,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:12.644,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

FLOW,07:57:12.645,2.5,2.7,-0.004019,14.2,1,3,1,0.000098,-0.001398,0.000866,0.000054,14.502523,97.264870,25.0,34.7,34.8,2.4636,0.5979,0.000000

VI,07:57:12.646,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:12.650,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:12.651,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:12.655,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:57:12.656,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,

VI,07:57:12.660,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:57:12.661,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:12.665,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:57:12.666,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,

VI,07:57:12.670,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:12.671,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:12.675,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:12.676,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:12.680,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:12.681,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:57:12.685,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,

VI,07:57:12.686,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:57:12.690,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:12.691,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:57:12.695,,,,,,,,,,,,,,17.70,,,,,,,

VI,07:57:12.696,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:12.700,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:12.701,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:12.705,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:12.706,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:12.710,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:57:12.711,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,

VI,07:57:12.715,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:57:12.722,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:12.733,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:57:12.737,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:12.740,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:12.742,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:12.746,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

AMBII,07:57:12.705,,,,,-0.01,21.4,1031,0,0,0x0000,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,57.80

VI,07:57:12.747,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:12.751,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:12.752,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:57:12.756,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,

VI,07:57:12.757,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:57:12.761,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:12.762,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:57:12.766,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:12.767,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:12.771,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:12.772,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:12.776,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,

VI,07:57:12.777,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:57:12.781,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:57:12.782,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:57:12.786,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:12.787,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

NDUV,07:57:12.788,0.6,0.2,0.2,1,42.0,1004,0x1208,0,3000,3000,500,500,0.0000,-0.0007,-0.0001,-0.0007

VI,07:57:12.791,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,

VI,07:57:12.792,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:12.796,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:12.797,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:12.801,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:12.802,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:12.806,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:57:12.807,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:57:12.811,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:57:12.812,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:12.816,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:57:12.821,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,

VI,07:57:12.832,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:12.838,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:12.841,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:12.843,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:12.847,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:12.848,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:57:12.852,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:57:12.853,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:57:12.857,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:12.858,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:57:12.862,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,

VI,07:57:12.863,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:12.867,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:12.868,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:12.872,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:12.873,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:12.877,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:57:12.878,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,

VI,07:57:12.882,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:57:12.883,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:12.887,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:57:12.888,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,

VI,07:57:12.892,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:12.893,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:12.897,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:12.898,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:12.902,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:12.903,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:57:12.907,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,

VI,07:57:12.908,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:57:12.912,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:12.913,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:57:12.920,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:12.931,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:12.936,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:12.937,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

SCB,07:57:12.937,191,191,6.8,14, ,27,80,979,827,930,908,13.1,0.004,-5.000,0.005,0,0

VI,07:57:12.941,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:12.943,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:12.947,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:57:12.948,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,

VI,07:57:12.952,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:57:12.953,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:12.957,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

AutoZero,07:57:12.958,0, ,0,Auto-Zero Disabled,60,0,1,0,1

VI,07:57:12.958,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:12.962,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:12.963,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:12.967,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:12.968,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:12.972,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:57:12.973,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,

VI,07:57:12.977,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:57:12.978,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

```
VI,07:57:12.978,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:12.982,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:57:12.983,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,
VI,07:57:12.987,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:12.988,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:12.992,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:12.993,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:12.997,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:57:12.998,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,07:57:13.002,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:57:13.003,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:57:13.007,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:13.008,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:57:13.012,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,
VI,07:57:13.013,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:13.019,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:13.030,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:13.036,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:13.037,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:57:13.041,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,07:57:13.042,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:57:13.046,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:57:13.047,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:13.051,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:57:13.052,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,
VI,07:57:13.056,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:13.057,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:13.061,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:13.062,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:13.066,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:57:13.067,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,07:57:13.071,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:57:13.072,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:57:13.076,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:13.077,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:57:13.083,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:13.084,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:13.088,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:13.089,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
```

VI,07:57:13.093,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:13.094,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:57:13.098,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,

VI,07:57:13.099,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:57:13.103,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:13.104,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:57:13.108,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:13.109,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:13.113,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:13.114,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:13.121,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:13.129,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:13.139,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:57:13.140,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,

VI,07:57:13.144,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

AMBII,07:57:13.098,-6.0,-11.8,,,,21.4,1031,0,0,0x0000,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,57.80

VI,07:57:13.145,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:13.149,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

FLOW,07:57:13.149,2.4,2.6,-0.003597,14.2,1,3,1,0.000080,-0.001817,0.000913,0.000048,14.547419,97.237839,25.0,34.7,34.8,2.3970,0.5979,0.000000

VI,07:57:13.151,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:13.154,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:13.155,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:13.159,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:13.160,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:13.164,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:57:13.165,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,

VI,07:57:13.169,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:57:13.170,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:13.174,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:57:13.175,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,

VI,07:57:13.179,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:13.180,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:13.184,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:13.187,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:13.190,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:13.191,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:57:13.195,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,

VI,07:57:13.196,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:57:13.201,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:13.202,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:57:13.206,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,

VI,07:57:13.207,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:13.211,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:13.213,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

GPS,07:57:13.228,2,20170526,11:56:43,42.304283,-83.710682,271.1,0.0,12,05,0xc3002000,2.4,2.8,3.8,WGS 84

VI,07:57:13.229,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:13.239,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:13.242,,,,,,,,,,,,85.88,,,,,,,,

VI,07:57:13.243,,,,,,,,,,,,,94.00,,,,,,,

VI,07:57:13.247,,,,,,,,,,,,,,,,,918.84,,,,

VI,07:57:13.248,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,07:57:13.252,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,29363.00,,

VI,07:57:13.253,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,85.88,

VI,07:57:13.257,,,85.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:13.258,,,,,,7350.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:13.263,,,,,,,136.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:13.264,,,,,,,,294.03,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:13.268,,,,,,,,,2900.30,,,,,,,,,,

VI,07:57:13.269,,,,,,,,,,,,85.88,,,,,,,,

VI,07:57:13.273,,,,,,,,,,,,,94.00,,,,,,,

VI,07:57:13.274,,,,,,,,,,,,,,,,,918.84,,,,

VI,07:57:13.278,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,07:57:13.279,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,29363.00,,

VI,07:57:13.284,,229,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:13.285,,,85.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:13.289,,,,,,7350.75,,,,,,,,,,,,,,,

NDUV,07:57:13.290,0.8,0.2,0.2,1,42.0,1004,0x1208,0,3000,3000,500,500,0.0000,-0.0001,-0.0002,-0.0001

VI,07:57:13.291,,,,,,,136.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:13.294,,,,,,,,294.03,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:13.296,,,,,,,,,2900.30,,,,,,,,,,

VI,07:57:13.300,,,,,,,,,,,,85.88,,,,,,,,

VI,07:57:13.301,,,,,,,,,,,,,94.00,,,,,,,

VI,07:57:13.305,,,,,,,,,,,,,,,,,918.84,,,,

VI,07:57:13.306,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,07:57:13.310,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,29363.00,,

VI,07:57:13.311,,,,,219.00,,,,,,,,,,,,,,,,

```
VI,07:57:13.315,,,85.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:13.327,,,,,,7350.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:13.336,,,,,,,136.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:13.337,,,,,,,,294.03,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:13.341,,,,,,,,,,2900.30,,,,,,,,,,,
VI,07:57:13.342,,,,,,,,,,,,85.88,,,,,,,,
VI,07:57:13.346,,,,,,,,,,,,,94.00,,,,,,,
VI,07:57:13.347,,,,,,,,,,,,,,,,,,918.84,,,,
VI,07:57:13.351,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,07:57:13.352,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,29363.00,,
VI,07:57:13.356,,,,,,,,,2900.30,,,,,,,,,,,
VI,07:57:13.357,,,,,,7350.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:13.361,,,,,,,136.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:13.362,,,,,,,,294.03,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:13.366,,,,,,,,,,2900.30,,,,,,,,,,,
VI,07:57:13.367,,,,,,,,,,,,85.88,,,,,,,,
VI,07:57:13.371,,,,,,,,,,,,,94.00,,,,,,,
VI,07:57:13.372,,,,,,,,,,,,,,,,,,918.84,,,,
VI,07:57:13.376,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,07:57:13.377,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,29363.00,,
VI,07:57:13.381,,,,,,,,,,,29403.00,,,,,,,,,
VI,07:57:13.382,,,85.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:13.386,,,,,,7350.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:13.387,,,,,,,136.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:13.391,,,,,,,,294.03,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:13.392,,,,,,,,,,2900.30,,,,,,,,,,,
VI,07:57:13.396,,,,,,,,,,,,85.88,,,,,,,,
VI,07:57:13.397,,,,,,,,,,,,,94.00,,,,,,,
VI,07:57:13.401,,,,,,,,,,,,,,,,,,918.84,,,,
VI,07:57:13.402,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,07:57:13.406,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,29363.00,,
VI,07:57:13.407,,,,,,,,,,,,,,,179.00,,,,,,
VI,07:57:13.411,,,85.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:13.412,,,,,,7350.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:13.416,,,,,,,136.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:13.426,,,,,,,,294.03,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:13.437,,,,,,,,,,2900.30,,,,,,,,,,,
VI,07:57:13.438,,,,,,,,,,,,85.88,,,,,,,,
VI,07:57:13.442,,,,,,,,,,,,,94.00,,,,,,,
```

VI,07:57:13.443,,,,,,,,,,,,,,,,,,918.84,,,,

VI,07:57:13.447,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

Status,07:57:13.448,0,0,0,11001,0001410,53,42,ZERO,1,0,0,0,0,0,0

VI,07:57:13.449,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,29363.00,,

VI,07:57:13.452,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,85.88,

VI,07:57:13.453,,,85.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:13.457,,,,,,7350.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:13.458,,,,,,,136.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:13.462,,,,,,,,294.03,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:13.463,,,,,,,,,,2900.30,,,,,,,,,,,

VI,07:57:13.467,,,,,,,,,,,,85.88,,,,,,,,

VI,07:57:13.468,,,,,,,,,,,,,94.00,,,,,,,

VI,07:57:13.472,,,,,,,,,,,,,,,,,,918.84,,,,

VI,07:57:13.473,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,07:57:13.477,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,29363.00,,

VI,07:57:13.478,,,,354.20,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:13.482,,,85.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:13.483,,,,,,7350.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:13.487,,,,,,,136.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:13.488,,,,,,,,294.03,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:13.492,,,,,,,,,,2900.30,,,,,,,,,,,

VI,07:57:13.493,,,,,,,,,,,,85.88,,,,,,,,

VI,07:57:13.497,,,,,,,,,,,,,94.00,,,,,,,

VI,07:57:13.498,,,,,,,,,,,,,,,,,,918.84,,,,

VI,07:57:13.502,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,07:57:13.503,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,29363.00,,

VI,07:57:13.507,,,,,219.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:13.508,,,85.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:13.512,,,,,,7350.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:13.513,,,,,,,136.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:13.525,,,,,,,,294.03,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:13.536,,,,,,,,,,2900.30,,,,,,,,,,,

VI,07:57:13.539,,,,,,,,,,,,85.88,,,,,,,,

VI,07:57:13.540,,,,,,,,,,,,,94.00,,,,,,,

VI,07:57:13.544,,,,,,,,,,,,,,,,,,918.84,,,,

VI,07:57:13.545,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,07:57:13.549,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,29363.00,,

AMBII,07:57:13.504,,,-0.001,-10,,21.4,1031,0,0,0x0000,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,57.80

VI,07:57:13.550,,,,,,,,,2900.30,,,,,,,,,,,

VI,07:57:13.554,,,,,,7350.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:13.555,,,,,,,136.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:13.559,,,,,,,,294.03,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:13.560,,,,,,,,,,2900.30,,,,,,,,,,,

VI,07:57:13.564,,,,,,,,,,,,85.88,,,,,,,,

VI,07:57:13.565,,,,,,,,,,,,,94.00,,,,,,,,

VI,07:57:13.569,,,,,,,,,,,,,,,,,,918.84,,,,

VI,07:57:13.570,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,07:57:13.574,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,29363.00,,

VI,07:57:13.575,,,,,,,,,,,,29403.00,,,,,,,,,,

VI,07:57:13.579,,,85.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:13.580,,,,,,7350.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:13.584,,,,,,,136.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:13.585,,,,,,,,294.03,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:13.589,,,,,,,,,,2900.30,,,,,,,,,,,

VI,07:57:13.590,,,,,,,,,,,,85.88,,,,,,,,

VI,07:57:13.594,,,,,,,,,,,,,94.00,,,,,,,,

VI,07:57:13.595,,,,,,,,,,,,,,,,,,918.84,,,,

VI,07:57:13.599,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,07:57:13.600,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,29363.00,,

VI,07:57:13.604,,,,,,,,,,,,,,,179.00,,,,,,

VI,07:57:13.605,,,85.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:13.609,,,,,,7350.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:13.610,,,,,,,136.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:13.614,,,,,,,,294.03,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:13.624,,,,,,,,,,2900.30,,,,,,,,,,,

VI,07:57:13.635,,,,,,,,,,,,85.88,,,,,,,,

VI,07:57:13.636,,,,,,,,,,,,,94.00,,,,,,,,

VI,07:57:13.640,,,,,,,,,,,,,,,,,,918.84,,,,

VI,07:57:13.641,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,07:57:13.645,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,29363.00,,

VI,07:57:13.646,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,85.88,

VI,07:57:13.650,,,85.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

FLOW,07:57:13.650,2.4,2.6,-0.002754,13.7,1,3,1,0.000043,-
0.002237,0.000913,0.000066,14.547419,97.224327,25.0,34.7,34.8,2.4103,0.5979,0.000000

VI,07:57:13.652,,,,,,7350.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:13.655,,,,,,,136.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:13.656,,,,,,,,294.03,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:13.660,,,,,,,,,,2900.30,,,,,,,,,,,

VI,07:57:13.661,,,,,,,,,,,,85.88,,,,,,,,

```
VI,07:57:13.665,,,,,,,,,,,,,,94.00,,,,,,,,
VI,07:57:13.666,,,,,,,,,,,,,,,,,,918.84,,,,
VI,07:57:13.670,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,07:57:13.671,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,29363.00,,
VI,07:57:13.675,,,,,,,,,,,354.20,,,,,,,,,,,
VI,07:57:13.676,,,85.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:13.680,,,,,,7350.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:13.681,,,,,,,136.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:13.685,,,,,,,,294.03,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:13.686,,,,,,,,,,2900.30,,,,,,,,,,,
VI,07:57:13.690,,,,,,,,,,,,,85.88,,,,,,,,,
VI,07:57:13.691,,,,,,,,,,,,,,94.00,,,,,,,,
VI,07:57:13.695,,,,,,,,,,,,,,,,,,918.84,,,,
VI,07:57:13.696,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,07:57:13.700,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,29363.00,,
VI,07:57:13.701,,,,,219.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:13.705,,,85.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:13.706,,,,,,7350.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:13.710,,,,,,,136.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:13.711,,,,,,,,294.03,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:13.715,,,,,,,,,,2900.30,,,,,,,,,,,
VI,07:57:13.723,,,,,,,,,,,,,85.88,,,,,,,,,
VI,07:57:13.734,,,,,,,,,,,,,,94.00,,,,,,,,
VI,07:57:13.738,,,,,,,,,,,,,,,,,,918.84,,,,
VI,07:57:13.741,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,07:57:13.742,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,29363.00,,
VI,07:57:13.746,,,,,,,,,2900.30,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:13.747,,,,,,7350.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:13.751,,,,,,,136.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:13.752,,,,,,,,294.03,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:13.756,,,,,,,,,,2900.30,,,,,,,,,,,
VI,07:57:13.757,,,,,,,,,,,,,85.88,,,,,,,,,
VI,07:57:13.761,,,,,,,,,,,,,,94.00,,,,,,,,
VI,07:57:13.762,,,,,,,,,,,,,,,,,,918.84,,,,
VI,07:57:13.766,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,07:57:13.767,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,29363.00,,
VI,07:57:13.771,,,,,,,,,,,,29403.00,,,,,,,,,
VI,07:57:13.772,,,85.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:13.776,,,,,,7350.75,,,,,,,,,,,,,,,
```

VI,07:57:13.777,,,,,,,136.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:13.781,,,,,,,,294.03,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:13.782,,,,,,,,,,2900.30,,,,,,,,,,,

VI,07:57:13.786,,,,,,,,,,,,85.88,,,,,,,,

VI,07:57:13.787,,,,,,,,,,,,94.00,,,,,,,

VI,07:57:13.791,,,,,,,,,,,,,,,,,,918.84,,,,

NDUV,07:57:13.791,0.7,0.2,0.2,1,42.0,1004,0x1208,0,3000,3000,500,500,0.0000,-0.0007,0.0000,-0.0008

VI,07:57:13.792,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,07:57:13.796,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,29363.00,,

VI,07:57:13.797,,,,,,,,,,,,,,,179.00,,,,,,

VI,07:57:13.801,,,85.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:13.802,,,,,,7350.75,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:13.806,,,,,,,136.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:13.807,,,,,,,,294.03,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:13.811,,,,,,,,,,2900.30,,,,,,,,,,,

VI,07:57:13.812,,,,,,,,,,,,85.88,,,,,,,,

VI,07:57:13.816,,,,,,,,,,,,94.00,,,,,,,

VI,07:57:13.822,,,,,,,,,,,,,,,,,,918.84,,,,

VI,07:57:13.833,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,07:57:13.838,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,29363.00,,

VI,07:57:13.841,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,85.88,

VI,07:57:13.842,,,85.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:13.846,,,,,,7350.75,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:13.847,,,,,,,136.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:13.851,,,,,,,,294.03,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:13.852,,,,,,,,,,2900.30,,,,,,,,,,,

VI,07:57:13.856,,,,,,,,,,,,85.88,,,,,,,,

VI,07:57:13.857,,,,,,,,,,,,94.00,,,,,,,

VI,07:57:13.861,,,,,,,,,,,,,,,,,,918.84,,,,

VI,07:57:13.862,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,07:57:13.866,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,29363.00,,

VI,07:57:13.867,,,,,,,,,,,,,,,21686.51,,,,,,

VI,07:57:13.871,,,85.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:13.872,,,,,,7350.75,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:13.876,,,,,,,136.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:13.877,,,,,,,,294.03,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:13.881,,,,,,,,,,2900.30,,,,,,,,,,,

HUMID,07:57:13.881,100,25.6

VI,07:57:13.882,,,,,,,,,,,,85.88,,,,,,,,

VI,07:57:13.886,,,,,,,,,,,,,94.00,,,,,,,

VI,07:57:13.887,,,,,,,,,,,,,,,,,918.84,,,,

VI,07:57:13.891,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,07:57:13.892,,,,,,,,,,,,,,,,,,,29363.00,,

VI,07:57:13.896,,,,,219.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:13.897,,,85.88,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:13.901,,,,,,7350.75,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:13.902,,,,,,,136.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:13.906,,,,,,,,294.03,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:13.907,,,,,,,,,,2900.30,,,,,,,,,,,

VI,07:57:13.911,,,,,,,,,,,,85.88,,,,,,,,

VI,07:57:13.912,,,,,,,,,,,,,94.00,,,,,,,

VI,07:57:13.916,,,,,,,,,,,,,,,,,918.84,,,,

VI,07:57:13.921,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,07:57:13.932,,,,,,,,,,,,,,,,,,,29363.00,,

VI,07:57:13.938,,,,,,,,,2900.30,,,,,,,,,,,

SCB,07:57:13.939,191,191,6.8,14, ,27,80,979,828,930,909,13.0,0.005,-5.000,0.005,0,0

VI,07:57:13.942,,,,,,7350.75,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:13.943,,,,,,,136.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:13.947,,,,,,,,294.03,,,,,,,,,,,,

AMBII,07:57:13.901,,,,,-0.01,21.4,1031,0,0,0x0000,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,57.80

VI,07:57:13.948,,,,,,,,,,2900.30,,,,,,,,,,,

VI,07:57:13.952,,,,,,,,,,,,85.88,,,,,,,,

VI,07:57:13.953,,,,,,,,,,,,,94.00,,,,,,,

VI,07:57:13.957,,,,,,,,,,,,,,,,,918.84,,,,

AutoZero,07:57:13.958,0, ,0,Auto-Zero Disabled,60,0,1,0,1

VI,07:57:13.958,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,07:57:13.962,,,,,,,,,,,,,,,,,,,29363.00,,

VI,07:57:13.963,,,,,,,,,,,29403.00,,,,,,,,,

VI,07:57:13.967,,,85.88,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:13.968,,,,,,7350.75,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:13.972,,,,,,,136.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:13.973,,,,,,,,294.03,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:13.977,,,,,,,,,,2900.30,,,,,,,,,,,

VI,07:57:13.978,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:13.978,,,,,,,,,,,,,85.88,,,,,,,,

VI,07:57:13.982,,,,,,,,,,,,,94.00,,,,,,,

VI,07:57:13.983,,,,,,,,,,,,,,,,,918.84,,,,

VI,07:57:13.987,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

```
VI,07:57:13.988,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,29363.00,,
VI,07:57:13.992,,,,,,,,,,,,,,,,179.00,,,,,,
VI,07:57:13.993,,,85.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:13.997,,,,,,7350.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:13.998,,,,,,,136.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:14.002,,,,,,,,294.03,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:14.003,,,,,,,,,,2900.30,,,,,,,,,,,
VI,07:57:14.007,,,,,,,,,,,,85.88,,,,,,,,,
VI,07:57:14.008,,,,,,,,,,,,,94.00,,,,,,,,
VI,07:57:14.012,,,,,,,,,,,,,,,,,,918.84,,,,
VI,07:57:14.013,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,07:57:14.020,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,29363.00,,
VI,07:57:14.031,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,85.88,
VI,07:57:14.036,,,85.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:14.038,,,,,,7350.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:14.042,,,,,,,136.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:14.043,,,,,,,,294.03,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:14.047,,,,,,,,,,2900.30,,,,,,,,,,,
VI,07:57:14.048,,,,,,,,,,,,85.88,,,,,,,,,
VI,07:57:14.052,,,,,,,,,,,,,94.00,,,,,,,,
VI,07:57:14.053,,,,,,,,,,,,,,,,,,918.84,,,,
VI,07:57:14.057,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,07:57:14.058,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,29363.00,,
VI,07:57:14.062,,,,,,,,,,,,,,,,179.00,,,,,
VI,07:57:14.063,,,85.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:14.067,,,,,,7350.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:14.068,,,,,,,136.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:14.072,,,,,,,,294.03,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:14.073,,,,,,,,,,2900.30,,,,,,,,,,,
VI,07:57:14.077,,,,,,,,,,,,85.88,,,,,,,,,
VI,07:57:14.078,,,,,,,,,,,,,94.00,,,,,,,,
VI,07:57:14.082,,,,,,,,,,,,,,,,,,918.84,,,,
VI,07:57:14.083,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,07:57:14.087,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,29363.00,,
VI,07:57:14.088,,,,,219.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:14.092,,,85.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:14.093,,,,,,7350.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:14.097,,,,,,,136.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:14.098,,,,,,,,294.03,,,,,,,,,,,,,
```

VI,07:57:14.102,,,,,,,,,,2900.30,,,,,,,,,,,

VI,07:57:14.103,,,,,,,,,,,,85.88,,,,,,,,

VI,07:57:14.107,,,,,,,,,,,,,94.00,,,,,,,

VI,07:57:14.108,,,,,,,,,,,,,,,,,918.84,,,,

VI,07:57:14.112,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,07:57:14.113,,,,,,,,,,,,,,,,,,,29363.00,,

VI,07:57:14.119,,,,,,,,,2900.30,,,,,,,,,,,

VI,07:57:14.130,,,,,,7350.75,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:14.137,,,,,,,136.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:14.138,,,,,,,,294.03,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:14.142,,,,,,,,,,2900.30,,,,,,,,,,,

VI,07:57:14.143,,,,,,,,,,,,85.88,,,,,,,,

VI,07:57:14.147,,,,,,,,,,,,,94.00,,,,,,,

VI,07:57:14.148,,,,,,,,,,,,,,,,,918.84,,,,

VI,07:57:14.152,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,07:57:14.153,,,,,,,,,,,,,,,,,,,29363.00,,

VI,07:57:14.157,,,,,,,,,,,29403.00,,,,,,,,,

VI,07:57:14.158,,,85.88,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:14.162,,,,,,7350.75,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:14.163,,,,,,,136.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:14.167,,,,,,,,294.03,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:14.168,,,,,,,,,,2900.30,,,,,,,,,,,

VI,07:57:14.172,,,,,,,,,,,,85.88,,,,,,,,

VI,07:57:14.173,,,,,,,,,,,,,94.00,,,,,,,

VI,07:57:14.177,,,,,,,,,,,,,,,,,918.84,,,,

VI,07:57:14.178,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,07:57:14.182,,,,,,,,,,,,,,,,,,,29363.00,,

VI,07:57:14.183,,,,,,,,,,,,,,,179.00,,,,,,

VI,07:57:14.188,,,85.88,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:14.190,,,,,,7350.75,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:14.194,,,,,,,136.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:14.195,,,,,,,,294.03,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:14.199,,,,,,,,,,2900.30,,,,,,,,,,,

VI,07:57:14.200,,,,,,,,,,,,85.88,,,,,,,,

VI,07:57:14.204,,,,,,,,,,,,,94.00,,,,,,,

VI,07:57:14.206,,,,,,,,,,,,,,,,,918.84,,,,

VI,07:57:14.209,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,07:57:14.211,,,,,,,,,,,,,,,,,,,29363.00,,

VI,07:57:14.215,,,,,,,,,,,,,,,,,,,85.88,

GPS,07:57:14.218,2,20170526,11:56:44,42.304283,-83.710683,270.3,0.0,12,05,0xc3002000,2.5,2.9,3.9,WGS 84

VI,07:57:14.219,,,85.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:14.229,,,,,,7350.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:14.240,,,,,,,136.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:14.243,,,,,,,,294.03,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:14.244,,,,,,,,,2900.30,,,,,,,,,,,

VI,07:57:14.248,,,,,,,,,,,,85.88,,,,,,,,

VI,07:57:14.249,,,,,,,,,,,,,94.00,,,,,,,

FLOW,07:57:14.250,2.4,2.7,-0.003176,14.2,1,3,1,0.000006,0.000280,0.000772,0.000069,14.502523,97.251358,25.0,34.7,34.9,2.4371,0.5979,0.000000

VI,07:57:14.253,,,,,,,,,,,,,,,,,,918.84,,,,

VI,07:57:14.254,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,07:57:14.258,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,29363.00,,

VI,07:57:14.261,,,85.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:14.265,,,,,,7350.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:14.266,,,,,,,136.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:14.270,,,,,,,,294.03,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:14.271,,,,,,,,,2900.30,,,,,,,,,,,

VI,07:57:14.275,,,,,,,,,,,,85.88,,,,,,,,

VI,07:57:14.276,,,,,,,,,,,,,94.00,,,,,,,

VI,07:57:14.280,,,,,,,,,,,,,,,,,,918.84,,,,

VI,07:57:14.281,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,07:57:14.285,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,29363.00,,

VI,07:57:14.286,,,,,219.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:14.290,,,85.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

NDUV,07:57:14.291,0.7,0.2,0.2,1,42.0,1004,0x1208,0,3000,3000,500,500,-0.0001,-0.0001,-0.0002,-0.0002

VI,07:57:14.292,,,,,,7350.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:14.295,,,,,,,136.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:14.297,,,,,,,,294.03,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:14.301,,,,,,,,,2900.30,,,,,,,,,,,

VI,07:57:14.302,,,,,,,,,,,,85.88,,,,,,,,

VI,07:57:14.306,,,,,,,,,,,,,94.00,,,,,,,

VI,07:57:14.307,,,,,,,,,,,,,,,,,,918.84,,,,

VI,07:57:14.311,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,07:57:14.312,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,29363.00,,

VI,07:57:14.316,,,,,,,,,2900.30,,,,,,,,,,,

VI,07:57:14.328,,,,,,7350.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:14.338,,,,,,,136.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:14.339,,,,,,,,294.03,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:14.343,,,,,,,,,,2900.30,,,,,,,,,,,

AMBII,07:57:14.298,-7.0,-13.8,,,,21.4,1031,0,0,0x0000,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,57.80

VI,07:57:14.344,,,,,,,,,,,,85.88,,,,,,,,

VI,07:57:14.348,,,,,,,,,,,,,94.00,,,,,,,

VI,07:57:14.349,,,,,,,,,,,,,,,,,918.84,,,,

VI,07:57:14.353,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,07:57:14.354,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,29363.00,,

VI,07:57:14.358,,,,,,,,,,,,29403.00,,,,,,,,,

VI,07:57:14.359,,,85.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:14.363,,,,,,7350.75,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:14.364,,,,,,,136.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:14.368,,,,,,,,294.03,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:14.369,,,,,,,,,,2900.30,,,,,,,,,,,

VI,07:57:14.373,,,,,,,,,,,,85.88,,,,,,,,

VI,07:57:14.374,,,,,,,,,,,,,94.00,,,,,,,

VI,07:57:14.378,,,,,,,,,,,,,,,,,918.84,,,,

VI,07:57:14.379,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,07:57:14.383,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,29363.00,,

VI,07:57:14.384,,,,,,,,,,,,,,,179.00,,,,,,

VI,07:57:14.388,,,85.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:14.389,,,,,,7350.75,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:14.393,,,,,,,136.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:14.394,,,,,,,,294.03,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:14.398,,,,,,,,,,2900.30,,,,,,,,,,,

VI,07:57:14.399,,,,,,,,,,,,85.88,,,,,,,,

VI,07:57:14.403,,,,,,,,,,,,,94.00,,,,,,,

VI,07:57:14.404,,,,,,,,,,,,,,,,,918.84,,,,

VI,07:57:14.408,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,07:57:14.409,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,29363.00,,

VI,07:57:14.413,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,85.88,

VI,07:57:14.414,,,85.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:14.419,,,,,,7350.75,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:14.427,,,,,,,136.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:14.438,,,,,,,,294.03,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:14.440,,,,,,,,,,2900.30,,,,,,,,,,,

VI,07:57:14.443,,,,,,,,,,,,85.88,,,,,,,,

VI,07:57:14.444,,,,,,,,,,,,,94.00,,,,,,,

VI,07:57:14.448,,,,,,,,,,,,,,,,,918.84,,,,

```
Status,07:57:14.449,0,0,0,11001,0001410,53,42,ZERO,1,0,0,0,0,0,0
VI,07:57:14.450,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,07:57:14.453,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,29363.00,,
VI,07:57:14.454,,229,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:14.458,,,85.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:14.459,,,,,,7350.75,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:14.463,,,,,,,136.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:14.464,,,,,,,,294.03,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:14.468,,,,,,,,,,2900.30,,,,,,,,,,,
VI,07:57:14.469,,,,,,,,,,,,85.88,,,,,,,,
VI,07:57:14.473,,,,,,,,,,,,,94.00,,,,,,,
VI,07:57:14.474,,,,,,,,,,,,,,,,,,918.84,,,,
VI,07:57:14.478,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,07:57:14.479,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,29363.00,,
VI,07:57:14.483,,,,,219.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:14.484,,,85.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:14.488,,,,,,7350.75,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:14.489,,,,,,,136.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:14.493,,,,,,,,294.03,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:14.494,,,,,,,,,,2900.30,,,,,,,,,,,
VI,07:57:14.498,,,,,,,,,,,,85.88,,,,,,,,
VI,07:57:14.499,,,,,,,,,,,,,94.00,,,,,,,
VI,07:57:14.503,,,,,,,,,,,,,,,,,,918.84,,,,
VI,07:57:14.504,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,07:57:14.508,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,29363.00,,
VI,07:57:14.509,,,,,,,,,2900.30,,,,,,,,,,,
VI,07:57:14.513,,,,,,7350.75,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:14.514,,,,,,,136.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:14.529,,,,,,,,294.03,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:14.537,,,,,,,,,,2900.30,,,,,,,,,,,
VI,07:57:14.540,,,,,,,,,,,,85.88,,,,,,,,
VI,07:57:14.541,,,,,,,,,,,,,94.00,,,,,,,
VI,07:57:14.545,,,,,,,,,,,,,,,,,,918.84,,,,
VI,07:57:14.546,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,07:57:14.550,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,29363.00,,
VI,07:57:14.551,,,,,,,,,,,29403.00,,,,,,,,,
VI,07:57:14.555,,,85.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:14.556,,,,,,7350.75,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:14.560,,,,,,,136.00,,,,,,,,,,,,,
```

```
VI,07:57:14.561,,,,,,,,294.03,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:14.565,,,,,,,,,,2900.30,,,,,,,,,,,
VI,07:57:14.566,,,,,,,,,,,,85.88,,,,,,,,,
VI,07:57:14.570,,,,,,,,,,,,,94.00,,,,,,,,
VI,07:57:14.571,,,,,,,,,,,,,,,,,918.84,,,,
VI,07:57:14.575,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,07:57:14.576,,,,,,,,,,,,,,,,,,,29363.00,,
VI,07:57:14.580,,,,,,,,,,,,,,,179.00,,,,,,
VI,07:57:14.581,,,85.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:14.585,,,,,,7350.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:14.586,,,,,,,136.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:14.590,,,,,,,,294.03,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:14.591,,,,,,,,,,2900.30,,,,,,,,,,,
VI,07:57:14.595,,,,,,,,,,,,85.88,,,,,,,,,
VI,07:57:14.596,,,,,,,,,,,,,94.00,,,,,,,,
VI,07:57:14.600,,,,,,,,,,,,,,,,,918.84,,,,
VI,07:57:14.601,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,07:57:14.605,,,,,,,,,,,,,,,,,,,29363.00,,
VI,07:57:14.606,,,,,,,,,,,,,,,,,,,85.88,
VI,07:57:14.610,,,85.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:14.611,,,,,,7350.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:14.615,,,,,,,136.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:14.625,,,,,,,,294.03,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:14.636,,,,,,,,,,2900.30,,,,,,,,,,,
VI,07:57:14.637,,,,,,,,,,,,85.88,,,,,,,,,
VI,07:57:14.641,,,,,,,,,,,,,94.00,,,,,,,,
VI,07:57:14.642,,,,,,,,,,,,,,,,,918.84,,,,
VI,07:57:14.646,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,07:57:14.647,,,,,,,,,,,,,,,,,,,29363.00,,
VI,07:57:14.651,,,,354.20,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:14.652,,,85.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:14.656,,,,,,7350.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:14.657,,,,,,,136.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:14.661,,,,,,,,294.03,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:14.662,,,,,,,,,,2900.30,,,,,,,,,,,
VI,07:57:14.666,,,,,,,,,,,,85.88,,,,,,,,,
VI,07:57:14.667,,,,,,,,,,,,,94.00,,,,,,,,
VI,07:57:14.671,,,,,,,,,,,,,,,,,918.84,,,,
VI,07:57:14.672,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
```

VI,07:57:14.676,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,29363.00,,

VI,07:57:14.677,,,,,219.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:14.681,,,85.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:14.682,,,,,,7350.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:14.686,,,,,,,136.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:14.687,,,,,,,,294.03,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:14.691,,,,,,,,,,2900.30,,,,,,,,,,,

VI,07:57:14.692,,,,,,,,,,,,85.88,,,,,,,,,

VI,07:57:14.696,,,,,,,,,,,,,94.00,,,,,,,,

VI,07:57:14.697,,,,,,,,,,,,,,,,,,918.84,,,,

VI,07:57:14.701,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,07:57:14.702,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,29363.00,,

VI,07:57:14.706,,,,,,,,,2900.30,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:14.707,,,,,,7350.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:14.711,,,,,,,136.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:14.712,,,,,,,,294.03,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:14.716,,,,,,,,,,2900.30,,,,,,,,,,,

VI,07:57:14.724,,,,,,,,,,,,85.88,,,,,,,,,

VI,07:57:14.735,,,,,,,,,,,,,94.00,,,,,,,,

VI,07:57:14.738,,,,,,,,,,,,,,,,,,918.84,,,,

VI,07:57:14.742,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,07:57:14.743,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,29363.00,,

VI,07:57:14.747,,,,,,,,,,,29403.00,,,,,,,,,,

AMBII,07:57:14.701,,,-0.001,-10,,21.4,1031,0,0,0x0000,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,57.80

VI,07:57:14.748,,,85.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:14.752,,,,,,7350.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:14.753,,,,,,,136.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:14.757,,,,,,,,294.03,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:14.758,,,,,,,,,,2900.30,,,,,,,,,,,

VI,07:57:14.762,,,,,,,,,,,,85.88,,,,,,,,,

VI,07:57:14.763,,,,,,,,,,,,,94.00,,,,,,,,

VI,07:57:14.767,,,,,,,,,,,,,,,,,,918.84,,,,

VI,07:57:14.768,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,07:57:14.772,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,29363.00,,

VI,07:57:14.773,,,,,,,,,,,,,,,,179.00,,,,,,

VI,07:57:14.777,,,85.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:14.778,,,,,,7350.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:14.782,,,,,,,136.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:14.783,,,,,,,,294.03,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:14.787,,,,,,,,,,2900.30,,,,,,,,,,,

NDUV,07:57:14.787,0.2,0.2,0.2,1,42.0,1004,0x1208,0,3000,3000,500,500,0.0000,-0.0003,0.0000,-0.0004

VI,07:57:14.788,,,,,,,,,,,,85.88,,,,,,,,

VI,07:57:14.792,,,,,,,,,,,,,94.00,,,,,,,

VI,07:57:14.793,,,,,,,,,,,,,,,,,918.84,,,,

VI,07:57:14.797,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,07:57:14.798,,,,,,,,,,,,,,,,,,,29363.00,,

VI,07:57:14.802,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,85.88,

VI,07:57:14.803,,,85.88,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:14.807,,,,,,7350.75,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:14.808,,,,,,,136.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:14.812,,,,,,,,294.03,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:14.813,,,,,,,,,,2900.30,,,,,,,,,,,

VI,07:57:14.823,,,,,,,,,,,,85.88,,,,,,,,

VI,07:57:14.834,,,,,,,,,,,,,94.00,,,,,,,

VI,07:57:14.837,,,,,,,,,,,,,,,,,918.84,,,,

VI,07:57:14.838,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,07:57:14.842,,,,,,,,,,,,,,,,,,,29363.00,,

VI,07:57:14.843,,,,,,,,,,,354.20,,,,,,,,,,

VI,07:57:14.847,,,85.88,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:14.848,,,,,,7350.75,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:14.852,,,,,,,136.00,,,,,,,,,,,,,

FLOW,07:57:14.852,2.5,2.7,-0.003597,14.2,1,3,1,0.000006,0.004474,0.000678,0.000057,14.502523,97.224327,25.0,34.7,34.9,2.4636,0.5979,0.000000

VI,07:57:14.854,,,,,,,,294.03,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:14.857,,,,,,,,,,2900.30,,,,,,,,,,,

VI,07:57:14.858,,,,,,,,,,,,85.88,,,,,,,,

VI,07:57:14.862,,,,,,,,,,,,,94.00,,,,,,,

VI,07:57:14.863,,,,,,,,,,,,,,,,,918.84,,,,

VI,07:57:14.867,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,07:57:14.868,,,,,,,,,,,,,,,,,,,29363.00,,

VI,07:57:14.872,,,,,219.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:14.873,,,85.88,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:14.877,,,,,,7350.75,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:14.878,,,,,,,136.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:14.882,,,,,,,,294.03,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:14.883,,,,,,,,,,2900.30,,,,,,,,,,,

VI,07:57:14.887,,,,,,,,,,,,85.88,,,,,,,,

VI,07:57:14.888,,,,,,,,,,,,,94.00,,,,,,,

```
VI,07:57:14.892,,,,,,,,,,,,,,,,,,,918.84,,,,
VI,07:57:14.893,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,07:57:14.897,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,29363.00,,
VI,07:57:14.898,,,,,,,,,2900.30,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:14.902,,,,,,7350.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:14.903,,,,,,,136.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:14.907,,,,,,,,294.03,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:14.908,,,,,,,,,,2900.30,,,,,,,,,,,
VI,07:57:14.912,,,,,,,,,,,,85.88,,,,,,,,
VI,07:57:14.913,,,,,,,,,,,,,94.00,,,,,,,
VI,07:57:14.922,,,,,,,,,,,,,,,,,,,918.84,,,,
VI,07:57:14.933,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,07:57:14.936,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,29363.00,,
SCB,07:57:14.937,191,191,6.7,14, ,27,80,979,828,931,909,13.0,0.005,-5.000,0.006,0,0
VI,07:57:14.938,,,,,,,,,,,29403.00,,,,,,,,,
VI,07:57:14.941,,,85.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:14.942,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:14.946,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:14.947,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:14.951,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:57:14.952,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,07:57:14.956,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:57:14.957,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:57:14.961,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:14.962,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:57:14.966,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,
VI,07:57:14.967,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:14.971,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:14.972,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:14.976,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:14.977,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:57:14.978,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:14.981,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,07:57:14.982,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:57:14.986,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:57:14.987,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:14.991,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:57:14.992,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,
VI,07:57:14.996,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
```

```
VI,07:57:14.997,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:15.001,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:15.002,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:15.006,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:57:15.007,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:57:15.011,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:57:15.012,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:57:15.016,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:15.021,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:57:15.032,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,
VI,07:57:15.038,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:15.041,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:15.042,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:15.046,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:15.047,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:57:15.051,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:57:15.052,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:57:15.056,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:57:15.057,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:15.061,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:57:15.062,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:15.066,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:15.067,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:15.071,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:15.072,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:15.076,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:57:15.077,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:57:15.081,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:57:15.082,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:57:15.086,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:15.087,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:57:15.091,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:15.092,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:15.096,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:15.097,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:15.101,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:57:15.102,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:57:15.106,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:57:15.107,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
```

VI,07:57:15.111,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:15.112,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:57:15.116,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:57:15.120,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:15.131,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:15.138,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:15.141,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:15.142,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:57:15.146,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

AMBII,07:57:15.103,,,,,0.00,21.4,1031,0,0,0x0000,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,57.80

VI,07:57:15.147,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:57:15.151,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:57:15.152,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:15.156,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:57:15.157,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,

VI,07:57:15.161,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:15.162,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:15.166,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:15.167,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:15.171,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:57:15.172,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:57:15.176,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:57:15.178,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:57:15.182,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:15.183,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:57:15.187,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,

VI,07:57:15.190,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:15.194,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:15.195,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:15.199,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:15.200,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:57:15.204,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:57:15.205,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:57:15.209,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:57:15.210,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:15.214,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:57:15.215,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,

HUMID,07:57:15.219,100,25.6

VI,07:57:15.222,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:15.223,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

GPS,07:57:15.224,2,20170526,11:56:45,42.304283,-
83.710683,269.6,0.0,12,05,0xc3002000,2.5,2.9,3.9,WGS 84

VI,07:57:15.233,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:15.241,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:15.248,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:57:15.249,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:57:15.253,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:57:15.255,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:57:15.259,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:15.260,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:57:15.264,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:15.265,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:15.269,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:15.270,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:15.274,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:15.275,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:57:15.279,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:57:15.281,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:57:15.284,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:57:15.285,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:15.289,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:57:15.290,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,

NDUV,07:57:15.291,0.9,0.2,0.2,1,42.0,1004,0x1208,0,3000,3000,500,500,0.0000,0.0000,-
0.0002,0.0000

VI,07:57:15.294,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:15.295,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:15.299,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:15.300,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:57:15.304,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:57:15.305,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:57:15.309,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:57:15.310,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:15.314,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:57:15.318,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:57:15.329,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:15.336,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:15.339,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:15.341,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:15.345,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:57:15.346,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:57:15.350,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

VI,07:57:15.351,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:57:15.355,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:15.356,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:57:15.360,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,

VI,07:57:15.361,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:15.365,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:15.366,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:15.370,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:15.371,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:57:15.375,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:57:15.376,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

VI,07:57:15.380,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:57:15.381,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:15.385,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:57:15.386,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,

VI,07:57:15.390,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:15.391,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:15.395,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:15.396,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:15.400,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:57:15.401,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:57:15.405,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

VI,07:57:15.406,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:57:15.410,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:15.411,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:57:15.417,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:15.428,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:15.436,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:15.437,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:15.441,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:57:15.442,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:57:15.446,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

VI,07:57:15.447,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

Status,07:57:15.448,0,0,0,11001,0001110,53,42,ZERO,1,0,0,0,0,0,0

FLOW,07:57:15.450,2.5,2.7,-
0.003597,13.1,1,3,1,0.000080,0.004893,0.000631,0.000054,14.727014,97.237839,25.0,34.8,3
4.9,2.5025,0.5979,0.000000

VI,07:57:15.452,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:15.453,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:57:15.457,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:15.458,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:15.462,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:15.463,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:15.467,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:15.468,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:57:15.472,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:57:15.473,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:57:15.477,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:57:15.478,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:15.482,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:57:15.483,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:15.487,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:15.488,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:15.492,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:15.493,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:57:15.497,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:57:15.498,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:57:15.502,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:57:15.503,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:15.507,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:57:15.508,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,

VI,07:57:15.512,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:15.513,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:15.517,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:15.527,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:15.537,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:57:15.538,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:57:15.542,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

AMBII,07:57:15.497,-7.0,-13.8,,,,21.4,1031,0,0,0x0000,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,57.80

VI,07:57:15.543,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:57:15.547,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:15.548,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:57:15.552,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,

VI,07:57:15.553,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:15.557,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:15.558,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:15.562,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

```
VI,07:57:15.563,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:57:15.567,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:57:15.568,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:57:15.572,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:57:15.573,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:15.577,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:57:15.578,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,
VI,07:57:15.582,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:15.583,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:15.587,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:15.588,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:15.592,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:57:15.593,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:57:15.597,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:57:15.598,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:57:15.602,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:15.603,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:57:15.607,,0,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:15.608,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:15.612,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:15.613,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:15.626,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:15.635,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:57:15.639,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:57:15.640,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:57:15.644,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:57:15.645,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:15.649,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:57:15.650,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:15.654,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:15.655,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:15.659,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:15.660,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:15.664,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:57:15.665,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:57:15.669,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:57:15.670,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:57:15.674,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:15.675,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
```

```
VI,07:57:15.679,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:15.680,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:15.684,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:15.685,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:15.689,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:57:15.690,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:57:15.694,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:57:15.695,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:57:15.699,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:15.700,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:57:15.704,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,
VI,07:57:15.705,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:15.709,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:15.710,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:15.714,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:15.725,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:57:15.736,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:57:15.737,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:57:15.741,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:57:15.742,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:15.746,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:57:15.747,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,
VI,07:57:15.751,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:15.752,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:15.756,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:15.757,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:15.761,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:57:15.762,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:57:15.766,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:57:15.767,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:57:15.771,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:15.772,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:57:15.776,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,
VI,07:57:15.777,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:15.781,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:15.782,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:15.786,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:15.787,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
NDUV,07:57:15.788,0.3,0.2,0.2,1,42.0,1004,0x1208,0,3000,3000,500,500,0.0000,-
0.0006,0.0000,-0.0006
```

VI,07:57:15.791,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:57:15.792,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

VI,07:57:15.796,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:57:15.797,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:15.801,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:57:15.802,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:15.806,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:15.807,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:15.811,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:15.812,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:15.816,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:57:15.824,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:57:15.835,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

VI,07:57:15.838,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:57:15.841,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:15.842,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:57:15.846,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:15.847,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:15.851,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:15.852,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:15.856,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:15.857,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:57:15.861,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:57:15.862,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

VI,07:57:15.866,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:57:15.867,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:15.871,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:57:15.872,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:57:15.876,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:15.877,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:15.881,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:15.882,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:57:15.886,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:57:15.887,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

VI,07:57:15.891,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:57:15.892,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:15.896,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:57:15.897,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:57:15.901,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:15.902,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:15.906,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:15.907,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:15.911,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:57:15.912,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:57:15.916,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:57:15.923,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:57:15.934,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:15.938,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

SCB,07:57:15.939,191,191,6.7,14, ,27,80,979,828,931,909,13.1,0.005,-5.000,0.005,0,0

VI,07:57:15.941,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,

VI,07:57:15.943,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:15.947,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

AMBII,07:57:15.906,,,-0.001,-10,,21.4,1031,0,0,0x0000,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,57.80

VI,07:57:15.949,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:15.952,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,

FLOW,07:57:15.953,2.5,2.7,-0.003597,14.2,1,3,1,0.000080,0.003215,0.000725,0.000066,14.547419,97.237839,25.0,34.7,34.9,2.5027,0.5979,0.000000

VI,07:57:15.954,,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:15.958,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,

AutoZero,07:57:15.958,0, ,0,Auto-Zero Disabled,60,0,1,0,1

VI,07:57:15.959,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,

VI,07:57:15.963,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,

VI,07:57:15.964,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:15.968,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,

VI,07:57:15.969,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,61.18,

VI,07:57:15.973,,,61.18,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:15.974,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:15.978,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:15.978,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:15.979,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:15.983,,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:15.984,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,

VI,07:57:15.988,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,

VI,07:57:15.989,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,

VI,07:57:15.993,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:15.994,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,

VI,07:57:15.998,,,,,,,,,,240.80,,,,,,,,,,

VI,07:57:15.999,,,61.18,,,,,,,,,,,,,,,,,,

```
VI,07:57:16.003,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:16.004,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:16.008,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:16.009,,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,
VI,07:57:16.013,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,
VI,07:57:16.014,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,,
VI,07:57:16.025,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,
VI,07:57:16.033,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:16.039,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,
VI,07:57:16.040,,,,,156.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:16.044,,,61.18,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:16.045,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:16.049,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:16.050,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:16.054,,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,
VI,07:57:16.055,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,
VI,07:57:16.059,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,,
VI,07:57:16.060,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,
VI,07:57:16.064,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:16.065,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,
VI,07:57:16.069,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,
VI,07:57:16.070,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:16.074,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:16.075,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:16.079,,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,
VI,07:57:16.080,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,
VI,07:57:16.084,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,,
VI,07:57:16.085,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,
VI,07:57:16.089,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:16.090,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,
VI,07:57:16.094,,,,,,,,,,,,-24420.00,,,,,,,,,,
VI,07:57:16.095,,,61.18,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:16.099,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:16.100,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:16.104,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:16.105,,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,
VI,07:57:16.109,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,
VI,07:57:16.110,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,,
VI,07:57:16.114,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,
```

VI,07:57:16.121,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:16.132,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,

VI,07:57:16.136,,,,,,,,,,,,,,,,116.00,,,,,,

VI,07:57:16.139,,,61.18,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:16.141,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:16.145,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:16.146,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:16.150,,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:16.151,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,,

VI,07:57:16.155,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,,

VI,07:57:16.156,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,

VI,07:57:16.160,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:16.161,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,

VI,07:57:16.165,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,61.18,

VI,07:57:16.166,,,61.18,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:16.170,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:16.171,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:16.175,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:16.176,,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:16.180,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,,

VI,07:57:16.181,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,,

VI,07:57:16.185,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,

VI,07:57:16.187,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:16.190,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,

VI,07:57:16.191,,,,,,,,,,,,,,,30325.56,,,,,,,

VI,07:57:16.195,,,61.18,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:16.196,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:16.200,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:16.201,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:16.205,,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:16.206,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,,

VI,07:57:16.210,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,,

VI,07:57:16.211,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,07:57:16.215,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

GPS,07:57:16.220,2,20170526,11:56:46,42.304285,-
83.710683,269.6,0.0,12,06,0xc3002200,2.5,2.9,3.9,WGS 84

VI,07:57:16.221,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,07:57:16.231,,,,,2.00,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:16.241,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:16.244,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:16.246,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:16.250,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:16.251,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,07:57:16.255,,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,

VI,07:57:16.256,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,07:57:16.260,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,07:57:16.261,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:16.265,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,07:57:16.267,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:16.270,,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:16.272,,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:16.276,,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:16.277,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,07:57:16.281,,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,

VI,07:57:16.282,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,07:57:16.286,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,07:57:16.287,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:16.291,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

NDUV,07:57:16.292,0.8,0.2,0.2,1,42.0,1004,0x1208,0,3000,3000,500,500,0.0000,-0.0001,-0.0002,-0.0001

VI,07:57:16.292,,,,,,,,,,,,-24440.00,,,,,,,,,

VI,07:57:16.296,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:16.297,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:16.301,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:16.302,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:16.306,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:16.307,,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,,

VI,07:57:16.311,,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,,

VI,07:57:16.312,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,07:57:16.316,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:16.319,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,07:57:16.330,,,,,,,,,,,,,,,,96.00,,,,,,

VI,07:57:16.339,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:16.342,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:16.343,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:16.347,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,

AMBII,07:57:16.303,,,,,0.00,21.4,1031,0,0,0x0000,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,57.80

VI,07:57:16.348,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:16.352,,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,,

VI,07:57:16.353,,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,,

VI,07:57:16.357,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,07:57:16.358,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:16.362,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,07:57:16.363,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,53.33,

VI,07:57:16.367,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:16.368,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:16.372,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:16.373,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:16.377,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:16.378,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,,

VI,07:57:16.382,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,,

VI,07:57:16.383,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,07:57:16.387,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:16.388,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,07:57:16.392,,,,,,,,,,,,,,,,,,96.00,,,,,

VI,07:57:16.393,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:16.397,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:16.398,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:16.402,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:16.403,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:16.407,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,,

VI,07:57:16.408,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,,

VI,07:57:16.412,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,07:57:16.413,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:16.418,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,07:57:16.429,,,,,136.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:16.436,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:16.438,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:16.442,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:16.443,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:16.447,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

Status,07:57:16.448,0,0,0,11001,0001110,53,42,ZERO,1,0,0,0,0,0,0

VI,07:57:16.449,,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,,

VI,07:57:16.452,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,,

FLOW,07:57:16.453,2.5,2.7,-0.003597,14.2,1,3,1,0.000006,0.004054,0.000725,0.000079,14.367824,97.197304,25.0,34.7,34.9,2.5027,0.5979,0.000000

VI,07:57:16.454,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,07:57:16.457,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

```
VI,07:57:16.458,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,07:57:16.462,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,07:57:16.463,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:16.467,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:16.468,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:16.472,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,07:57:16.473,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,,
VI,07:57:16.477,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,,
VI,07:57:16.478,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,07:57:16.482,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:16.483,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,07:57:16.487,,,,,,,,,,,,-24440.00,,,,,,,,,,
VI,07:57:16.488,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:16.492,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:16.493,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:16.497,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:16.498,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,07:57:16.502,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,,
VI,07:57:16.503,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,,
VI,07:57:16.507,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,07:57:16.508,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:16.512,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,07:57:16.513,,,,,,,,,,,,,,,96.00,,,,,,
VI,07:57:16.517,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:16.528,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:16.536,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:16.537,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:16.541,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,07:57:16.542,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,,
VI,07:57:16.546,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,,
VI,07:57:16.547,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
HUMID,07:57:16.549,100,25.6
VI,07:57:16.551,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:16.552,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,07:57:16.556,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,53.33,
VI,07:57:16.557,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:16.561,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:16.562,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:16.566,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,
```

```
VI,07:57:16.567,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,07:57:16.571,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,
VI,07:57:16.572,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,
VI,07:57:16.576,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,07:57:16.577,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:16.581,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,07:57:16.584,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:16.588,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:16.589,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:16.593,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:16.594,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,07:57:16.598,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,
VI,07:57:16.599,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,
VI,07:57:16.603,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,07:57:16.604,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:16.608,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,07:57:16.609,,,,,136.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:16.613,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:16.614,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:16.619,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:16.627,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:16.638,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,07:57:16.641,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,
VI,07:57:16.644,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,
VI,07:57:16.645,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,07:57:16.649,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:16.650,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,07:57:16.654,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,07:57:16.655,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:16.659,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:16.660,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:16.664,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,07:57:16.665,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,
VI,07:57:16.669,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,
VI,07:57:16.670,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,07:57:16.674,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:16.675,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,07:57:16.679,,,,,,,,,,,,-24440.00,,,,,,,,,,
VI,07:57:16.680,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,
```

VI,07:57:16.684,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:16.685,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:16.689,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:16.690,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:16.694,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

VI,07:57:16.695,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,,

VI,07:57:16.699,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,07:57:16.700,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:16.704,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,07:57:16.705,,,,,,,,,,,,,,,,96.00,,,,,,

VI,07:57:16.709,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:16.710,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:16.714,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:16.726,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:16.736,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:16.737,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

VI,07:57:16.741,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,,

AMBII,07:57:16.699,-6.9,-13.7,,,,21.4,1031,0,0,0x0000,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,57.80

VI,07:57:16.742,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,07:57:16.746,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:16.747,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,07:57:16.751,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,53.33,

VI,07:57:16.752,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:16.756,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:16.757,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:16.761,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:16.762,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:16.766,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

VI,07:57:16.767,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,,

VI,07:57:16.771,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,07:57:16.772,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:16.776,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,07:57:16.777,,65,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:16.781,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:16.782,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:16.786,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:16.787,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,

NDUV,07:57:16.788,-0.7,0.2,0.2,1,42.0,1004,0x1208,0,3000,3000,500,500,-0.0001,-0.0003,0.0000,-0.0003

```
VI,07:57:16.791,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,07:57:16.792,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,
VI,07:57:16.796,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,
VI,07:57:16.797,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,07:57:16.801,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:16.802,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,07:57:16.806,,,,,136.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:16.807,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:16.811,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:16.812,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:16.816,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:16.825,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,07:57:16.836,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,
VI,07:57:16.838,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,
VI,07:57:16.841,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,07:57:16.842,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:16.846,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,07:57:16.847,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,07:57:16.851,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:16.852,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:16.856,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:16.857,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,07:57:16.861,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,
VI,07:57:16.862,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,
VI,07:57:16.866,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,07:57:16.867,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:16.871,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,07:57:16.872,,,,,,,,,,,,-24440.00,,,,,,,,,
VI,07:57:16.876,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:16.877,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:16.881,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:16.882,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:16.886,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,07:57:16.887,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,
VI,07:57:16.891,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,
VI,07:57:16.892,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,07:57:16.896,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:16.897,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,07:57:16.901,,,,,,,,,,,,,,,,96.00,,,,,,
```

VI,07:57:16.902,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:16.906,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:16.907,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:16.911,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:16.912,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:16.916,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

VI,07:57:16.924,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,

VI,07:57:16.935,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,07:57:16.938,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

SCB,07:57:16.938,191,191,6.7,14, ,27,80,979,826,930,909,13.2,0.005,-5.000,0.006,0,0

VI,07:57:16.941,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,07:57:16.942,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,53.33,

VI,07:57:16.946,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:16.947,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:16.951,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:16.952,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:16.956,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

FLOW,07:57:16.956,2.6,2.8,-
0.003597,14.2,1,3,1,0.000006,0.004054,0.000537,0.000085,14.457628,97.224327,25.0,34.7,3
4.9,2.5539,0.5979,0.000000

AutoZero,07:57:16.958,0, ,0,Auto-Zero Disabled,60,0,1,0,1

VI,07:57:16.958,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

VI,07:57:16.962,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,

VI,07:57:16.963,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,07:57:16.967,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:16.968,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,07:57:16.972,,,,204.80,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:16.973,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:16.977,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:16.978,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:16.978,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:16.982,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:16.983,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:16.987,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

VI,07:57:16.988,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,

VI,07:57:16.992,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,07:57:16.993,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:16.997,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,07:57:16.998,,,,,136.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:17.002,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,

```
VI,07:57:17.003,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:17.007,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:17.008,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:17.012,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,07:57:17.013,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,
VI,07:57:17.023,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,,
VI,07:57:17.034,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,07:57:17.037,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:17.038,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,07:57:17.042,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:17.043,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:17.047,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:17.048,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:17.052,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,07:57:17.053,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,
VI,07:57:17.057,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,,
VI,07:57:17.058,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,07:57:17.062,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:17.063,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,07:57:17.067,,,,,,,,,,,,-24440.00,,,,,,,,,,
VI,07:57:17.068,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:17.072,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:17.073,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:17.077,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:17.078,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,07:57:17.082,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,
VI,07:57:17.083,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,,
VI,07:57:17.087,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,07:57:17.088,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:17.092,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,07:57:17.093,,,,,,,,,,,,,,,96.00,,,,,,
VI,07:57:17.097,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:17.098,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:17.102,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:17.103,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:17.107,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,07:57:17.108,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,
VI,07:57:17.112,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,,
VI,07:57:17.113,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
```

VI,07:57:17.122,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:17.133,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,07:57:17.137,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,53.33,

VI,07:57:17.138,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:17.142,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:17.143,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:17.147,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,

AMBII,07:57:17.104,,,-0.001,-10,,21.4,1031,0,0,0x0000,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,57.80

VI,07:57:17.149,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:17.152,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

VI,07:57:17.153,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,

VI,07:57:17.157,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,07:57:17.158,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:17.162,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,07:57:17.163,,,,,,,,,,204.80,,,,,,,,,,

VI,07:57:17.167,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:17.168,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:17.172,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:17.173,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:17.177,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:17.178,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

VI,07:57:17.182,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,

VI,07:57:17.183,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,07:57:17.189,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:17.190,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,07:57:17.194,,,,,136.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:17.195,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:17.199,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:17.200,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:17.204,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:17.205,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:17.209,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

VI,07:57:17.210,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,

VI,07:57:17.214,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,07:57:17.221,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

GPS,07:57:17.222,2,20170526,11:56:47,42.304285,-83.710683,269.8,0.0,12,06,0xc3002200,2.4,2.9,3.8,WGS 84

VI,07:57:17.232,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,07:57:17.239,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:17.242,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:17.244,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:17.248,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:17.250,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:17.254,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

VI,07:57:17.256,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,,

VI,07:57:17.260,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,07:57:17.261,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:17.265,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,07:57:17.266,,,,,,,,,,,,-24440.00,,,,,,,,,,

VI,07:57:17.270,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:17.271,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:17.275,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:17.277,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:17.281,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:17.282,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

VI,07:57:17.286,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,

VI,07:57:17.287,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

NDUV,07:57:17.288,0.8,0.2,0.2,1,42.0,1004,0x1208,0,3000,3000,500,500,-0.0001,-0.0005,-0.0003,-0.0005

VI,07:57:17.291,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:17.292,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,07:57:17.296,,,,,,,,,,,,,,,,96.00,,,,,,

VI,07:57:17.297,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:17.301,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:17.302,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:17.306,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:17.307,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:17.311,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,

VI,07:57:17.312,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,07:57:17.316,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,07:57:17.320,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:17.331,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,07:57:17.339,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.78,

VI,07:57:17.342,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:17.343,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:17.347,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:17.348,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:17.352,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,07:57:17.353,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,

```
VI,07:57:17.357,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,
VI,07:57:17.358,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,
VI,07:57:17.362,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:17.363,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,
VI,07:57:17.367,,,,,,,,,,,,,,,1.48,,,,,,,
VI,07:57:17.368,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:17.372,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:17.373,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:17.377,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:17.378,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,
VI,07:57:17.382,,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,
VI,07:57:17.383,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,
VI,07:57:17.387,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,
VI,07:57:17.388,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:17.392,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,
VI,07:57:17.393,,,,,2.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:17.397,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:17.398,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:17.402,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:17.403,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:17.407,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,
VI,07:57:17.408,,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,
VI,07:57:17.412,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,
VI,07:57:17.413,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,
VI,07:57:17.419,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:17.430,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,
VI,07:57:17.436,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:17.438,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:17.442,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:17.443,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:17.447,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,
Status,07:57:17.448,0,0,0,11001,0001110,53,42,ZERO,1,0,0,0,0,0,0
VI,07:57:17.449,,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,
VI,07:57:17.452,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,
VI,07:57:17.453,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,
VI,07:57:17.457,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:17.458,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,
VI,07:57:17.462,,,,,,,,,,,2.00,,,,,,,,,,
VI,07:57:17.463,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
```

VI,07:57:17.467,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:17.468,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:17.472,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:17.473,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,07:57:17.477,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,

VI,07:57:17.478,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,07:57:17.482,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,07:57:17.483,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:17.487,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,07:57:17.488,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,,,,,

VI,07:57:17.492,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:17.493,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:17.497,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:17.498,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:17.502,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,07:57:17.503,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,

VI,07:57:17.507,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,07:57:17.508,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,07:57:17.512,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:17.513,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,07:57:17.518,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.78,

VI,07:57:17.529,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:17.537,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:17.538,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:17.542,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:17.543,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,07:57:17.547,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,

AMBII,07:57:17.502,,,,,0.00,21.4,1031,0,0,0x0000,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,57.80

VI,07:57:17.548,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,07:57:17.552,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

FLOW,07:57:17.552,2.5,2.7,-0.002754,14.2,1,3,1,0.000043,0.001957,0.000678,0.000051,14.502523,97.258114,25.0,34.7,34.9,2.4503,0.5979,0.000000

VI,07:57:17.554,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:17.557,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,07:57:17.558,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,,,,

VI,07:57:17.562,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:17.563,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:17.567,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:17.568,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,

```
VI,07:57:17.572,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,
VI,07:57:17.573,,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,
VI,07:57:17.577,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,
VI,07:57:17.578,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,
VI,07:57:17.582,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:17.583,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,
VI,07:57:17.587,,,,,2.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:17.588,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:17.592,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:17.593,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:17.597,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:17.598,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,
VI,07:57:17.602,,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,
VI,07:57:17.603,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,
VI,07:57:17.607,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,
VI,07:57:17.608,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:17.612,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,
VI,07:57:17.613,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:17.617,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:17.628,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:17.636,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:17.638,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,
VI,07:57:17.642,,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,
VI,07:57:17.643,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,
VI,07:57:17.647,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,
VI,07:57:17.648,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:17.652,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,
VI,07:57:17.653,,,,,,,,,,,2.00,,,,,,,,,
VI,07:57:17.657,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:17.658,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:17.662,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:17.663,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:17.667,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,
VI,07:57:17.668,,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,
VI,07:57:17.672,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,
VI,07:57:17.673,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,
VI,07:57:17.677,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:17.678,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,
VI,07:57:17.682,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,,,,,
```

VI,07:57:17.683,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:17.687,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:17.688,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:17.692,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:17.693,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,07:57:17.697,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,

VI,07:57:17.698,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,07:57:17.702,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,07:57:17.703,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:17.707,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,07:57:17.708,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.78,

VI,07:57:17.712,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:17.713,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:17.717,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:17.727,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:17.737,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,07:57:17.738,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,

VI,07:57:17.742,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,07:57:17.743,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,07:57:17.747,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:17.748,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,07:57:17.754,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:17.755,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:17.759,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:17.760,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:17.764,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,07:57:17.765,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,

VI,07:57:17.769,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,07:57:17.770,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,07:57:17.774,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:17.775,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,07:57:17.779,,,,,2.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:17.780,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:17.784,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:17.785,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:17.789,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,

NDUV,07:57:17.789,-0.4,0.2,0.2,1,42.0,1004,0x1208,0,3000,3000,500,500,-0.0002,0.0009,-0.0001,0.0008

VI,07:57:17.790,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,07:57:17.794,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,

```
VI,07:57:17.795,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,
VI,07:57:17.799,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,
VI,07:57:17.800,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:17.804,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,
VI,07:57:17.805,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:17.809,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:17.810,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:17.814,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:17.826,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,
VI,07:57:17.835,,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,
VI,07:57:17.837,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,
VI,07:57:17.841,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,
VI,07:57:17.842,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:17.846,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,
VI,07:57:17.847,,,,,,,,,,,2.00,,,,,,,,,,
VI,07:57:17.851,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:17.852,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:17.856,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:17.857,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:17.861,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,
VI,07:57:17.862,,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,
VI,07:57:17.866,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,
VI,07:57:17.867,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,
VI,07:57:17.871,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:17.872,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,
VI,07:57:17.876,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,,,,,
VI,07:57:17.877,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:17.881,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:17.882,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,
HUMID,07:57:17.883,100,25.6
VI,07:57:17.886,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:17.888,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,
VI,07:57:17.892,,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,
VI,07:57:17.893,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,
VI,07:57:17.897,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,
VI,07:57:17.898,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:17.902,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,
VI,07:57:17.903,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.78,
VI,07:57:17.907,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,
```

VI,07:57:17.908,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:17.912,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:17.913,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:17.925,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,07:57:17.935,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,

SCB,07:57:17.937,191,191,6.7,14, ,27,80,979,825,929,908,13.3,0.005,-5.000,0.007,0,0

VI,07:57:17.939,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,07:57:17.940,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

AMBII,07:57:17.897,-7.0,-13.8,,,,21.4,1031,0,0,0x0000,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,57.80

VI,07:57:17.944,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:17.945,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,07:57:17.949,,0,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:17.950,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:17.954,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:17.955,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:17.959,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:17.960,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,07:57:17.964,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,

VI,07:57:17.965,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,07:57:17.969,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,07:57:17.970,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:17.974,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,07:57:17.975,,,,,2.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:17.979,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:17.979,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:17.980,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:17.984,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:17.985,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:17.989,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,07:57:17.990,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,

VI,07:57:17.994,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,07:57:17.995,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,07:57:17.999,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:18.000,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,07:57:18.004,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:18.005,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:18.009,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:18.010,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:18.014,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,07:57:18.024,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,

VI,07:57:18.035,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,

VI,07:57:18.036,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,07:57:18.040,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:18.041,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,07:57:18.045,,,,,,,,,,,2.00,,,,,,,,,

VI,07:57:18.046,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:18.050,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:18.051,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,

FLOW,07:57:18.052,2.4,2.6,-
0.004019,13.1,1,3,1,0.000061,0.000699,0.000348,0.000039,14.637216,97.237839,25.0,34.7,3
4.9,2.3967,0.5979,0.000000

VI,07:57:18.055,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:18.056,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,07:57:18.060,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,

VI,07:57:18.061,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,07:57:18.065,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,07:57:18.066,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:18.070,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,07:57:18.071,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,,,,,

VI,07:57:18.075,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:18.076,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:18.080,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:18.081,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:18.085,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,07:57:18.086,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,

VI,07:57:18.091,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,07:57:18.092,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,07:57:18.096,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:18.097,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,07:57:18.101,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.78,

VI,07:57:18.102,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:18.106,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:18.107,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:18.111,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:18.112,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,07:57:18.116,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,

VI,07:57:18.123,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,07:57:18.134,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,07:57:18.138,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

```
VI,07:57:18.141,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,
VI,07:57:18.142,,,,-36.40,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:18.146,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:18.147,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:18.151,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:18.152,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:18.156,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,
VI,07:57:18.157,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,
VI,07:57:18.161,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,
VI,07:57:18.162,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,
VI,07:57:18.166,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:18.167,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,
VI,07:57:18.171,,,,,2.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:18.172,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:18.176,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:18.177,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:18.181,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:18.182,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,
VI,07:57:18.187,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,
VI,07:57:18.188,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,
VI,07:57:18.192,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,
VI,07:57:18.193,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:18.197,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,
VI,07:57:18.199,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:18.203,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:18.204,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:18.208,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:18.209,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,
VI,07:57:18.213,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,
VI,07:57:18.214,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,
VI,07:57:18.225,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,
GPS,07:57:18.226,2,20170526,11:56:48,42.304285,-
83.710683,270.1,0.0,12,06,0xc3002200,2.4,2.9,3.8,WGS 84
VI,07:57:18.233,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:18.241,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,
VI,07:57:18.242,,,,,,,,,,,,2.00,,,,,,,,,
VI,07:57:18.246,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:18.247,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:18.251,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:18.252,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,
```

VI,07:57:18.256,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,07:57:18.257,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,

VI,07:57:18.261,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,

VI,07:57:18.263,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,07:57:18.266,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:18.268,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,07:57:18.272,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,,,,,

VI,07:57:18.273,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:18.277,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:18.278,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:18.282,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:18.283,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,07:57:18.287,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,

VI,07:57:18.288,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,

VI,07:57:18.292,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

NDUV,07:57:18.292,0.9,0.2,0.2,1,42.0,1004,0x1208,0,3000,3000,500,500,-0.0001,-0.0005,-0.0003,-0.0005

VI,07:57:18.293,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:18.297,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,07:57:18.298,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.78,

VI,07:57:18.302,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:18.303,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:18.307,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:18.308,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:18.312,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,07:57:18.313,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,

VI,07:57:18.321,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,

VI,07:57:18.332,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,07:57:18.336,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:18.338,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,07:57:18.342,,,,,,,,,,,-36.40,,,,,,,,,,

VI,07:57:18.343,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:18.347,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

AMBII,07:57:18.304,,,-0.002,-20,,21.4,1031,0,0,0x0000,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,57.80

VI,07:57:18.348,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:18.352,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:18.353,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,07:57:18.357,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,

VI,07:57:18.358,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,

```
VI,07:57:18.362,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,
VI,07:57:18.363,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:18.367,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,
VI,07:57:18.368,,,,,2.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:18.372,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:18.373,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:18.377,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:18.378,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:18.382,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,
VI,07:57:18.383,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,
VI,07:57:18.387,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,
VI,07:57:18.388,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,
VI,07:57:18.392,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:18.393,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,
VI,07:57:18.397,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:18.398,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:18.402,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:18.403,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:18.407,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,
VI,07:57:18.408,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,
VI,07:57:18.412,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,
VI,07:57:18.413,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,
VI,07:57:18.420,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:18.431,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,
VI,07:57:18.436,,,,,,,,,,,2.00,,,,,,,,,
VI,07:57:18.437,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:18.441,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:18.442,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:18.446,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:18.447,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,
Status,07:57:18.448,0,0,0,11001,0001110,53,42,ZERO,1,0,0,0,0,0,0
VI,07:57:18.452,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,
VI,07:57:18.453,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,
VI,07:57:18.457,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,
VI,07:57:18.458,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:18.462,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,
VI,07:57:18.463,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,,,,,
VI,07:57:18.467,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:18.468,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,
```

VI,07:57:18.472,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:18.473,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:18.477,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,07:57:18.478,,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,

VI,07:57:18.482,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,07:57:18.483,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,07:57:18.487,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:18.488,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,07:57:18.492,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.78,

VI,07:57:18.493,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:18.497,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:18.498,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:18.502,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:18.503,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,07:57:18.507,,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,

VI,07:57:18.508,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,07:57:18.512,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,07:57:18.513,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:18.519,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,07:57:18.530,,,,,,,,,,,,,,,1.48,,,,,,,

VI,07:57:18.536,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:18.537,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:18.541,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:18.542,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:18.546,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,07:57:18.547,,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,

VI,07:57:18.551,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,07:57:18.552,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,07:57:18.556,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:18.557,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

FLOW,07:57:18.558,2.4,2.6,-0.005284,14.2,1,3,1,-
0.000031,0.002377,0.000442,0.000042,14.727014,97.251358,25.0,34.7,34.9,2.3698,0.5979,0.
000000

VI,07:57:18.561,,,,,2.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:18.562,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:18.566,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:18.567,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:18.571,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:18.572,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,07:57:18.576,,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,

```
VI,07:57:18.577,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,
VI,07:57:18.581,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,
VI,07:57:18.582,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:18.586,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,
VI,07:57:18.587,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:18.591,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:18.592,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:18.596,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:18.597,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,
VI,07:57:18.601,,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,
VI,07:57:18.602,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,
VI,07:57:18.606,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,
VI,07:57:18.607,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:18.611,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,
VI,07:57:18.612,,,,,,,,,,,2.00,,,,,,,,,
VI,07:57:18.616,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:18.618,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:18.629,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:18.639,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:18.642,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,
VI,07:57:18.643,,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,
VI,07:57:18.647,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,
VI,07:57:18.648,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,
VI,07:57:18.652,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:18.653,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,
VI,07:57:18.657,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,,,,,
VI,07:57:18.658,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:18.662,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:18.663,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:18.667,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:18.668,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,
VI,07:57:18.672,,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,
VI,07:57:18.673,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,
VI,07:57:18.677,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,
VI,07:57:18.678,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:18.682,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,
VI,07:57:18.683,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.78,
VI,07:57:18.687,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:18.688,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,
```

VI,07:57:18.692,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:18.693,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:18.697,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,07:57:18.698,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,

VI,07:57:18.702,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,07:57:18.703,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,07:57:18.707,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:18.708,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,07:57:18.712,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,,,,

VI,07:57:18.713,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:18.717,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:18.728,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:18.737,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:18.738,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,07:57:18.742,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,

VI,07:57:18.743,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,07:57:18.747,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

AMBII,07:57:18.702,,,,,0.00,21.4,1031,0,0,0x0000,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,57.80

VI,07:57:18.748,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:18.752,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,07:57:18.753,,,,,2.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:18.757,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:18.758,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:18.762,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:18.763,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:18.767,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,07:57:18.768,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,

VI,07:57:18.772,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,07:57:18.773,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,07:57:18.777,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:18.778,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,07:57:18.782,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:18.783,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:18.787,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:18.788,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,

NDUV,07:57:18.789,-0.5,0.2,0.2,1,42.0,1004,0x1208,0,3000,3000,500,500,-0.0002,0.0006,-0.0001,0.0004

VI,07:57:18.792,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,07:57:18.793,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,

```
VI,07:57:18.797,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,
VI,07:57:18.798,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,
VI,07:57:18.802,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:18.803,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,
VI,07:57:18.807,,,,,,,,,,,,2.00,,,,,,,,,,
VI,07:57:18.808,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:18.812,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:18.813,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:18.817,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:18.827,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,
VI,07:57:18.837,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,
VI,07:57:18.838,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,
VI,07:57:18.842,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,
VI,07:57:18.843,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:18.847,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,
VI,07:57:18.848,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,,,,,
VI,07:57:18.852,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:18.853,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:18.857,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:18.858,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:18.862,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,
VI,07:57:18.863,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,
VI,07:57:18.867,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,
VI,07:57:18.868,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,
VI,07:57:18.872,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:18.873,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,
VI,07:57:18.877,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.78,
VI,07:57:18.878,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:18.882,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:18.883,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:18.887,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:18.888,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,
VI,07:57:18.892,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,
VI,07:57:18.893,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,
VI,07:57:18.897,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,
VI,07:57:18.898,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:18.902,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,
VI,07:57:18.905,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:18.909,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,
```

```
VI,07:57:18.910,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:18.914,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:18.926,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,
VI,07:57:18.935,,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,
SCB,07:57:18.937,191,191,6.7,14, ,27,80,979,825,929,908,13.3,0.005,-5.000,0.005,0,0
VI,07:57:18.938,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,
VI,07:57:18.941,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,
VI,07:57:18.942,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:18.946,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,
VI,07:57:18.947,,,,,2.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:18.951,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:18.952,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:18.956,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,
AutoZero,07:57:18.957,0, ,0,Auto-Zero Disabled,60,0,1,0,1
VI,07:57:18.957,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:18.961,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,
VI,07:57:18.962,,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,
VI,07:57:18.966,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,
VI,07:57:18.967,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,
VI,07:57:18.971,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:18.972,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,
VI,07:57:18.976,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:18.977,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:18.979,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:18.981,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:18.982,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:18.986,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,
VI,07:57:18.987,,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,
VI,07:57:18.991,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,
VI,07:57:18.992,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,
VI,07:57:18.996,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:18.997,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,
VI,07:57:19.001,,,,,,,,,,,2.00,,,,,,,,,
VI,07:57:19.002,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:19.006,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:19.007,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:19.011,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:19.012,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,
VI,07:57:19.016,,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,
```

```
VI,07:57:19.025,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,
VI,07:57:19.036,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,
VI,07:57:19.038,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:19.041,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,
VI,07:57:19.042,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,,,,,
VI,07:57:19.046,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:19.047,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:19.051,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:19.052,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:19.056,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,
VI,07:57:19.057,,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,
FLOW,07:57:19.058,2.4,2.6,-0.004019,13.7,1,3,1,-
0.000012,0.000699,0.000537,0.000063,14.412726,97.258114,25.0,34.7,34.8,2.3969,0.5979,0.
000000
VI,07:57:19.061,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,
VI,07:57:19.062,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,
VI,07:57:19.066,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:19.067,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,
VI,07:57:19.071,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.78,
VI,07:57:19.072,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:19.076,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:19.077,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:19.081,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:19.082,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,
VI,07:57:19.086,,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,
VI,07:57:19.087,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,
VI,07:57:19.091,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,
VI,07:57:19.092,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:19.096,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,
VI,07:57:19.097,,0,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:19.101,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:19.102,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:19.106,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:19.107,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:19.111,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,
VI,07:57:19.112,,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,
VI,07:57:19.116,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,
VI,07:57:19.124,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,
VI,07:57:19.135,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:19.138,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,
```

VI,07:57:19.142,,,,,2.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:19.143,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,

AMBII,07:57:19.101,-7.1,-14.1,,,,21.4,1031,0,0,0x0000,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,57.80

VI,07:57:19.146,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:19.148,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:19.152,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:19.153,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,07:57:19.157,,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,

VI,07:57:19.158,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,07:57:19.162,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,07:57:19.163,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:19.167,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,07:57:19.168,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:19.172,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:19.173,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:19.177,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:19.178,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,07:57:19.182,,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,

VI,07:57:19.183,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,07:57:19.189,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,07:57:19.190,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:19.194,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,07:57:19.195,,,,,,,,,,,,2.00,,,,,,,,,

VI,07:57:19.199,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:19.200,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:19.204,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:19.205,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:19.209,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,07:57:19.210,,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,

VI,07:57:19.214,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

HUMID,07:57:19.223,100,25.6

VI,07:57:19.223,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

GPS,07:57:19.224,2,20170526,11:56:49,42.304285,-83.710683,270.4,0.0,12,06,0xc3002200,2.3,1.9,3.0,WGS 84

VI,07:57:19.234,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:19.241,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,07:57:19.244,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,,,,,

VI,07:57:19.245,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:19.249,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:19.250,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:19.254,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:19.255,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,07:57:19.259,,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,

VI,07:57:19.260,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,07:57:19.264,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,07:57:19.266,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:19.269,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,07:57:19.270,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.78,

VI,07:57:19.274,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:19.275,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:19.279,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:19.280,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:19.284,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,07:57:19.285,,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,

VI,07:57:19.289,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

NDUV,07:57:19.289,0.6,0.2,0.2,1,42.0,1004,0x1208,0,3000,3000,500,500,0.0000,-0.0011,-0.0001,-0.0012

VI,07:57:19.291,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,07:57:19.294,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:19.295,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,07:57:19.299,,,,-36.40,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:19.301,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:19.305,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:19.306,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:19.310,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:19.311,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,07:57:19.315,,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,

VI,07:57:19.322,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,07:57:19.333,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,07:57:19.337,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:19.340,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,07:57:19.341,,,,,2.00,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:19.345,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:19.346,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:19.350,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:19.351,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:19.355,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,07:57:19.356,,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,

VI,07:57:19.360,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

```
VI,07:57:19.361,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,
VI,07:57:19.365,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:19.366,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,
VI,07:57:19.370,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:19.371,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:19.375,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:19.376,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:19.380,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,
VI,07:57:19.381,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,
VI,07:57:19.385,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,
VI,07:57:19.386,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,
VI,07:57:19.390,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:19.391,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,
VI,07:57:19.395,,,,,,,,,,,2.00,,,,,,,,,
VI,07:57:19.396,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:19.400,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:19.401,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:19.405,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:19.406,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,
VI,07:57:19.410,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,
VI,07:57:19.411,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,
VI,07:57:19.415,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,
VI,07:57:19.421,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:19.432,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,
VI,07:57:19.437,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,,,,,
VI,07:57:19.440,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:19.441,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:19.445,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:19.446,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,
Status,07:57:19.448,0,0,0,11001,0001110,53,42,ZERO,1,0,0,0,0,0,0
VI,07:57:19.450,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,
VI,07:57:19.451,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,
VI,07:57:19.455,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,
VI,07:57:19.456,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,
VI,07:57:19.460,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:19.461,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,
VI,07:57:19.465,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.78,
VI,07:57:19.466,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:19.470,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,
```

VI,07:57:19.471,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:19.475,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:19.476,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,07:57:19.480,,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,

VI,07:57:19.481,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,07:57:19.485,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,07:57:19.486,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:19.490,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,07:57:19.491,,,,,,,,,,,-36.40,,,,,,,,,,

VI,07:57:19.495,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:19.496,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:19.500,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:19.501,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:19.505,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,07:57:19.506,,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,

VI,07:57:19.510,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,07:57:19.511,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,07:57:19.515,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:19.520,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,07:57:19.531,,,,,2.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:19.537,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:19.541,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:19.542,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:19.547,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:19.548,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

AMBII,07:57:19.505,,,-0.002,-20,,21.4,1031,0,0,0x0000,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,57.81

VI,07:57:19.552,,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,

VI,07:57:19.553,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,07:57:19.557,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,07:57:19.558,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:19.562,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,07:57:19.563,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:19.567,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:19.568,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:19.572,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:19.573,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,07:57:19.577,,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,

VI,07:57:19.578,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,07:57:19.582,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

```
VI,07:57:19.583,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:19.587,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,
VI,07:57:19.588,,,,,,,,,,,,2.00,,,,,,,,,,
VI,07:57:19.592,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:19.593,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:19.597,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:19.598,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:19.602,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,
VI,07:57:19.603,,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,
VI,07:57:19.607,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,
VI,07:57:19.608,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,
VI,07:57:19.612,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:19.613,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,
VI,07:57:19.617,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,,,,,
VI,07:57:19.619,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:19.630,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:19.639,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:19.642,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:19.643,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,
VI,07:57:19.647,,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,
VI,07:57:19.648,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,
VI,07:57:19.652,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,
VI,07:57:19.653,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
FLOW,07:57:19.654,2.4,2.7,-0.001911,13.7,1,3,1,-0.000012,-
0.000979,0.000584,0.000100,14.412726,97.237839,25.0,34.7,34.9,2.4370,0.5979,0.000000
VI,07:57:19.657,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,
VI,07:57:19.658,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.78,
VI,07:57:19.662,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:19.663,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:19.667,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:19.668,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:19.672,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,
VI,07:57:19.673,,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,
VI,07:57:19.677,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,
VI,07:57:19.678,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,
VI,07:57:19.682,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:19.683,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,
VI,07:57:19.687,,,,,,,,,,,,,,,1.48,,,,,,,
VI,07:57:19.688,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:19.692,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,,
```

VI,07:57:19.693,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:19.697,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:19.698,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,07:57:19.702,,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,

VI,07:57:19.703,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,07:57:19.707,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,07:57:19.708,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:19.712,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,07:57:19.713,,,,,2.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:19.718,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:19.729,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:19.737,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:19.738,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:19.741,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,07:57:19.742,,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,

VI,07:57:19.746,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,07:57:19.747,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,07:57:19.751,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:19.752,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,07:57:19.756,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:19.757,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:19.761,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:19.762,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:19.766,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,07:57:19.767,,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,

VI,07:57:19.771,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,07:57:19.772,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,07:57:19.776,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:19.777,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,07:57:19.781,,,,,,,,,,,2.00,,,,,,,,,,

VI,07:57:19.782,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:19.786,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:19.787,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:19.791,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,

NDUV,07:57:19.791,0.0,0.2,0.2,1,42.0,1004,0x1208,0,3000,3000,500,500,-0.0001,0.0004,-0.0001,0.0004

VI,07:57:19.792,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,07:57:19.796,,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,

VI,07:57:19.797,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,07:57:19.801,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

```
VI,07:57:19.802,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:19.806,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,
VI,07:57:19.807,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,,,,,
VI,07:57:19.811,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:19.812,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:19.816,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:19.828,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:19.837,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,
VI,07:57:19.839,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,
VI,07:57:19.843,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,
VI,07:57:19.844,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,
VI,07:57:19.848,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:19.849,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,
VI,07:57:19.853,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.78,
VI,07:57:19.854,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:19.858,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:19.859,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:19.863,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:19.864,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,
VI,07:57:19.868,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,
VI,07:57:19.869,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,
VI,07:57:19.873,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,
VI,07:57:19.874,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:19.878,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,
VI,07:57:19.879,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,,,,
VI,07:57:19.883,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:19.884,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:19.888,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:19.889,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:19.893,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,
VI,07:57:19.894,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,
VI,07:57:19.898,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,
VI,07:57:19.899,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,
VI,07:57:19.903,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:19.904,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,
VI,07:57:19.908,,,,,2.00,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:19.909,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:19.913,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:19.914,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,
```

VI,07:57:19.919,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:19.927,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,07:57:19.938,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,

SCB,07:57:19.939,191,190,6.8,14, ,27,80,979,824,929,908,13.4,0.004,-5.000,0.006,0,0

VI,07:57:19.941,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,07:57:19.944,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,07:57:19.946,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:19.950,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

AMBII,07:57:19.905,,,,,0.00,21.4,1031,0,0,0x0000,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,57.81

VI,07:57:19.951,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:19.955,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:19.956,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,

AutoZero,07:57:19.957,0, ,0,Auto-Zero Disabled,60,0,1,0,1

VI,07:57:19.960,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:19.962,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,07:57:19.966,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,

VI,07:57:19.967,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,07:57:19.971,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,07:57:19.972,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:19.976,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,07:57:19.977,,,,,,,,,,,,2.00,,,,,,,,,

VI,07:57:19.979,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:19.981,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:19.982,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:19.986,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:19.987,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:19.991,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,07:57:19.992,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,

VI,07:57:19.996,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,07:57:19.997,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,07:57:20.001,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:20.002,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,07:57:20.006,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,,,,,

VI,07:57:20.007,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:20.011,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:20.012,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:20.016,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:20.026,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,07:57:20.037,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,

```
VI,07:57:20.038,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,
VI,07:57:20.042,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,
VI,07:57:20.043,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:20.047,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,
VI,07:57:20.048,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.78,
VI,07:57:20.052,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:20.053,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:20.057,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:20.058,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:20.062,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,
VI,07:57:20.063,,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,
VI,07:57:20.067,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,
VI,07:57:20.068,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,
VI,07:57:20.072,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:20.073,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,
VI,07:57:20.079,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:20.080,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:20.084,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:20.085,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:20.089,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,
VI,07:57:20.090,,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,
VI,07:57:20.094,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,
VI,07:57:20.095,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,
VI,07:57:20.099,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:20.100,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,
VI,07:57:20.104,,,,,2.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:20.105,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:20.109,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:20.110,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:20.114,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:20.125,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,
VI,07:57:20.135,,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,
VI,07:57:20.137,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,
VI,07:57:20.141,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,
VI,07:57:20.142,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:20.146,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,
VI,07:57:20.147,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:20.151,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:20.152,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,,
```

VI,07:57:20.156,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:20.157,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,07:57:20.161,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,

VI,07:57:20.162,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,07:57:20.166,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,07:57:20.167,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:20.171,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,07:57:20.172,,,,,,,,,,,2.00,,,,,,,,,

VI,07:57:20.176,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:20.177,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:20.181,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:20.182,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:20.187,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,07:57:20.188,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,

VI,07:57:20.192,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,07:57:20.193,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,07:57:20.197,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:20.198,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,07:57:20.202,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,,,,,

VI,07:57:20.203,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:20.207,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:20.208,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:20.212,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:20.213,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,07:57:20.224,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,

GPS,07:57:20.225,2,20170526,11:56:50,42.304285,-
83.710685,270.7,0.0,12,06,0xc3002200,2.3,1.9,3.0,WGS 84

VI,07:57:20.235,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,07:57:20.238,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,07:57:20.239,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:20.243,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,07:57:20.244,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.78,

VI,07:57:20.248,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:20.249,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:20.253,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:20.254,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,

FLOW,07:57:20.255,2.5,2.7,0.000197,14.2,1,3,1,-
0.000031,0.000280,0.000772,0.000115,14.457628,97.224331,25.0,34.7,34.9,2.4636,0.5979,0.
000000

VI,07:57:20.258,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,07:57:20.259,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,

VI,07:57:20.263,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,07:57:20.264,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,07:57:20.268,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:20.269,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,07:57:20.273,,0,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:20.274,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:20.278,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:20.279,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:20.283,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:20.284,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,07:57:20.288,,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,

NDUV,07:57:20.289,1.0,0.2,0.2,1,42.0,1004,0x1208,0,3000,3000,500,500,0.0000,-0.0003,-0.0002,-0.0003

VI,07:57:20.289,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,07:57:20.293,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,07:57:20.294,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:20.298,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,07:57:20.299,,,,,2.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:20.303,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:20.304,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:20.308,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:20.309,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:20.313,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,07:57:20.314,,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,

VI,07:57:20.325,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,07:57:20.334,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,07:57:20.339,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:20.341,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,07:57:20.345,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,,

AMBII,07:57:20.300,-7.1,-14.1,,,,21.4,1031,0,0,0x0000,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,57.82

VI,07:57:20.346,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:20.350,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:20.351,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:20.355,,,,,,,,,,-39.90,,,,,,,,,,,

VI,07:57:20.356,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:57:20.360,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:57:20.361,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:57:20.365,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:20.366,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

```
VI,07:57:20.370,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:57:20.372,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:20.375,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:20.376,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:20.380,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:20.381,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:57:20.385,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,07:57:20.386,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:57:20.390,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:57:20.391,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:20.395,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:57:20.396,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,
VI,07:57:20.400,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:20.401,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:20.405,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:20.406,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:20.410,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:57:20.411,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,07:57:20.415,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:57:20.422,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:57:20.433,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:20.437,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:57:20.440,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,
VI,07:57:20.441,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:20.445,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:20.446,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
Status,07:57:20.448,0,0,0,11001,0001110,53,42,ZERO,1,0,0,0,0,0,1
VI,07:57:20.450,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:20.451,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:57:20.455,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,07:57:20.456,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:57:20.460,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:57:20.461,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:20.465,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:57:20.466,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:20.470,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:20.471,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:20.475,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:20.476,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
```

```
VI,07:57:20.480,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:57:20.481,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,07:57:20.485,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:57:20.486,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:57:20.490,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:20.491,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:57:20.495,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:20.496,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:20.500,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:20.501,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:20.505,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:20.506,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:57:20.510,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,07:57:20.511,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:57:20.515,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:57:20.521,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:20.532,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:57:20.537,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:20.540,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:20.541,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:20.545,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:20.546,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:57:20.550,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,07:57:20.551,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
HUMID,07:57:20.552,100,25.6
VI,07:57:20.555,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:57:20.556,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:20.560,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:57:20.561,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,
VI,07:57:20.565,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:20.566,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:20.570,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:20.571,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:20.575,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:57:20.576,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,07:57:20.580,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:57:20.581,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:57:20.585,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:20.586,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
```

```
VI,07:57:20.590,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,
VI,07:57:20.591,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:20.595,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:20.596,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:20.600,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:20.601,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:57:20.605,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:57:20.606,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:57:20.610,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:57:20.611,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:20.615,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:57:20.620,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,
VI,07:57:20.631,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:20.637,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:20.640,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:20.641,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:20.645,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:57:20.646,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:57:20.650,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:57:20.651,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:57:20.655,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:20.656,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:57:20.660,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,
VI,07:57:20.661,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:20.665,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:20.666,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:20.670,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:20.671,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:57:20.675,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:57:20.676,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:57:20.680,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:57:20.681,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:20.685,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:57:20.686,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:20.690,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:20.691,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:20.695,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:20.696,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:20.700,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
```

VI,07:57:20.701,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:57:20.705,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

VI,07:57:20.706,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:57:20.710,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:20.711,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:57:20.715,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:57:20.719,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:20.730,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:20.737,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:20.740,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,

VI,07:57:20.742,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:57:20.746,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

VI,07:57:20.747,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:57:20.751,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

AMBII,07:57:20.705,,,-0.002,-20,,21.4,1031,0,0,0x0000,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,57.82

VI,07:57:20.752,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:57:20.756,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:57:20.757,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:20.761,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:20.762,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:20.766,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:20.767,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,

VI,07:57:20.771,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:57:20.772,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

VI,07:57:20.776,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:57:20.777,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:20.781,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:57:20.782,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,

VI,07:57:20.786,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:20.787,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

NDUV,07:57:20.788,0.5,0.2,0.2,1,42.0,1004,0x1208,0,3000,3000,500,500,-0.0002,-0.0012,-0.0003,-0.0011

VI,07:57:20.791,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:20.792,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:20.796,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,

VI,07:57:20.797,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:57:20.801,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

VI,07:57:20.802,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:57:20.806,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:20.807,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:57:20.811,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,

VI,07:57:20.812,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:20.816,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:20.818,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:20.829,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:20.838,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:57:20.841,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:57:20.842,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:57:20.846,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:57:20.847,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:20.851,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:57:20.852,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,

FLOW,07:57:20.853,2.5,2.8,-0.000225,13.7,1,3,1,-
0.000067,0.000699,0.000866,0.000103,14.412726,97.237843,25.0,34.7,34.9,2.5282,0.5979,0.
000000

VI,07:57:20.856,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:20.857,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:20.861,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:20.862,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:20.866,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:57:20.867,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:57:20.871,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:57:20.872,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:57:20.876,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:20.877,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:57:20.881,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:20.882,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:20.886,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:20.887,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:20.891,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:20.892,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:57:20.896,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:57:20.897,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:57:20.901,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:57:20.902,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:20.906,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:57:20.907,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:20.911,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:20.912,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

```
VI,07:57:20.916,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:20.928,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:57:20.937,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
SCB,07:57:20.938,191,190,6.7,14, ,28,80,979,825,929,908,13.4,0.005,-5.000,0.006,0,0
VI,07:57:20.939,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:57:20.942,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:57:20.944,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:20.948,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:57:20.949,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,
VI,07:57:20.953,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:20.954,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:20.958,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
AutoZero,07:57:20.959,0, ,0,Auto-Zero Disabled,60,0,1,0,1
VI,07:57:20.959,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:20.963,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:57:20.964,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:57:20.968,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:57:20.969,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:57:20.973,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:20.974,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:57:20.978,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,
VI,07:57:20.979,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:20.979,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:20.983,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:20.984,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:20.988,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:20.989,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:57:20.993,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:57:20.994,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:57:20.998,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:57:20.999,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:21.004,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:57:21.005,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,
VI,07:57:21.009,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:21.010,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:21.014,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:21.015,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:21.030,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:57:21.038,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
```

VI,07:57:21.041,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:57:21.042,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:57:21.046,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:21.047,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:57:21.051,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,

VI,07:57:21.052,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:21.056,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:21.057,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:21.061,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:21.062,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:57:21.066,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:57:21.067,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:57:21.071,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:57:21.072,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:21.076,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:57:21.077,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:21.081,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:21.082,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:21.086,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:21.087,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:21.091,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:57:21.092,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:57:21.096,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:57:21.097,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:57:21.101,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:21.102,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:57:21.106,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:21.107,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:21.111,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:21.112,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:21.116,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:57:21.126,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:57:21.137,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:57:21.138,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:57:21.142,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:21.143,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:57:21.147,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,

VI,07:57:21.148,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

AMBII,07:57:21.106,,,,,0.00,21.4,1031,0,0,0x0000,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,57.83

```
VI,07:57:21.152,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:21.153,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:21.157,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:21.158,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:57:21.162,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:57:21.163,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:57:21.167,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:57:21.168,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:21.172,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:57:21.173,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,
VI,07:57:21.177,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:21.178,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:21.182,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:21.183,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:21.189,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:57:21.190,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:57:21.194,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:57:21.195,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:57:21.199,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:21.201,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:57:21.205,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,
VI,07:57:21.206,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:21.210,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:21.211,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:21.215,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
GPS,07:57:21.225,2,20170526,11:56:51,42.304285,-
83.710685,271.3,0.0,12,06,0xc3002200,2.3,2.0,3.1,WGS 84
VI,07:57:21.226,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:57:21.236,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:57:21.240,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:57:21.243,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:57:21.245,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:21.249,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:57:21.252,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:21.256,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:21.257,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:21.261,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:21.262,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:57:21.266,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:57:21.267,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
```

```
VI,07:57:21.271,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:57:21.272,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:21.276,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:57:21.277,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:21.281,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:21.282,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:21.286,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:21.287,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,
NDUV,07:57:21.289,0.7,0.1,0.1,1,42.0,1004,0x1208,0,3000,3000,500,500,0.0000,0.0005,-
0.0002,0.0005
VI,07:57:21.291,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:57:21.292,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,07:57:21.296,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:57:21.297,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:57:21.301,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:21.302,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:57:21.306,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:21.307,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:21.311,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:21.312,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:21.316,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:57:21.324,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,07:57:21.335,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:57:21.338,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:57:21.341,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:21.342,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:57:21.346,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:57:21.347,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:21.351,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:21.352,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:21.356,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,
FLOW,07:57:21.356,2.5,2.7,-0.001068,13.1,1,3,1,-0.000031,-
0.000979,0.000537,0.000091,14.457628,97.210808,25.0,34.7,34.8,2.5025,0.5979,0.000000
VI,07:57:21.358,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:57:21.361,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,07:57:21.362,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:57:21.366,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:57:21.367,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:21.371,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:57:21.372,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,
```

```
VI,07:57:21.376,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:21.377,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:21.381,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:21.382,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:21.386,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:57:21.387,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:57:21.391,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:57:21.392,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:57:21.396,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:21.397,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:57:21.401,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,
VI,07:57:21.402,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:21.406,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:21.407,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:21.411,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:21.412,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:57:21.416,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:57:21.423,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:57:21.434,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:57:21.437,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:21.441,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:57:21.442,,0,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:21.446,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:21.447,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
Status,07:57:21.448,0,0,0,11001,0001110,53,42,ZERO,1,0,0,0,0,0,0
VI,07:57:21.452,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:21.453,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:21.457,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:57:21.458,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:57:21.462,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:57:21.463,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:57:21.467,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:21.468,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:57:21.472,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:21.473,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:21.477,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:21.478,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:21.482,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:21.483,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
```

VI,07:57:21.487,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:57:21.488,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

VI,07:57:21.492,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:57:21.493,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:21.497,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:57:21.498,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:57:21.502,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:21.503,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:21.507,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:21.508,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,

VI,07:57:21.512,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:57:21.513,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

VI,07:57:21.522,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:57:21.533,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:21.536,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:57:21.537,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:57:21.541,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:21.542,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

AMBII,07:57:21.499,-7.0,-13.8,,,,21.4,1031,0,0,0x0000,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,57.83

VI,07:57:21.546,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:21.547,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:21.551,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,

VI,07:57:21.552,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:57:21.556,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

VI,07:57:21.557,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:57:21.561,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:21.562,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:57:21.566,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,

VI,07:57:21.567,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:21.571,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:21.572,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:21.576,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:21.577,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,

VI,07:57:21.581,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:57:21.582,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

VI,07:57:21.586,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:57:21.587,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:21.591,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:57:21.592,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,

```
VI,07:57:21.596,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:21.597,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:21.601,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:21.602,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:21.606,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:57:21.607,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:57:21.611,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:57:21.612,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:57:21.616,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:21.621,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:57:21.632,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:21.638,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:21.641,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:21.642,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:21.646,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:21.647,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:57:21.651,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:57:21.652,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:57:21.656,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:57:21.657,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:21.661,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:57:21.662,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:21.666,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:21.667,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:21.671,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:21.672,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:21.676,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:57:21.677,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:57:21.681,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:57:21.682,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:57:21.686,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:21.687,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:57:21.691,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:21.692,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:21.696,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:21.697,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:21.701,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:57:21.702,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:57:21.706,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
```

VI,07:57:21.707,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:57:21.711,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:21.712,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:57:21.716,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:57:21.720,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:21.731,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:21.738,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:21.741,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:21.742,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,07:57:21.746,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:57:21.747,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:57:21.751,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,07:57:21.752,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:21.756,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,07:57:21.757,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,

VI,07:57:21.761,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:21.762,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:21.766,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:21.767,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:21.771,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,07:57:21.772,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:57:21.776,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:57:21.777,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,07:57:21.781,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:21.782,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,07:57:21.786,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,

VI,07:57:21.787,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

NDUV,07:57:21.788,0.3,0.1,0.1,1,42.0,1004,0x1208,0,3000,3000,500,500,-0.0002,0.0012,-0.0003,0.0011

VI,07:57:21.791,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:21.792,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:21.796,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:21.797,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,07:57:21.801,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:57:21.802,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:57:21.806,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,07:57:21.807,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:21.811,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,07:57:21.812,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,

VI,07:57:21.816,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

```
VI,07:57:21.819,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:21.830,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:21.838,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:21.841,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,07:57:21.842,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:57:21.846,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:57:21.847,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,07:57:21.851,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:21.852,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,07:57:21.856,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:21.857,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
FLOW,07:57:21.858,2.5,2.8,0.002305,13.1,1,3,1,-0.000031,-
0.000140,0.000537,0.000085,14.367824,97.251358,25.0,34.7,34.9,2.5283,0.5979,0.000000
VI,07:57:21.861,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:21.862,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:21.866,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:21.867,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,07:57:21.871,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:57:21.872,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:57:21.876,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,07:57:21.877,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:21.881,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,07:57:21.882,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,07:57:21.886,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,
HUMID,07:57:21.886,100,25.6
VI,07:57:21.887,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:21.891,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:21.892,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,07:57:21.896,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:57:21.897,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:57:21.901,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,07:57:21.902,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:21.906,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,07:57:21.907,,,,,,,,,,,16384.00,,,,,,,,,
VI,07:57:21.911,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:21.912,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:21.916,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:21.918,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:21.929,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,07:57:21.938,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
```

VI,07:57:21.941,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

SCB,07:57:21.939,191,190,6.8,14, ,27,80,979,825,929,908,13.4,0.005,-5.000,0.005,0,0

VI,07:57:21.943,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,07:57:21.947,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

AMBII,07:57:21.906,,,-0.002,-20,,21.4,1031,0,0,0x0000,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,57.84

VI,07:57:21.948,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,07:57:21.952,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,

VI,07:57:21.953,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:21.957,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:21.958,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:21.962,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:21.963,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,07:57:21.967,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:57:21.968,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:57:21.972,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,07:57:21.973,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:21.977,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,07:57:21.978,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,

VI,07:57:21.979,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:21.982,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:21.983,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:21.987,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:21.988,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:21.992,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,07:57:21.993,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:57:21.997,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:57:21.998,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,07:57:22.002,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:22.003,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,07:57:22.007,,,,,,,,,,,,,,,,12084.20,,,,,,,

VI,07:57:22.008,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:22.012,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:22.013,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:22.017,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:22.028,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,07:57:22.036,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:57:22.037,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:57:22.041,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,07:57:22.042,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

```
VI,07:57:22.046,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,07:57:22.047,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:22.051,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:22.052,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:22.056,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:22.057,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:22.061,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,07:57:22.062,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:57:22.066,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:57:22.067,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,07:57:22.071,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:22.072,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,07:57:22.076,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:22.077,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:22.081,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:22.082,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:22.086,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,07:57:22.087,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:57:22.091,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:57:22.092,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,07:57:22.096,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:22.097,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,07:57:22.101,,,,,,,,,,,,16384.00,,,,,,,,,,
VI,07:57:22.102,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:22.106,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:22.107,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:22.111,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:22.112,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,07:57:22.127,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:57:22.137,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:57:22.140,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,07:57:22.141,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:22.145,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,07:57:22.146,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,
VI,07:57:22.150,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:22.151,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:22.155,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:22.156,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:22.160,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
```

VI,07:57:22.161,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:57:22.165,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

VI,07:57:22.166,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,07:57:22.170,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:22.171,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,07:57:22.175,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,

VI,07:57:22.176,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:22.180,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:22.181,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:22.185,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:22.188,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,07:57:22.192,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:57:22.193,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

VI,07:57:22.197,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,07:57:22.198,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:22.202,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,07:57:22.203,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,

VI,07:57:22.207,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:22.208,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:22.212,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:22.213,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:22.226,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

GPS,07:57:22.227,2,20170526,11:56:52,42.304285,-
83.710685,271.8,0.0,12,06,0xc3002200,2.3,2.0,3.1,WGS 84

VI,07:57:22.237,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:57:22.240,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

VI,07:57:22.241,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,07:57:22.245,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:22.246,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,07:57:22.250,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:22.251,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:22.255,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:22.256,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:22.260,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:22.261,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,07:57:22.265,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:57:22.266,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

VI,07:57:22.270,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,07:57:22.271,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:22.275,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,07:57:22.276,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:22.280,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:22.281,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:22.285,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:22.286,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,07:57:22.290,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:57:22.292,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

NDUV,07:57:22.291,0.5,0.1,0.1,1,42.0,1005,0x1208,0,3000,3000,500,500,0.0000,-0.0009,-0.0001,-0.0008

VI,07:57:22.295,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,07:57:22.296,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:22.300,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,07:57:22.301,,,,,,,,,,,16384.00,,,,,,,,,

VI,07:57:22.305,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:22.306,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:22.310,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:22.311,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:22.315,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,07:57:22.325,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:57:22.336,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:57:22.337,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,07:57:22.341,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:22.342,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,07:57:22.346,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,

VI,07:57:22.347,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,

AMBII,07:57:22.305,,,,,0.00,21.4,1031,0,0,0x0000,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,57.84

VI,07:57:22.351,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:22.352,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:22.356,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:22.357,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

FLOW,07:57:22.358,2.5,2.7,0.000619,14.2,1,3,1,0.000024,0.000699,0.000584,0.000088,14.412726,97.251358,25.0,34.7,34.9,2.4897,0.5979,0.000000

VI,07:57:22.361,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:57:22.362,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:57:22.366,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,07:57:22.367,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:22.371,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,07:57:22.372,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,

VI,07:57:22.376,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:22.377,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

```
VI,07:57:22.381,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:22.382,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:22.386,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,07:57:22.387,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,07:57:22.391,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:57:22.392,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,07:57:22.396,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:22.397,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,07:57:22.403,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:22.404,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:22.408,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:22.409,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:22.413,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,07:57:22.414,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,07:57:22.427,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:57:22.435,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,07:57:22.439,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:22.440,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,07:57:22.444,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:22.445,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:22.449,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,
Status,07:57:22.450,0,0,0,11001,0001110,53,42,ZERO,1,0,0,0,0,0,0
VI,07:57:22.450,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:22.454,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:22.455,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,07:57:22.460,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,07:57:22.461,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:57:22.465,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,07:57:22.466,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:22.470,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,07:57:22.471,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,07:57:22.475,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:22.476,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:22.480,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:22.481,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,07:57:22.485,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,07:57:22.486,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:57:22.490,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,07:57:22.491,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
```

```
VI,07:57:22.495,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,07:57:22.496,,,,,,,,,,,16384.00,,,,,,,,,
VI,07:57:22.500,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:22.501,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:22.505,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:22.506,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:22.510,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,07:57:22.511,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,07:57:22.515,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:57:22.524,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,07:57:22.535,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:22.537,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,07:57:22.540,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,
VI,07:57:22.542,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:22.546,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:22.547,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:22.551,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:22.552,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,07:57:22.556,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,07:57:22.557,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:57:22.561,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,07:57:22.562,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:22.566,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,07:57:22.567,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,
VI,07:57:22.571,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:22.572,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:22.576,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:22.577,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:22.581,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,07:57:22.582,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,07:57:22.586,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:57:22.587,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,07:57:22.591,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:22.592,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,07:57:22.596,,128,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:22.597,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:22.601,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:22.602,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:22.606,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,
```

```
VI,07:57:22.607,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,07:57:22.611,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:57:22.612,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:57:22.616,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,07:57:22.623,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:22.634,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,07:57:22.638,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:22.641,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:22.642,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:22.645,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:22.646,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:22.650,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,07:57:22.651,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:57:22.655,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:57:22.656,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,07:57:22.660,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:22.661,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,07:57:22.665,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,07:57:22.666,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:22.670,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:22.671,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:22.675,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,07:57:22.676,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:57:22.680,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:57:22.681,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,07:57:22.685,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:22.686,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,07:57:22.690,,,,,,,,,,,16384.00,,,,,,,,,
VI,07:57:22.691,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:22.695,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:22.696,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:22.700,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:22.701,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,07:57:22.705,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:57:22.706,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:57:22.710,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,07:57:22.711,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:22.715,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,07:57:22.722,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,
```

VI,07:57:22.733,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:22.737,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:22.741,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:22.742,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

AMBII,07:57:22.700,-7.0,-13.9,,,,21.4,1031,0,0,0x0000,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,57.84

VI,07:57:22.746,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,07:57:22.747,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:57:22.751,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:57:22.752,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,07:57:22.756,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:22.757,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,07:57:22.761,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,

VI,07:57:22.762,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:22.766,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:22.767,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:22.771,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:22.772,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,07:57:22.776,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:57:22.777,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:57:22.781,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,07:57:22.782,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:22.786,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,07:57:22.787,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

NDUV,07:57:22.788,0.9,0.1,0.1,1,42.0,1004,0x1208,0,3000,3000,500,500,0.0000,0.0006,-0.0002,0.0007

VI,07:57:22.791,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:22.792,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:22.796,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:22.797,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:22.801,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,07:57:22.802,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:57:22.806,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:57:22.807,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,07:57:22.811,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:22.812,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,07:57:22.816,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:22.821,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:22.832,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:22.838,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

```
VI,07:57:22.841,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:22.842,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,07:57:22.846,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:57:22.847,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:57:22.851,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,07:57:22.852,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:22.856,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,07:57:22.857,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:22.861,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:22.862,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:22.866,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:22.867,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,07:57:22.871,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:57:22.872,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:57:22.876,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,07:57:22.877,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:22.881,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,07:57:22.882,,,,,,,,,,,,16384.00,,,,,,,,,,
VI,07:57:22.886,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:22.887,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:22.891,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:22.892,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:22.896,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,07:57:22.897,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:57:22.901,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:57:22.902,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,07:57:22.906,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:22.907,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,07:57:22.911,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,
VI,07:57:22.912,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:22.916,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:22.920,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:22.931,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:22.938,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
SCB,07:57:22.938,191,190,6.7,14, ,27,80,979,824,929,908,13.4,0.006,-5.000,0.006,0,0
VI,07:57:22.941,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:57:22.942,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:57:22.946,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,07:57:22.947,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
```

VI,07:57:22.951,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,07:57:22.952,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,

VI,07:57:22.956,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

AutoZero,07:57:22.957,0, ,0,Auto-Zero Disabled,60,0,1,0,1

VI,07:57:22.957,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,

FLOW,07:57:22.958,2.5,2.7,0.000619,13.7,1,3,1,0.000006,0.000699,0.000678,0.000082,14.59
2321,97.258114,25.0,34.7,34.9,2.4765,0.5979,0.000000

VI,07:57:22.961,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:22.962,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:22.966,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,07:57:22.967,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:57:22.971,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:57:22.972,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,07:57:22.976,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:22.977,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,07:57:22.979,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:22.981,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,

VI,07:57:22.982,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:22.986,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:22.987,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:22.991,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:22.992,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,07:57:22.996,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:57:22.997,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:57:23.001,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,07:57:23.002,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:23.006,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,07:57:23.007,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:23.011,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:23.012,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:23.016,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:23.019,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:23.030,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,07:57:23.038,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:57:23.041,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:57:23.042,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:57:23.046,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:23.047,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:57:23.051,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:57:23.052,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:23.056,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:23.057,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:23.061,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:57:23.062,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:57:23.066,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:57:23.067,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:57:23.071,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:23.072,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:57:23.076,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:57:23.077,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:23.081,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:23.082,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:23.086,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:23.087,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:57:23.091,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:57:23.092,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:57:23.096,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:57:23.097,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:23.101,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:57:23.102,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,

VI,07:57:23.106,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:23.107,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:23.111,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:23.112,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:23.116,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:57:23.118,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:57:23.129,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:57:23.138,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:57:23.141,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:23.142,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:57:23.146,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,

VI,07:57:23.147,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:23.151,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

AMBII,07:57:23.106,,,-0.002,-20,,21.4,1031,0,0,0x0000,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,57.84

VI,07:57:23.152,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:23.156,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:23.157,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:57:23.161,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:57:23.162,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

```
VI,07:57:23.166,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:57:23.167,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:23.171,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:57:23.172,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,
VI,07:57:23.176,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:23.177,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:23.181,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:23.182,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:23.186,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:57:23.187,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,07:57:23.191,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:57:23.192,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:57:23.196,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:23.197,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:57:23.201,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:23.202,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:23.206,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:23.207,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:23.211,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:23.212,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:57:23.216,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
GPS,07:57:23.217,2,20170526,11:56:53,42.304285,-
83.710685,272.2,0.0,12,06,0xc3002200,2.3,2.0,3.1,WGS 84
VI,07:57:23.228,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
HUMID,07:57:23.228,100,25.6
VI,07:57:23.239,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:57:23.241,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:23.245,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:57:23.246,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:23.250,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:23.251,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:23.256,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:23.257,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:57:23.261,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,07:57:23.262,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:57:23.266,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:57:23.267,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:23.271,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:57:23.272,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:57:23.276,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
```

VI,07:57:23.277,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:23.281,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:23.282,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:23.286,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:57:23.287,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

NDUV,07:57:23.288,0.4,0.1,0.1,1,42.0,1005,0x1208,0,3000,3000,500,500,0.0000,-0.0014,-0.0001,-0.0013

VI,07:57:23.291,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:57:23.292,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:57:23.296,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:23.297,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:57:23.301,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,

VI,07:57:23.302,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:23.306,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:23.307,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:23.311,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:23.313,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:57:23.327,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:57:23.337,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:57:23.340,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:57:23.341,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:23.345,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:57:23.346,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,

VI,07:57:23.350,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:23.351,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:23.355,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:23.356,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:23.360,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:57:23.361,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:57:23.365,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:57:23.366,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:57:23.370,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:23.371,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:57:23.375,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,

VI,07:57:23.376,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:23.380,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:23.381,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:23.385,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:23.386,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:57:23.390,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:57:23.391,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:57:23.395,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:57:23.396,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:23.400,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:57:23.401,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:23.405,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:23.406,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:23.410,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:23.411,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:23.415,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:57:23.426,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:57:23.436,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:57:23.438,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:57:23.442,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:23.443,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:57:23.447,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,

Status,07:57:23.448,0,0,0,11001,0001110,53,42,ZERO,1,0,0,0,0,0,0

VI,07:57:23.449,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:23.452,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:23.453,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:23.457,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:57:23.459,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

FLOW,07:57:23.458,2.5,2.8,-
0.003597,13.7,1,3,1,0.000024,0.001118,0.000678,0.000091,14.547419,97.251358,25.0,34.7,3
4.9,2.5282,0.5979,0.000000

VI,07:57:23.462,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:57:23.463,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:57:23.467,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:23.468,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:57:23.472,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,

VI,07:57:23.473,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:23.477,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:23.478,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:23.482,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:23.483,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:57:23.487,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:57:23.488,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:57:23.492,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:57:23.493,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:23.497,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:57:23.498,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,

VI,07:57:23.502,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:23.503,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:23.507,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:23.508,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:23.512,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:57:23.513,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:57:23.525,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:57:23.535,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:57:23.539,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:23.540,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:57:23.544,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,

VI,07:57:23.545,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:23.549,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

AMBII,07:57:23.507,,,,,0.00,21.4,1031,0,0,0x0000,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,57.84

VI,07:57:23.550,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:23.554,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:23.555,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:57:23.559,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:57:23.560,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:57:23.564,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:57:23.565,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:23.569,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:57:23.572,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:23.576,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:23.577,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:23.581,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:23.582,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:57:23.586,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:57:23.587,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:57:23.591,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:57:23.592,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:23.596,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:57:23.597,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:23.601,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:23.602,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:23.606,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:23.607,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:23.611,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

```
VI,07:57:23.612,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,07:57:23.616,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,
VI,07:57:23.624,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:57:23.635,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:23.637,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:57:23.641,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:23.642,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:23.646,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:23.647,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:23.651,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:57:23.652,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:57:23.656,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,
VI,07:57:23.657,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:57:23.661,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:23.662,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:57:23.666,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,
VI,07:57:23.667,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:23.671,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:23.672,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:23.676,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:23.677,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:57:23.681,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:57:23.682,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,
VI,07:57:23.686,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:57:23.687,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:23.691,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:57:23.692,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,
VI,07:57:23.696,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:23.697,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:23.701,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:23.702,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:23.706,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:57:23.707,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:57:23.711,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,
VI,07:57:23.712,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:57:23.716,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:23.723,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:57:23.734,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,
VI,07:57:23.738,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
```

VI,07:57:23.741,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:23.742,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:23.746,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:23.747,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:57:23.751,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:57:23.752,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:57:23.756,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:57:23.757,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:23.761,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:57:23.762,,0,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:23.766,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:23.767,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:23.771,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:23.772,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:23.776,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:57:23.777,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:57:23.781,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:57:23.782,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:57:23.786,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:23.787,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

NDUV,07:57:23.788,0.8,0.1,0.1,1,42.0,1004,0x1208,0,3000,3000,500,500,-0.0001,0.0003,-0.0003,0.0003

VI,07:57:23.791,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:23.792,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:23.796,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:23.797,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:23.801,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:23.802,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:57:23.806,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:57:23.807,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:57:23.811,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:57:23.812,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:23.816,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:57:23.822,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:23.833,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:23.838,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:23.841,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:23.842,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:57:23.846,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:57:23.847,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:57:23.851,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:57:23.852,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:23.856,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:57:23.857,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:57:23.861,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:23.862,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:23.866,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:23.867,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:23.871,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:57:23.872,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:57:23.876,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:57:23.877,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:57:23.881,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:23.882,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:57:23.886,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,

VI,07:57:23.887,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:23.891,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:23.892,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:23.896,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:23.897,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:57:23.901,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:57:23.902,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:57:23.906,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:57:23.907,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:23.911,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:57:23.912,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,

VI,07:57:23.917,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:23.921,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:23.932,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:23.939,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

SCB,07:57:23.940,191,190,6.7,14, ,27,80,979,825,929,909,13.4,0.005,-5.000,0.006,0,0

VI,07:57:23.942,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:57:23.943,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:57:23.947,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

AMBII,07:57:23.901,-6.9,-13.6,,,,21.4,1031,0,0,0x0000,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,57.84

VI,07:57:23.948,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:57:23.952,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:23.953,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:57:23.957,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,,,,,,

```
AutoZero,07:57:23.958,0, ,0,Auto-Zero Disabled,60,0,1,0,1
VI,07:57:23.958,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:23.962,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
FLOW,07:57:23.962,2.6,2.9,-0.003597,14.2,1,3,1,0.000006,-
0.000979,0.000537,0.000091,14.547419,97.251358,25.0,34.7,34.9,2.6289,0.5979,0.000000
VI,07:57:23.964,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:23.967,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:23.968,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:57:23.972,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:57:23.973,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:57:23.977,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:57:23.978,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:23.979,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:23.982,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:57:23.983,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:23.987,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:23.988,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:23.992,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:23.993,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:23.997,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:57:23.998,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:57:24.002,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:57:24.003,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:57:24.007,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:24.008,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:57:24.012,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:24.013,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:24.020,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:24.031,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:24.036,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:57:24.037,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:57:24.041,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:57:24.042,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:57:24.046,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:24.047,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:57:24.051,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,
VI,07:57:24.052,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:24.056,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:24.057,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:24.061,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
```

```
VI,07:57:24.062,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:57:24.066,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,07:57:24.067,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:57:24.071,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:57:24.072,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:24.076,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:57:24.077,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,
VI,07:57:24.081,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:24.082,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:24.086,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:24.087,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:24.091,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:57:24.092,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,07:57:24.096,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:57:24.097,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:57:24.101,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:24.102,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:57:24.106,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,
VI,07:57:24.107,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:24.111,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:24.112,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:24.116,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:24.119,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:57:24.130,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,07:57:24.138,,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,,
VI,07:57:24.141,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,
VI,07:57:24.142,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:24.146,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,
VI,07:57:24.147,,,,,,,,,,,240.80,,,,,,,,,,
VI,07:57:24.151,,,61.18,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:24.152,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:24.156,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:24.157,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:24.161,,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,
VI,07:57:24.162,,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,
VI,07:57:24.166,,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,,
VI,07:57:24.167,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,
VI,07:57:24.171,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:24.172,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,
```

VI,07:57:24.176,,,,,156.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:24.177,,,61.18,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:24.181,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:24.182,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:24.186,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:24.189,,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:24.193,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,

VI,07:57:24.194,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,

VI,07:57:24.198,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,

VI,07:57:24.199,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:24.203,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,

VI,07:57:24.204,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:24.208,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:24.209,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:24.213,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:24.214,,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:24.221,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,

GPS,07:57:24.223,2,20170526,11:56:54,42.304285,-
83.710685,272.8,0.0,12,06,0xc3002200,2.3,2.0,3.1,WGS 84

VI,07:57:24.229,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,

VI,07:57:24.240,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,

VI,07:57:24.244,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:24.247,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,

VI,07:57:24.248,,,,,,,,,,,,-24420.00,,,,,,,,,

VI,07:57:24.252,,,61.18,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:24.253,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:24.257,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:24.258,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:24.262,,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:24.263,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,

VI,07:57:24.267,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,

VI,07:57:24.268,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,

VI,07:57:24.272,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:24.273,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,

VI,07:57:24.277,,,,,,,,,,,,,,,116.00,,,,,,

VI,07:57:24.278,,,61.18,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:24.282,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:24.283,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:24.287,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:24.288,,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:24.292,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,

NDUV,07:57:24.292,-0.2,0.1,0.1,1,42.0,1004,0x1208,0,3000,3000,500,500,-0.0002,-0.0012,-0.0001,-0.0013

VI,07:57:24.293,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,

VI,07:57:24.297,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,

VI,07:57:24.298,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:24.302,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,

VI,07:57:24.303,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,61.18,

VI,07:57:24.307,,,61.18,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:24.308,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:24.312,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:24.313,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:24.317,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:24.328,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,

VI,07:57:24.336,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,

VI,07:57:24.338,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,

VI,07:57:24.342,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:24.343,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,

VI,07:57:24.347,,,,,,,,,,,,,,30325.56,,,,,,,

VI,07:57:24.348,,,61.18,,,,,,,,,,,,,,,,,

AMBII,07:57:24.307,,,-0.002,-20,,21.4,1031,0,0,0x0000,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,57.84

VI,07:57:24.352,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:24.353,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:24.357,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:24.358,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:24.362,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,

VI,07:57:24.363,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,

VI,07:57:24.367,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,

VI,07:57:24.368,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:24.372,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,

VI,07:57:24.373,,,,,156.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:24.377,,,61.18,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:24.378,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:24.382,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:24.383,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:24.387,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:24.388,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,

VI,07:57:24.392,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,

VI,07:57:24.393,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,

VI,07:57:24.397,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:24.398,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,

VI,07:57:24.402,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:24.403,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:24.407,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:24.408,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:24.412,,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:24.413,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,

VI,07:57:24.417,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,,

VI,07:57:24.427,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,

VI,07:57:24.437,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:24.438,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,

VI,07:57:24.442,,,,,,,,,,,,-24420.00,,,,,,,,,

VI,07:57:24.443,,,61.18,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:24.447,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,,

Status,07:57:24.448,0,0,0,11001,0001110,53,42,ZERO,1,0,0,0,0,0,0

VI,07:57:24.449,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:24.452,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:24.454,,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:24.458,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,

VI,07:57:24.459,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,,

VI,07:57:24.463,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,

FLOW,07:57:24.463,2.6,2.8,-0.003597,14.2,1,3,1,0.000024,-
0.001398,0.000631,0.000100,14.547419,97.231083,25.0,34.7,34.9,2.5916,0.5979,0.000000

VI,07:57:24.465,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:24.468,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,

VI,07:57:24.469,,,,,,,,,,,,,,,,116.00,,,,,,

VI,07:57:24.473,,,61.18,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:24.474,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:24.478,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:24.479,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:24.483,,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:24.484,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,

VI,07:57:24.488,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,,

VI,07:57:24.489,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,

VI,07:57:24.493,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:24.494,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,

VI,07:57:24.498,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,61.18,

VI,07:57:24.499,,,61.18,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:24.503,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,,

```
VI,07:57:24.504,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:24.508,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:24.509,,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,
VI,07:57:24.513,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,
VI,07:57:24.514,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,,
VI,07:57:24.529,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,
VI,07:57:24.537,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:24.540,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,
VI,07:57:24.541,,,,,,,,,,,,,,,,116.00,,,,,
VI,07:57:24.545,,,61.18,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:24.546,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:24.550,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:24.551,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:24.555,,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,
HUMID,07:57:24.555,100,25.6
VI,07:57:24.556,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,
VI,07:57:24.560,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,,
VI,07:57:24.561,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,
VI,07:57:24.565,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:24.566,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,
VI,07:57:24.570,,,,,156.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:24.571,,,61.18,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:24.575,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:24.576,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:24.580,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:24.581,,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,
VI,07:57:24.585,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,
VI,07:57:24.586,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,,
VI,07:57:24.590,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,
VI,07:57:24.591,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:24.595,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,
VI,07:57:24.596,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,
VI,07:57:24.600,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:24.601,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:24.605,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:24.606,,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,
VI,07:57:24.610,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,
VI,07:57:24.611,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,,
VI,07:57:24.615,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,
```

```
VI,07:57:24.625,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:24.636,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,
VI,07:57:24.637,,,,,,,,,,,,-24420.00,,,,,,,,,,
VI,07:57:24.641,,,61.18,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:24.642,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:24.646,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:24.647,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:24.651,,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,
VI,07:57:24.652,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,,
VI,07:57:24.656,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,,
VI,07:57:24.657,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,
VI,07:57:24.661,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:24.662,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,
VI,07:57:24.666,,,,,,,,,,,,,,,,116.00,,,,,,
VI,07:57:24.667,,,61.18,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:24.671,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:24.672,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:24.676,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:24.677,,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,
VI,07:57:24.681,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,,
VI,07:57:24.682,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,,
VI,07:57:24.686,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,
VI,07:57:24.687,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:24.691,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,
VI,07:57:24.692,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,61.18,
VI,07:57:24.696,,,61.18,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:24.697,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:24.701,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:24.702,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:24.706,,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,
VI,07:57:24.707,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,,
VI,07:57:24.711,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,,
VI,07:57:24.712,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,
VI,07:57:24.716,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:24.724,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,
VI,07:57:24.738,,,61.18,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:24.739,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:24.743,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:24.744,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,,
```

VI,07:57:24.748,,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,

AMBII,07:57:24.703,,,,,0.00,21.4,1031,0,0,0x0000,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,57.84

VI,07:57:24.749,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,

VI,07:57:24.753,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,

VI,07:57:24.754,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,

VI,07:57:24.758,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:24.759,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,

VI,07:57:24.763,,,,,156.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:24.764,,,61.18,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:24.768,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:24.769,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:24.773,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:24.774,,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:24.778,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,

VI,07:57:24.779,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,

VI,07:57:24.783,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,

VI,07:57:24.784,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:24.788,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,

NDUV,07:57:24.788,0.6,0.1,0.1,1,42.0,1005,0x1208,0,3000,3000,500,500,-0.0001,0.0004,-0.0002,0.0004

VI,07:57:24.789,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:24.793,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:24.794,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:24.798,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:24.799,,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:24.803,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,

VI,07:57:24.804,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,

VI,07:57:24.808,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,

VI,07:57:24.809,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:24.813,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,

VI,07:57:24.814,,,,,,,,,,,,-24420.00,,,,,,,,,,

VI,07:57:24.826,,,61.18,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:24.834,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:24.839,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:24.841,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:24.845,,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:24.846,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,

VI,07:57:24.850,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,

VI,07:57:24.851,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,

```
VI,07:57:24.855,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:24.856,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,
VI,07:57:24.860,,,,,,,,,,,,,,,,116.00,,,,,,
VI,07:57:24.861,,,61.18,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:24.865,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:24.866,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:24.870,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:24.871,,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,
VI,07:57:24.875,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,
VI,07:57:24.876,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,
VI,07:57:24.880,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,
VI,07:57:24.881,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:24.885,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,
VI,07:57:24.886,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,61.18,
VI,07:57:24.890,,,61.18,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:24.891,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:24.895,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:24.896,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:24.900,,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,
VI,07:57:24.901,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,
VI,07:57:24.905,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,
VI,07:57:24.906,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,
VI,07:57:24.910,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:24.911,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,
VI,07:57:24.915,,65,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:24.922,,,61.18,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:24.933,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:24.937,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,,
SCB,07:57:24.938,191,190,6.7,14, ,27,80,979,825,929,909,13.4,0.004,-5.000,0.005,0,0
VI,07:57:24.940,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:24.941,,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,
VI,07:57:24.945,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,
VI,07:57:24.946,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,
VI,07:57:24.950,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,
VI,07:57:24.951,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:24.955,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,
VI,07:57:24.956,,,,,156.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:24.960,,,61.18,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:24.961,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,,
```

VI,07:57:24.965,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:24.966,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:24.970,,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:24.971,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,

VI,07:57:24.975,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,,

VI,07:57:24.976,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,

VI,07:57:24.980,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:24.980,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:24.981,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,

VI,07:57:24.985,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:24.986,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:24.990,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:24.991,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:24.995,,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:24.996,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,

VI,07:57:25.000,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,,

VI,07:57:25.001,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,

VI,07:57:25.005,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:25.006,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,

VI,07:57:25.010,,,,,,,,,,,,-24420.00,,,,,,,,,,

VI,07:57:25.011,,,61.18,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:25.015,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:25.021,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:25.032,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:25.033,,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:25.041,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,

VI,07:57:25.042,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,,

VI,07:57:25.046,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,

VI,07:57:25.047,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:25.051,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,

VI,07:57:25.052,,,,,,,,,,,,,,,116.00,,,,,,

VI,07:57:25.056,,,61.18,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:25.057,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:25.061,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,

FLOW,07:57:25.061,2.6,2.8,-0.001068,13.7,1,3,1,0.000080,-
0.001817,0.000725,0.000106,14.457628,97.237843,25.0,34.7,34.9,2.5789,0.5979,0.000000

VI,07:57:25.063,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:25.066,,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:25.067,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,

VI,07:57:25.071,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,,

VI,07:57:25.072,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,

VI,07:57:25.076,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:25.077,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,

VI,07:57:25.081,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,61.18,

VI,07:57:25.082,,,61.18,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:25.086,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:25.087,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:25.091,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:25.092,,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:25.096,,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,

VI,07:57:25.097,,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,

VI,07:57:25.101,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,

VI,07:57:25.102,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:25.106,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,

VI,07:57:25.107,,,,240.80,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:25.111,,,61.18,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:25.112,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:25.116,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:25.120,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:25.131,,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:25.138,,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,

VI,07:57:25.141,,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,

VI,07:57:25.142,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,

AMBII,07:57:25.101,-6.9,-13.7,,,,21.4,1031,0,0,0x0000,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,57.84

VI,07:57:25.146,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:25.147,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,

VI,07:57:25.151,,,,,156.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:25.152,,,61.18,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:25.156,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:25.157,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:25.161,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:25.162,,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:25.166,,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,

VI,07:57:25.167,,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,

VI,07:57:25.171,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,

VI,07:57:25.172,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:25.176,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,

VI,07:57:25.177,,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:25.181,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,,

```
VI,07:57:25.182,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:25.186,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:25.187,,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,
VI,07:57:25.191,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,
VI,07:57:25.192,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,,
VI,07:57:25.196,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,
VI,07:57:25.197,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:25.201,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,
VI,07:57:25.202,,,,,,,,,,,,-24420.00,,,,,,,,,,
VI,07:57:25.206,,,61.18,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:25.207,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:25.211,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:25.212,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:25.216,,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,
GPS,07:57:25.219,2,20170526,11:56:55,42.304285,-
83.710683,272.9,0.0,12,06,0xc3002200,2.4,2.2,3.3,WGS 84
VI,07:57:25.220,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,
VI,07:57:25.230,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,,
VI,07:57:25.239,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,
VI,07:57:25.243,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:25.244,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,
VI,07:57:25.248,,,,,,,,,,,,,,,116.00,,,,,,
VI,07:57:25.250,,,61.18,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:25.254,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:25.255,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:25.259,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:25.260,,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,
VI,07:57:25.265,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,
VI,07:57:25.266,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,,
VI,07:57:25.270,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,
VI,07:57:25.271,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:25.275,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,
VI,07:57:25.276,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,61.18,
VI,07:57:25.280,,,61.18,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:25.281,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:25.285,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:25.286,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:25.290,,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,
NDUV,07:57:25.290,-0.3,0.1,0.1,1,42.0,1004,0x1208,0,3000,3000,500,500,-0.0001,-
0.0003,0.0000,-0.0002
```

```
VI,07:57:25.291,,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,,
VI,07:57:25.295,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,,
VI,07:57:25.296,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,
VI,07:57:25.300,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:25.301,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,
VI,07:57:25.305,,,,,,,,,,,240.80,,,,,,,,,,,
VI,07:57:25.306,,,61.18,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:25.310,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:25.311,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:25.315,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:25.318,,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,
VI,07:57:25.329,,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,,
VI,07:57:25.338,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,,
VI,07:57:25.342,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,
VI,07:57:25.343,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:25.347,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,
VI,07:57:25.348,,,,,156.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:25.352,,,61.18,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:25.353,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:25.357,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:25.358,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:25.362,,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,
VI,07:57:25.363,,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,,
VI,07:57:25.367,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,,
VI,07:57:25.368,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,
VI,07:57:25.373,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:25.374,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,
VI,07:57:25.378,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,
VI,07:57:25.379,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:25.383,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:25.384,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:25.388,,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,
VI,07:57:25.389,,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,,
VI,07:57:25.393,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,,
VI,07:57:25.394,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,
VI,07:57:25.398,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:25.399,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,
VI,07:57:25.403,,,,,,,,,,,,-24420.00,,,,,,,,,,
VI,07:57:25.404,,,61.18,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
```

```
VI,07:57:25.408,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:25.409,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:25.413,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:25.414,,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,
VI,07:57:25.418,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,,
VI,07:57:25.428,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,,
VI,07:57:25.438,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,
VI,07:57:25.439,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:25.443,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,
VI,07:57:25.444,,,,,,,,,,,,,,,,116.00,,,,,,
VI,07:57:25.448,,,61.18,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
Status,07:57:25.449,0,0,0,11001,0001110,53,42,ZERO,1,0,0,0,0,0,0
VI,07:57:25.450,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:25.453,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:25.454,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:25.458,,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,
VI,07:57:25.459,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,,
VI,07:57:25.463,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,,
VI,07:57:25.464,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,
VI,07:57:25.468,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:25.469,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,
VI,07:57:25.473,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,61.18,
VI,07:57:25.474,,,61.18,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:25.478,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:25.479,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:25.483,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:25.484,,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,
VI,07:57:25.488,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,,
VI,07:57:25.489,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,,
VI,07:57:25.493,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,
VI,07:57:25.494,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:25.498,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,
VI,07:57:25.499,,,,,,,,,,,,,,,30325.56,,,,,,
VI,07:57:25.503,,,61.18,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:25.504,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:25.508,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:25.509,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:25.513,,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,
VI,07:57:25.514,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,,
```

VI,07:57:25.519,,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,,

VI,07:57:25.527,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,

VI,07:57:25.538,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:25.540,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,

VI,07:57:25.543,,,,,156.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:25.545,,,61.18,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:25.549,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,,

AMBII,07:57:25.505,,,-0.002,-20,,21.4,1031,0,0,0x0000,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,57.84

VI,07:57:25.550,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:25.554,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:25.555,,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:25.559,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,

VI,07:57:25.560,,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,,

FLOW,07:57:25.561,2.5,2.7,-0.001490,13.7,1,3,1,0.000080,0.000280,0.000819,0.000097,14.412726,97.264870,25.0,34.7,34.9,2.5026,0.5979,0.000000

VI,07:57:25.564,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,

VI,07:57:25.565,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:25.569,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,

VI,07:57:25.570,,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:25.574,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:25.575,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:25.579,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:25.580,,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:25.584,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,

VI,07:57:25.585,,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,,

VI,07:57:25.589,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,

VI,07:57:25.590,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:25.594,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,

VI,07:57:25.595,,,,,,,,,,,,-24420.00,,,,,,,,,

VI,07:57:25.599,,,61.18,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:25.600,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:25.604,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:25.605,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:25.609,,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:25.610,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,

VI,07:57:25.614,,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,,

VI,07:57:25.626,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,

VI,07:57:25.636,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:25.637,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,

```
VI,07:57:25.641,,,,,,,,,,,,,,,,116.00,,,,,,
VI,07:57:25.642,,,61.18,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:25.646,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:25.647,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:25.651,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:25.652,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,
VI,07:57:25.656,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,
VI,07:57:25.657,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,
VI,07:57:25.661,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,
VI,07:57:25.662,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:25.666,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,
VI,07:57:25.667,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,61.18,
VI,07:57:25.671,,,61.18,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:25.672,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:25.676,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:25.677,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:25.681,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,
VI,07:57:25.682,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,
VI,07:57:25.686,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,
VI,07:57:25.687,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,
VI,07:57:25.691,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:25.692,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,
VI,07:57:25.696,,,,,,,,,,,,,,,,116.00,,,,,
VI,07:57:25.697,,,61.18,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:25.701,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:25.702,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:25.706,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:25.707,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,
VI,07:57:25.711,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,
VI,07:57:25.712,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,
VI,07:57:25.716,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,
VI,07:57:25.725,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:25.736,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,
VI,07:57:25.738,,,,,156.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:25.741,,,61.18,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:25.743,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:25.747,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:25.748,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:25.752,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,
```

VI,07:57:25.753,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,

VI,07:57:25.757,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,

VI,07:57:25.758,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,

VI,07:57:25.762,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:25.763,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,

VI,07:57:25.767,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:25.768,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:25.772,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:25.773,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:25.777,,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,

VI,07:57:25.778,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,

VI,07:57:25.782,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,

VI,07:57:25.783,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,

VI,07:57:25.787,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

NDUV,07:57:25.788,0.7,0.1,0.1,1,42.0,1005,0x1208,0,3000,3000,500,500,0.0000,0.0000,-0.0002,0.0000

VI,07:57:25.788,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,

VI,07:57:25.792,,,,,,,,,,,-24420.00,,,,,,,,,

VI,07:57:25.793,,,61.18,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:25.797,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:25.798,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:25.802,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:25.803,,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,

VI,07:57:25.807,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,

VI,07:57:25.808,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,

VI,07:57:25.812,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,

VI,07:57:25.813,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:25.824,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,

VI,07:57:25.835,,,,,,,,,,,,,,,116.00,,,,,,

VI,07:57:25.838,,,61.18,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:25.839,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:25.843,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:25.844,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:25.848,,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,

VI,07:57:25.849,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,

VI,07:57:25.853,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,

VI,07:57:25.854,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,

VI,07:57:25.858,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:25.859,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,

VI,07:57:25.863,,,,,,,,,,,,,,,,,,,61.18,

VI,07:57:25.864,,,61.18,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:25.868,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:25.869,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:25.873,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:25.874,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:25.878,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,

VI,07:57:25.879,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,

VI,07:57:25.883,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,

VI,07:57:25.884,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:25.888,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,

HUMID,07:57:25.888,100,25.6

VI,07:57:25.891,,,61.18,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:25.895,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:25.896,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:25.900,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:25.901,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:25.905,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,

VI,07:57:25.906,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,

VI,07:57:25.910,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,

VI,07:57:25.911,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:25.915,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,

VI,07:57:25.923,,,,,156.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:25.934,,,61.18,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:25.937,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,,

SCB,07:57:25.938,191,190,6.7,14, ,28,80,979,825,929,908,13.4,0.005,-5.000,0.007,0,0

VI,07:57:25.941,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:25.942,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:25.946,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:25.947,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,

AMBII,07:57:25.905,,,,,0.00,21.4,1031,0,0,0x0000,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,57.84

VI,07:57:25.951,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,

VI,07:57:25.952,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,

VI,07:57:25.956,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

AutoZero,07:57:25.957,0, ,0,Auto-Zero Disabled,60,0,1,0,1

VI,07:57:25.957,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,

VI,07:57:25.961,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:25.962,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:25.966,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:25.967,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:25.971,,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:25.972,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,

VI,07:57:25.976,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,

VI,07:57:25.977,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,

VI,07:57:25.981,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:25.981,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:25.982,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,

VI,07:57:25.986,,,,,,,,,,,,-24420.00,,,,,,,,,

VI,07:57:25.987,,,61.18,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:25.991,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:25.992,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:25.996,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:25.997,,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:26.001,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,

VI,07:57:26.002,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,

VI,07:57:26.006,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,

VI,07:57:26.007,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:26.011,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,

VI,07:57:26.012,,,,,,,,,,,,,,,116.00,,,,,,

VI,07:57:26.016,,,61.18,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:26.022,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:26.033,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:26.038,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:26.041,,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:26.042,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,

VI,07:57:26.046,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,

VI,07:57:26.047,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,

VI,07:57:26.051,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:26.052,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,

VI,07:57:26.056,,,,,,,,,,,,,,,,,,,61.18,

VI,07:57:26.057,,,61.18,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:26.061,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:26.062,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,

FLOW,07:57:26.063,2.6,2.8,-
0.003597,14.2,1,3,1,0.000080,0.001538,0.000725,0.000097,14.457628,97.264870,25.0,34.7,3
4.9,2.5792,0.5979,0.000000

VI,07:57:26.066,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:26.067,,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:26.071,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,

VI,07:57:26.072,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,

```
VI,07:57:26.076,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,
VI,07:57:26.077,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:26.081,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,
VI,07:57:26.082,,65,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:26.086,,,61.18,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:26.087,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:26.091,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:26.092,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:26.096,,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,
VI,07:57:26.097,,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,,
VI,07:57:26.101,,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,,
VI,07:57:26.102,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,
VI,07:57:26.106,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:26.107,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,
VI,07:57:26.111,,,,,156.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:26.112,,,61.18,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:26.116,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:26.121,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:26.132,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:26.138,,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,
VI,07:57:26.141,,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,,
VI,07:57:26.143,,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,,
VI,07:57:26.147,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,
VI,07:57:26.148,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:26.152,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,
VI,07:57:26.153,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,
VI,07:57:26.157,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:26.158,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:26.162,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:26.163,,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,
VI,07:57:26.167,,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,,
VI,07:57:26.168,,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,,
VI,07:57:26.172,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,
VI,07:57:26.173,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:26.177,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,
VI,07:57:26.178,,,,,,,,,,,,-24420.00,,,,,,,,,,
VI,07:57:26.182,,,61.18,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:26.183,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:26.189,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,,
```

VI,07:57:26.190,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:26.194,,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:26.195,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,

VI,07:57:26.199,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,

VI,07:57:26.201,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,

VI,07:57:26.204,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:26.205,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,07:57:26.209,,,,,,,,,,,,,,,96.00,,,,,,

VI,07:57:26.210,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:26.214,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:26.220,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,

GPS,07:57:26.221,2,20170526,11:56:56,42.304285,-
83.710683,273.1,0.0,12,06,0xc3002200,2.3,1.9,3.0,WGS 84

VI,07:57:26.231,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:26.241,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:26.244,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

VI,07:57:26.245,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,,

VI,07:57:26.249,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,07:57:26.250,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:26.254,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,07:57:26.255,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,53.33,

VI,07:57:26.259,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:26.260,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:26.265,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:26.267,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:26.271,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:26.272,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

VI,07:57:26.276,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,,

VI,07:57:26.277,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,07:57:26.281,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:26.282,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,07:57:26.286,,,,204.80,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:26.287,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:26.291,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

NDUV,07:57:26.292,-0.1,0.1,0.1,1,42.0,1004,0x1208,0,3000,3000,500,500,-0.0002,-0.0002,-
0.0002,-0.0003

VI,07:57:26.293,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:26.296,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:26.297,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:26.301,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

VI,07:57:26.302,,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,,

VI,07:57:26.306,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,07:57:26.307,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:26.311,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,07:57:26.312,,,,,136.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:26.316,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:26.319,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:26.330,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:26.338,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:26.341,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:26.343,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,,

AMBII,07:57:26.302,-7.0,-13.8,,,,21.4,1031,0,0,0x0000,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,57.84

VI,07:57:26.347,,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,,

VI,07:57:26.348,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,07:57:26.352,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:26.353,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,07:57:26.357,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:26.358,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:26.362,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:26.363,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:26.367,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:26.368,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,,

VI,07:57:26.372,,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,,

VI,07:57:26.373,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,07:57:26.377,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:26.378,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,07:57:26.382,,,,,,,,,,,,-24440.00,,,,,,,,,

VI,07:57:26.383,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:26.387,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:26.388,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:26.392,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:26.393,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:26.397,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,,

VI,07:57:26.398,,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,,

VI,07:57:26.402,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,07:57:26.403,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:26.407,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,07:57:26.408,,,,,,,,,,,,,,,,96.00,,,,,,

VI,07:57:26.412,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

```
VI,07:57:26.413,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:26.418,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:26.429,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:26.436,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,07:57:26.438,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,,
VI,07:57:26.442,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,,
VI,07:57:26.443,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,07:57:26.447,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
Status,07:57:26.448,0,0,0,11001,0001110,53,42,ZERO,1,0,0,0,0,0,0
VI,07:57:26.449,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,07:57:26.452,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,53.33,
VI,07:57:26.453,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:26.457,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:26.458,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:26.462,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:26.463,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,07:57:26.467,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,,
VI,07:57:26.468,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,,
VI,07:57:26.472,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,07:57:26.473,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:26.477,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,07:57:26.478,,,,,,,,,,,204.80,,,,,,,,,,
VI,07:57:26.482,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:26.483,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:26.487,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:26.488,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:26.492,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,07:57:26.493,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,,
VI,07:57:26.497,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,,
VI,07:57:26.498,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,07:57:26.502,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:26.503,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,07:57:26.507,,,,,136.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:26.508,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:26.512,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:26.513,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:26.517,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:26.528,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,07:57:26.536,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,,
```

VI,07:57:26.538,,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,,

VI,07:57:26.542,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,07:57:26.543,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:26.547,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,07:57:26.548,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:26.552,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:26.553,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:26.557,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:26.558,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:26.562,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,,

VI,07:57:26.563,,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,,

FLOW,07:57:26.564,2.6,2.8,-
0.005284,13.7,1,3,1,0.000061,0.001118,0.000631,0.000094,14.502523,97.251358,25.0,34.7,3
4.8,2.5538,0.5979,0.000000

VI,07:57:26.567,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,07:57:26.568,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:26.572,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,07:57:26.573,,,,,,,,,,,,-24440.00,,,,,,,,,,

VI,07:57:26.577,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:26.578,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:26.582,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:26.583,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:26.587,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:26.588,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,,

VI,07:57:26.592,,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,,

VI,07:57:26.593,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,07:57:26.597,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:26.598,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,07:57:26.602,,,,,,,,,,,,,,,,96.00,,,,,,

VI,07:57:26.603,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:26.607,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:26.608,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:26.612,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:26.613,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:26.617,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,,

VI,07:57:26.627,,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,,

VI,07:57:26.637,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,07:57:26.638,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:26.642,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,07:57:26.643,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,53.33,

VI,07:57:26.647,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:26.648,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:26.652,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:26.653,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:26.657,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:26.658,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,,

VI,07:57:26.662,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,,

VI,07:57:26.663,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,07:57:26.667,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:26.668,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,07:57:26.672,,,,,,,,,,,,,,30310.81,,,,,,,

VI,07:57:26.673,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:26.677,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:26.678,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:26.682,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:26.683,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:26.687,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,,

VI,07:57:26.688,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,,

VI,07:57:26.692,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,07:57:26.693,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:26.697,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,07:57:26.698,,,,,136.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:26.702,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:26.703,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:26.707,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:26.708,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:26.712,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:26.713,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,,

VI,07:57:26.726,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,,

VI,07:57:26.735,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,07:57:26.739,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:26.740,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,07:57:26.744,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:26.745,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:26.748,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,

AMBII,07:57:26.707,,,-0.002,-20,,21.4,1031,0,0,0x0000,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,57.84

VI,07:57:26.749,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:26.753,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:26.754,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,,

VI,07:57:26.758,,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,,

VI,07:57:26.759,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,07:57:26.763,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:26.764,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,07:57:26.768,,,,,,,,,,,,-24440.00,,,,,,,,,

VI,07:57:26.769,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:26.773,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:26.774,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:26.778,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:26.779,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:26.783,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

VI,07:57:26.784,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,,

VI,07:57:26.788,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,07:57:26.789,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

NDUV,07:57:26.790,0.8,0.1,0.1,1,42.0,1004,0x1208,0,3000,3000,500,500,-0.0001,-0.0004,-0.0003,-0.0005

VI,07:57:26.793,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,07:57:26.794,,,,,,,,,,,,,,,,96.00,,,,,,

VI,07:57:26.798,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:26.799,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:26.803,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:26.804,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:26.808,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:26.809,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

VI,07:57:26.813,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,,

VI,07:57:26.814,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,07:57:26.829,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:26.836,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,07:57:26.841,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,53.33,

VI,07:57:26.842,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:26.846,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:26.847,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:26.851,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:26.852,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:26.856,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

VI,07:57:26.857,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,,

VI,07:57:26.861,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,07:57:26.862,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:26.866,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,07:57:26.867,,,,,,,,,,,,,,,,,,,96.00,,,,,

VI,07:57:26.871,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:26.872,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:26.876,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:26.877,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:26.881,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:26.882,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

VI,07:57:26.886,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,

VI,07:57:26.887,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,07:57:26.891,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:26.892,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,07:57:26.896,,,,,136.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:26.897,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:26.901,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:26.902,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:26.906,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:26.907,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:26.911,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

VI,07:57:26.912,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,

VI,07:57:26.916,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,07:57:26.924,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:26.935,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,07:57:26.938,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

SCB,07:57:26.938,191,190,6.7,14, ,28,80,979,824,929,908,13.5,0.004,-5.000,0.006,0,0

VI,07:57:26.941,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:26.942,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:26.946,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:26.947,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:26.951,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

VI,07:57:26.952,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,

VI,07:57:26.956,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

AutoZero,07:57:26.957,0, ,0,Auto-Zero Disabled,60,0,1,0,1

VI,07:57:26.957,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:26.961,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,07:57:26.962,,,,,,,,,,,,-24440.00,,,,,,,,,

VI,07:57:26.966,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:26.967,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:26.971,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:26.972,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:26.976,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:26.977,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

VI,07:57:26.981,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,

VI,07:57:26.981,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:26.982,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,07:57:26.986,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:26.987,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,07:57:26.991,,,,,,,,,,,,,,,96.00,,,,,,

VI,07:57:26.992,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:26.996,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:26.997,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:27.001,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:27.002,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:27.006,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

VI,07:57:27.007,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,

VI,07:57:27.011,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,07:57:27.012,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:27.016,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,07:57:27.023,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,53.33,

VI,07:57:27.034,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:27.038,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:27.041,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:27.043,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:27.047,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:27.048,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

VI,07:57:27.052,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,

VI,07:57:27.053,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,07:57:27.057,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:27.058,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,07:57:27.064,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,

FLOW,07:57:27.064,2.6,2.8,-0.006127,14.2,1,3,1,0.000043,-0.000979,0.000631,0.000072,14.727014,97.251358,25.0,34.7,34.9,2.5539,0.5979,0.000000

VI,07:57:27.066,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:27.069,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:27.070,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:27.074,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:27.075,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

VI,07:57:27.079,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,

VI,07:57:27.080,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,07:57:27.084,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:27.085,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,07:57:27.089,,,,,136.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:27.090,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:27.094,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:27.095,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:27.099,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:27.100,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:27.104,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

VI,07:57:27.105,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,

VI,07:57:27.109,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,07:57:27.110,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:27.114,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,07:57:27.122,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:27.133,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:27.136,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:27.140,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:27.141,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:27.145,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

VI,07:57:27.146,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,

VI,07:57:27.150,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

AMBII,07:57:27.106,,,,,0.00,21.4,1031,0,0,0x0000,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,57.84

VI,07:57:27.151,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:27.155,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,07:57:27.156,,,,,,,,,,,,-24440.00,,,,,,,,,,

VI,07:57:27.160,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:27.161,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:27.165,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:27.166,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:27.170,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:27.171,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

VI,07:57:27.175,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,

VI,07:57:27.176,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,07:57:27.180,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:27.181,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,07:57:27.185,,,,,,,,,,,,,,,96.00,,,,,,

VI,07:57:27.188,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:27.192,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:27.193,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:27.197,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:27.198,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

```
VI,07:57:27.202,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,
VI,07:57:27.203,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,
VI,07:57:27.207,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,07:57:27.208,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:27.212,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,07:57:27.214,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,53.33,
GPS,07:57:27.221,2,20170526,11:56:57,42.304285,-
83.710683,273.5,0.0,12,06,0xc3002200,2.3,2.0,3.1,WGS 84
VI,07:57:27.222,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,
HUMID,07:57:27.232,100,25.6
VI,07:57:27.232,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:27.240,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:27.241,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:27.245,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,07:57:27.247,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,
VI,07:57:27.250,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,
VI,07:57:27.252,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,07:57:27.256,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:27.257,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,07:57:27.261,,65,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:27.262,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:27.266,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:27.267,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:27.271,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:27.272,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,07:57:27.276,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,
VI,07:57:27.277,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,
VI,07:57:27.281,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,07:57:27.283,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:27.286,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,07:57:27.288,,,,,136.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:27.292,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,
NDUV,07:57:27.293,-0.1,0.1,0.1,1,42.0,1004,0x1208,0,3000,3000,500,500,-0.0002,-0.0005,-
0.0002,-0.0006
VI,07:57:27.294,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:27.297,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:27.298,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:27.302,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,07:57:27.303,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,
VI,07:57:27.307,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,
```

```
VI,07:57:27.308,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,07:57:27.312,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:27.313,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,07:57:27.320,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:27.331,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:27.337,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:27.338,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:27.342,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,07:57:27.343,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,,
VI,07:57:27.347,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,,
VI,07:57:27.348,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,07:57:27.352,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:27.353,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,07:57:27.357,,,,,,,,,,,,-24440.00,,,,,,,,,,
VI,07:57:27.358,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:27.362,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:27.363,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:27.367,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:27.368,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,07:57:27.372,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,,
VI,07:57:27.373,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,,
VI,07:57:27.377,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,07:57:27.378,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:27.382,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,07:57:27.383,,,,,,,,,,,,,,,,96.00,,,,,,
VI,07:57:27.387,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:27.388,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:27.392,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:27.393,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:27.397,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,07:57:27.398,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,,
VI,07:57:27.402,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,,
VI,07:57:27.403,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,07:57:27.407,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:27.408,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,07:57:27.412,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,53.33,
VI,07:57:27.413,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:27.419,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:27.430,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,
```

VI,07:57:27.437,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:27.439,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:27.443,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,,

VI,07:57:27.444,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,,

VI,07:57:27.448,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

Status,07:57:27.449,0,0,0,11001,0001110,53,42,ZERO,1,0,0,0,0,0,0

VI,07:57:27.449,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:27.453,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,07:57:27.454,,,,204.80,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:27.458,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:27.459,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:27.463,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:27.464,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:27.468,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:27.469,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,,

VI,07:57:27.473,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,,

VI,07:57:27.474,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,07:57:27.478,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:27.479,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,07:57:27.483,,,,,136.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:27.484,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:27.488,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:27.489,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:27.493,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:27.494,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:27.498,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,,

VI,07:57:27.499,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,,

VI,07:57:27.503,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,07:57:27.504,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:27.508,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,07:57:27.509,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:27.513,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:27.514,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:27.521,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:27.529,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:27.539,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,,

VI,07:57:27.541,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,,

VI,07:57:27.545,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

AMBII,07:57:27.500,-6.8,-13.5,,,,21.4,1031,0,0,0x0000,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,57.84

```
VI,07:57:27.546,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:27.550,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,07:57:27.551,,,,,,,,,,,,-24440.00,,,,,,,,,,
VI,07:57:27.555,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:27.556,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:27.560,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:27.561,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:27.565,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,07:57:27.566,,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,,
FLOW,07:57:27.567,2.6,2.8,-0.005284,13.1,1,3,1,0.000080,-
0.002656,0.000631,0.000097,14.547419,97.224327,25.0,34.7,34.9,2.5790,0.5979,0.000000
VI,07:57:27.570,,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,,
VI,07:57:27.571,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,07:57:27.575,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:27.576,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,07:57:27.580,,,,,,,,,,,,,,,,96.00,,,,,,
VI,07:57:27.581,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:27.585,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:27.586,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:27.590,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:27.591,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,07:57:27.595,,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,,
VI,07:57:27.596,,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,,
VI,07:57:27.600,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,07:57:27.601,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:27.605,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,07:57:27.606,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,53.33,
VI,07:57:27.610,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:27.611,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:27.615,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:27.617,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:27.628,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,07:57:27.637,,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,,
VI,07:57:27.640,,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,,
VI,07:57:27.641,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,07:57:27.645,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:27.646,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,07:57:27.650,,,,,,,,,,,204.80,,,,,,,,,,,
VI,07:57:27.651,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:27.655,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,,
```

```
VI,07:57:27.656,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:27.660,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:27.661,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,07:57:27.665,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,
VI,07:57:27.666,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,
VI,07:57:27.670,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,07:57:27.671,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:27.675,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,07:57:27.676,,,,,136.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:27.680,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:27.681,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:27.685,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:27.686,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:27.690,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,07:57:27.691,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,
VI,07:57:27.695,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,
VI,07:57:27.696,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,07:57:27.700,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:27.701,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,07:57:27.705,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,07:57:27.706,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:27.710,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:27.711,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:27.715,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,07:57:27.727,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,
VI,07:57:27.737,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,
VI,07:57:27.738,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,07:57:27.742,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:27.743,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,07:57:27.747,,,,,,,,,,,,-24440.00,,,,,,,,,
VI,07:57:27.748,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:27.752,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:27.753,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:27.757,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:27.758,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,07:57:27.762,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,
FID,07:55:54.560,FID,10000,10000,SAMPLE,0.0,,,
FID,07:57:27.762,FID,10000,10000,SAMPLE,0.0,195,1,FID lit and ready for use
VI,07:57:27.763,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,
```

VI,07:57:27.767,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,07:57:27.768,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:27.772,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,07:57:27.773,,,,,,,,,,,,,,,96.00,,,,,,

VI,07:57:27.777,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:27.778,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:27.782,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:27.783,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:27.787,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:27.788,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

NDUV,07:57:27.789,0.7,0.1,0.1,1,42.0,1004,0x1208,0,3000,3000,500,500,0.0000,0.0000,-0.0002,-0.0001

VI,07:57:27.792,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,

VI,07:57:27.793,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,07:57:27.797,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:27.798,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,07:57:27.802,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,53.33,

VI,07:57:27.803,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:27.807,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:27.808,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:27.812,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:27.813,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:27.826,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

VI,07:57:27.835,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,

VI,07:57:27.839,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,07:57:27.840,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:27.844,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,07:57:27.845,,,,,,,,,,,,,,,30310.81,,,,,,

VI,07:57:27.849,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:27.850,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:27.854,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:27.855,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:27.859,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:27.860,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

VI,07:57:27.864,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,

VI,07:57:27.865,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,07:57:27.869,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:27.870,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,07:57:27.873,,,,,136.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:27.874,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:27.878,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:27.879,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:27.883,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:27.884,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:27.888,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

VI,07:57:27.889,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,,

VI,07:57:27.893,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,07:57:27.894,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:27.898,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,07:57:27.899,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:27.903,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:27.904,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:27.908,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:27.909,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:27.913,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

VI,07:57:27.914,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,,

VI,07:57:27.928,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,07:57:27.936,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

SCB,07:57:27.940,191,190,6.8,14, ,28,80,979,825,929,909,13.4,0.005,-5.000,0.005,0,0

VI,07:57:27.941,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,07:57:27.944,,,,,,,,,,,,-24440.00,,,,,,,,,

VI,07:57:27.947,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:27.949,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

AMBII,07:57:27.905,,,-0.002,-20,,21.4,1031,0,0,0x0000,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,57.84

VI,07:57:27.953,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:27.954,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,

AutoZero,07:57:27.958,0, ,0,Auto-Zero Disabled,60,0,1,0,1

VI,07:57:27.959,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:27.960,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

VI,07:57:27.964,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,,

VI,07:57:27.965,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,07:57:27.969,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:27.970,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,07:57:27.974,,,,,,,,,,,,,,,,96.00,,,,,,

VI,07:57:27.975,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:27.979,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:27.980,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:27.981,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:27.984,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:27.985,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:27.988,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

VI,07:57:27.989,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,

VI,07:57:27.993,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,07:57:27.994,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:27.998,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,07:57:27.999,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,53.33,

VI,07:57:28.003,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:28.005,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:28.009,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:28.010,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:28.014,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:28.024,,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

VI,07:57:28.035,,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,

VI,07:57:28.038,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,07:57:28.042,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:28.043,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,07:57:28.047,,,,,,,,,,,,,,,,,96.00,,,,,

VI,07:57:28.048,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:28.052,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:28.053,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:28.057,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:28.058,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:28.062,,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

VI,07:57:28.063,,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,

VI,07:57:28.067,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

FLOW,07:57:28.067,2.6,2.8,-0.006127,14.2,1,3,1,0.000098,-
0.002656,0.000490,0.000088,14.412726,97.244598,25.0,34.7,34.9,2.5539,0.5979,0.000000

VI,07:57:28.068,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:28.072,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,07:57:28.074,,,,,136.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:28.078,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:28.079,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:28.083,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:28.084,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:28.088,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:28.089,,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

VI,07:57:28.093,,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,

VI,07:57:28.094,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,07:57:28.098,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

```
VI,07:57:28.100,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,07:57:28.103,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,07:57:28.105,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:28.109,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:28.110,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:28.114,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,07:57:28.123,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,,
VI,07:57:28.134,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,,
VI,07:57:28.137,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,07:57:28.141,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:28.142,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,07:57:28.146,,,,,,,,,,,,-24440.00,,,,,,,,,,
VI,07:57:28.147,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:28.151,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:28.152,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:28.156,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:28.157,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,07:57:28.161,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,,
VI,07:57:28.162,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,,
VI,07:57:28.166,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,07:57:28.167,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:28.171,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,07:57:28.172,,,,,,,,,,,,,,,,96.00,,,,,,
VI,07:57:28.176,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:28.177,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:28.181,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:28.182,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:28.187,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,07:57:28.188,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,,
VI,07:57:28.192,,,,,,,,,,,,,91.00,,,,,,,,
VI,07:57:28.194,,,,,,,,,,,,,,,,,774.75,,,,
VI,07:57:28.198,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:28.199,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,24752.00,,
VI,07:57:28.203,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,84.71,
VI,07:57:28.204,,,84.71,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:28.208,,,,,,6198.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:28.209,,,,,,,134.14,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:28.213,,,,,,,,247.92,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:28.215,,,,,,,,,,2439.20,,,,,,,,,,,
```

VI,07:57:28.219,,,,,,,,,,,,84.71,,,,,,,,

GPS,07:57:28.223,2,20170526,11:56:58,42.304285,-83.710683,273.6,0.0,12,06,0xc3002200,2.3,2.0,3.1,WGS 84

VI,07:57:28.223,,,,,,,,,,,,91.00,,,,,,,

VI,07:57:28.227,,,,,,,,,,,,,,,,774.75,,,,

VI,07:57:28.233,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:28.245,,,,,,,,,,,,,,,,,,24752.00,,

VI,07:57:28.251,,,84.71,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:28.255,,,,,,6198.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:28.256,,,,,,,134.14,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:28.260,,,,,,,,247.92,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:28.261,,,,,,,,,,2439.20,,,,,,,,,,,

VI,07:57:28.265,,,,,,,,,,,,84.71,,,,,,,,

VI,07:57:28.266,,,,,,,,,,,,91.00,,,,,,,

VI,07:57:28.270,,,,,,,,,,,,,,,,774.75,,,,

VI,07:57:28.271,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:28.275,,,,,,,,,,,,,,,,,,24752.00,,

VI,07:57:28.276,,,,,216.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:28.280,,,84.71,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:28.281,,,,,,6198.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:28.286,,,,,,,134.14,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:28.287,,,,,,,,247.92,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:28.291,,,,,,,,,,2439.20,,,,,,,,,,,

VI,07:57:28.292,,,,,,,,,,,,84.71,,,,,,,,

NDUV,07:57:28.293,-0.1,0.1,0.1,1,42.0,1004,0x1208,0,3000,3000,500,500,-0.0002,0.0009,-0.0002,0.0008

VI,07:57:28.296,,,,,,,,,,,,91.00,,,,,,,

VI,07:57:28.297,,,,,,,,,,,,,,,,774.75,,,,

VI,07:57:28.301,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:28.303,,,,,,,,,,,,,,,,,,24752.00,,

VI,07:57:28.307,,,,,,,,,2439.20,,,,,,,,,,,

VI,07:57:28.308,,,,,,6198.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:28.312,,,,,,,134.14,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:28.313,,,,,,,,247.92,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:28.317,,,,,,,,,,2439.20,,,,,,,,,,,

VI,07:57:28.321,,,,,,,,,,,,84.71,,,,,,,,

VI,07:57:28.332,,,,,,,,,,,,91.00,,,,,,,

VI,07:57:28.343,,,,,,,,,,,,,,,,774.75,,,,

VI,07:57:28.346,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:28.347,,,,,,,,,,,,,,,,,,24752.00,,

VI,07:57:28.351,,,,,,,,,,,24792.00,,,,,,,,,

AMBII,07:57:28.307,,,,,0.00,21.4,1031,0,0,0x0000,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,57.84

VI,07:57:28.352,,,84.71,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:28.356,,,,,,6198.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:28.357,,,,,,,134.14,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:28.361,,,,,,,,247.92,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:28.362,,,,,,,,,,2439.20,,,,,,,,,,,

VI,07:57:28.366,,,,,,,,,,,,84.71,,,,,,,,

VI,07:57:28.367,,,,,,,,,,,,,91.00,,,,,,,

VI,07:57:28.371,,,,,,,,,,,,,,,,,774.75,,,,

VI,07:57:28.372,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:28.376,,,,,,,,,,,,,,,,,,,24752.00,,

VI,07:57:28.377,,,,,,,,,,,,,,,176.00,,,,,,

VI,07:57:28.381,,,84.71,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:28.382,,,,,,6198.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:28.386,,,,,,,134.14,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:28.387,,,,,,,,247.92,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:28.391,,,,,,,,,,2439.20,,,,,,,,,,,

VI,07:57:28.392,,,,,,,,,,,,84.71,,,,,,,,

VI,07:57:28.396,,,,,,,,,,,,,91.00,,,,,,,

VI,07:57:28.397,,,,,,,,,,,,,,,,,774.75,,,,

VI,07:57:28.401,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:28.402,,,,,,,,,,,,,,,,,,,24752.00,,

VI,07:57:28.406,,,,,,,,,,,,,,,,,,,84.71,

VI,07:57:28.407,,,84.71,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:28.411,,,,,,6198.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:28.412,,,,,,,134.14,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:28.416,,,,,,,,247.92,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:28.420,,,,,,,,,,2439.20,,,,,,,,,,,

VI,07:57:28.431,,,,,,,,,,,,84.71,,,,,,,,

VI,07:57:28.438,,,,,,,,,,,,,91.00,,,,,,,

VI,07:57:28.441,,,,,,,,,,,,,,,,,774.75,,,,

VI,07:57:28.443,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:28.447,,,,,,,,,,,,,,,,,,,24752.00,,

Status,07:57:28.448,0,0,0,11001,0001110,53,42,ZERO,1,0,0,0,0,0,0

VI,07:57:28.449,,193,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:28.452,,,84.71,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:28.453,,,,,,6198.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:28.457,,,,,,,134.14,,,,,,,,,,,,,

```
VI,07:57:28.458,,,,,,,,247.92,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:28.462,,,,,,,,,,2439.20,,,,,,,,,,,
VI,07:57:28.463,,,,,,,,,,,,,84.71,,,,,,,,,
VI,07:57:28.467,,,,,,,,,,,,,,91.00,,,,,,,,
VI,07:57:28.468,,,,,,,,,,,,,,,,,774.75,,,,
VI,07:57:28.472,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:28.473,,,,,,,,,,,,,,,,,,,24752.00,,
VI,07:57:28.477,,,,,216.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:28.478,,,84.71,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:28.482,,,,,,6198.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:28.483,,,,,,,134.14,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:28.486,,,,,,,,247.92,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:28.487,,,,,,,,,,2439.20,,,,,,,,,,,
FID,07:57:27.861,FID,10000,10000,SAMPLE,-1.0,,,
FID,07:57:28.488,FID,10000,10000,SAMPLE,-2.0,195,1,FID lit and ready for use
VI,07:57:28.491,,,,,,,,,,,,,84.71,,,,,,,,,
VI,07:57:28.492,,,,,,,,,,,,,,91.00,,,,,,,,
VI,07:57:28.496,,,,,,,,,,,,,,,,,774.75,,,,
VI,07:57:28.497,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:28.501,,,,,,,,,,,,,,,,,,,24752.00,,
VI,07:57:28.502,,,,,,,,,2439.20,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:28.506,,,,,,6198.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:28.507,,,,,,,134.14,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:28.511,,,,,,,,247.92,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:28.512,,,,,,,,,,2439.20,,,,,,,,,,,
VI,07:57:28.516,,,,,,,,,,,,,84.71,,,,,,,,,
VI,07:57:28.519,,,,,,,,,,,,,,91.00,,,,,,,,
VI,07:57:28.530,,,,,,,,,,,,,,,,,774.75,,,,
VI,07:57:28.538,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:28.541,,,,,,,,,,,,,,,,,,,24752.00,,
VI,07:57:28.542,,,,,,,,,,,24792.00,,,,,,,,,
VI,07:57:28.546,,,84.71,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:28.547,,,,,,6198.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:28.551,,,,,,,134.14,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:28.552,,,,,,,,247.92,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:28.556,,,,,,,,,,2439.20,,,,,,,,,,,
VI,07:57:28.557,,,,,,,,,,,,,84.71,,,,,,,,,
HUMID,07:57:28.558,100,25.6
VI,07:57:28.561,,,,,,,,,,,,,,91.00,,,,,,,,
```

```
VI,07:57:28.562,,,,,,,,,,,,,,,,,,774.75,,,,
VI,07:57:28.566,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:28.567,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,24752.00,,
VI,07:57:28.571,,,,,,,,,,,,,,,,176.00,,,,,,
VI,07:57:28.572,,,84.71,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:28.576,,,,,,6198.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:28.577,,,,,,,134.14,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:28.581,,,,,,,,247.92,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:28.582,,,,,,,,,,2439.20,,,,,,,,,,,
VI,07:57:28.586,,,,,,,,,,,,84.71,,,,,,,,
VI,07:57:28.587,,,,,,,,,,,,,91.00,,,,,,,
VI,07:57:28.591,,,,,,,,,,,,,,,,,,774.75,,,,
VI,07:57:28.592,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:28.596,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,24752.00,,
VI,07:57:28.597,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,84.71,
VI,07:57:28.601,,,84.71,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:28.602,,,,,,6198.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:28.606,,,,,,,134.14,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:28.607,,,,,,,,247.92,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:28.611,,,,,,,,,,2439.20,,,,,,,,,,,
VI,07:57:28.612,,,,,,,,,,,,84.71,,,,,,,,
VI,07:57:28.616,,,,,,,,,,,,,91.00,,,,,,,
VI,07:57:28.618,,,,,,,,,,,,,,,,,,774.75,,,,
VI,07:57:28.629,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:28.638,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,24752.00,,
VI,07:57:28.641,,,,348.80,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:28.642,,,84.71,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:28.646,,,,,,6198.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:28.647,,,,,,,134.14,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:28.651,,,,,,,,247.92,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:28.652,,,,,,,,,,2439.20,,,,,,,,,,,
VI,07:57:28.656,,,,,,,,,,,,84.71,,,,,,,,
VI,07:57:28.657,,,,,,,,,,,,,91.00,,,,,,,
VI,07:57:28.661,,,,,,,,,,,,,,,,,,774.75,,,,
VI,07:57:28.662,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:28.666,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,24752.00,,
VI,07:57:28.667,,,,,216.00,,,,,,,,,,,,,,,,,
FLOW,07:57:28.668,2.6,2.8,-
0.005284,14.2,1,3,1,0.000171,0.000280,0.000490,0.000112,14.412726,97.217567,25.0,34.7,3
4.9,2.5665,0.5979,0.000000
```

VI,07:57:28.671,,,84.71,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:28.672,,,,,,6198.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:28.676,,,,,,,134.14,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:28.677,,,,,,,,247.92,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:28.681,,,,,,,,,,2439.20,,,,,,,,,,,

VI,07:57:28.682,,,,,,,,,,,,84.71,,,,,,,,,

VI,07:57:28.686,,,,,,,,,,,,,91.00,,,,,,,,

VI,07:57:28.687,,,,,,,,,,,,,,,,,,774.75,,,,

VI,07:57:28.691,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:28.692,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,24752.00,,

VI,07:57:28.696,,,,,,,,,2439.20,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:28.697,,,,,,6198.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:28.701,,,,,,,134.14,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:28.702,,,,,,,,247.92,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:28.706,,,,,,,,,,2439.20,,,,,,,,,,,

VI,07:57:28.707,,,,,,,,,,,,84.71,,,,,,,,,

VI,07:57:28.711,,,,,,,,,,,,,91.00,,,,,,,,

VI,07:57:28.712,,,,,,,,,,,,,,,,,,774.75,,,,

VI,07:57:28.716,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:28.728,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,24752.00,,

VI,07:57:28.737,,,,,,,,,,,24792.00,,,,,,,,,,

VI,07:57:28.739,,,84.71,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:28.743,,,,,,6198.00,,,,,,,,,,,,,,,

AMBII,07:57:28.698,-6.9,-13.6,,,,21.4,1031,0,0,0x0000,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,57.84

VI,07:57:28.744,,,,,,,134.14,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:28.748,,,,,,,,247.92,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:28.749,,,,,,,,,,2439.20,,,,,,,,,,,

VI,07:57:28.753,,,,,,,,,,,,84.71,,,,,,,,,

VI,07:57:28.754,,,,,,,,,,,,,91.00,,,,,,,,

VI,07:57:28.758,,,,,,,,,,,,,,,,,,774.75,,,,

VI,07:57:28.759,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:28.763,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,24752.00,,

VI,07:57:28.764,,,,,,,,,,,,,,,,176.00,,,,,,

VI,07:57:28.768,,,84.71,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:28.769,,,,,,6198.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:28.773,,,,,,,134.14,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:28.774,,,,,,,,247.92,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:28.778,,,,,,,,,,2439.20,,,,,,,,,,,

VI,07:57:28.779,,,,,,,,,,,,84.71,,,,,,,,,

VI,07:57:28.783,,,,,,,,,,,,,,91.00,,,,,,,,

VI,07:57:28.784,,,,,,,,,,,,,,,,,,774.75,,,,

VI,07:57:28.788,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

NDUV,07:57:28.788,0.5,0.1,0.1,1,42.0,1004,0x1208,0,3000,3000,500,500,0.0000,-0.0005,-0.0001,-0.0005

VI,07:57:28.789,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,24752.00,,

VI,07:57:28.793,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,84.71,

VI,07:57:28.794,,,84.71,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:28.798,,,,,,6198.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:28.799,,,,,,,134.14,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:28.803,,,,,,,,247.92,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:28.804,,,,,,,,,,2439.20,,,,,,,,,,,

VI,07:57:28.808,,,,,,,,,,,,,84.71,,,,,,,,

VI,07:57:28.809,,,,,,,,,,,,,,91.00,,,,,,,,

VI,07:57:28.813,,,,,,,,,,,,,,,,,,774.75,,,,

VI,07:57:28.814,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:28.819,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,24752.00,,

VI,07:57:28.827,,,,,,,,,,,348.80,,,,,,,,,,

VI,07:57:28.838,,,84.71,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:28.840,,,,,,6198.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:28.843,,,,,,,134.14,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:28.845,,,,,,,,247.92,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:28.849,,,,,,,,,,2439.20,,,,,,,,,,,

VI,07:57:28.850,,,,,,,,,,,,,84.71,,,,,,,,

VI,07:57:28.854,,,,,,,,,,,,,,91.00,,,,,,,,

VI,07:57:28.855,,,,,,,,,,,,,,,,,,774.75,,,,

VI,07:57:28.859,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:28.860,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,24752.00,,

VI,07:57:28.864,,,,,216.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:28.865,,,84.71,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:28.869,,,,,,6198.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:28.870,,,,,,,134.14,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:28.874,,,,,,,,247.92,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:28.875,,,,,,,,,,2439.20,,,,,,,,,,,

VI,07:57:28.879,,,,,,,,,,,,,84.71,,,,,,,,

VI,07:57:28.880,,,,,,,,,,,,,,91.00,,,,,,,,

VI,07:57:28.884,,,,,,,,,,,,,,,,,,774.75,,,,

VI,07:57:28.885,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:28.889,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,24752.00,,

VI,07:57:28.890,,,,,,,,,,2439.20,,,,,,,,,,,

```
VI,07:57:28.894,,,,,,6198.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:28.895,,,,,,,134.14,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:28.899,,,,,,,,247.92,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:28.900,,,,,,,,,,2439.20,,,,,,,,,,,
VI,07:57:28.904,,,,,,,,,,,,84.71,,,,,,,,
VI,07:57:28.905,,,,,,,,,,,,,91.00,,,,,,,,
VI,07:57:28.909,,,,,,,,,,,,,,,,,774.75,,,,
VI,07:57:28.910,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:28.914,,,,,,,,,,,,,,,,,,,24752.00,,
VI,07:57:28.926,,,,,,,,,,,,24792.00,,,,,,,,,
VI,07:57:28.935,,,84.71,,,,,,,,,,,,,,,,,,
SCB,07:57:28.937,191,190,6.7,14, ,28,80,979,824,929,908,13.4,0.005,-5.000,0.006,0,0
VI,07:57:28.938,,,,,,6198.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:28.941,,,,,,,134.14,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:28.942,,,,,,,,247.92,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:28.946,,,,,,,,,,2439.20,,,,,,,,,,,
VI,07:57:28.947,,,,,,,,,,,,84.71,,,,,,,,
VI,07:57:28.951,,,,,,,,,,,,,91.00,,,,,,,,
VI,07:57:28.952,,,,,,,,,,,,,,,,,774.75,,,,
VI,07:57:28.956,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:28.957,,,,,,,,,,,,,,,,,,,24752.00,,
VI,07:57:28.961,,,,,,,,,,,,,,,176.00,,,,,,
VI,07:57:28.962,,,84.71,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:28.966,,,,,,6198.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:28.967,,,,,,,134.14,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:28.971,,,,,,,,247.92,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:28.972,,,,,,,,,,2439.20,,,,,,,,,,,
VI,07:57:28.976,,,,,,,,,,,,84.71,,,,,,,,
VI,07:57:28.977,,,,,,,,,,,,,91.00,,,,,,,,
VI,07:57:28.981,,,,,,,,,,,,,,,,,774.75,,,,
VI,07:57:28.981,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:28.982,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:28.986,,,,,,,,,,,,,,,,,,,24752.00,,
VI,07:57:28.987,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,84.71,
VI,07:57:28.991,,,84.71,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:28.992,,,,,,6198.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:28.996,,,,,,,134.14,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:28.997,,,,,,,,247.92,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:29.001,,,,,,,,,,2439.20,,,,,,,,,,,
```

```
VI,07:57:29.002,,,,,,,,,,,,84.71,,,,,,,,
VI,07:57:29.006,,,,,,,,,,,,91.00,,,,,,,
VI,07:57:29.007,,,,,,,,,,,,,,,,774.75,,,,
VI,07:57:29.011,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:29.012,,,,,,,,,,,,,,,,,,24752.00,,
VI,07:57:29.016,,,,,,,,,,,,,,18285.61,,,,,,
VI,07:57:29.025,,,84.71,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:29.036,,,,,,6198.00,,,,,,,,,,,,,,
FID,07:57:29.038,FID,10000,10000,SAMPLE,-2.0,,,
VI,07:57:29.039,,,,,,,134.14,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:29.042,,,,,,,,247.92,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:29.043,,,,,,,,,,2439.20,,,,,,,,,,,
VI,07:57:29.047,,,,,,,,,,,,84.71,,,,,,,,
VI,07:57:29.048,,,,,,,,,,,,91.00,,,,,,,
VI,07:57:29.052,,,,,,,,,,,,,,,,774.75,,,,
VI,07:57:29.053,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:29.057,,,,,,,,,,,,,,,,,,24752.00,,
VI,07:57:29.058,,,,,216.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:29.062,,,84.71,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:29.063,,,,,,6198.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:29.067,,,,,,,134.14,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:29.068,,,,,,,,247.92,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:29.072,,,,,,,,,,2439.20,,,,,,,,,,,
VI,07:57:29.073,,,,,,,,,,,,84.71,,,,,,,,
VI,07:57:29.077,,,,,,,,,,,,91.00,,,,,,,
VI,07:57:29.078,,,,,,,,,,,,,,,,774.75,,,,
VI,07:57:29.082,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:29.083,,,,,,,,,,,,,,,,,,24752.00,,
VI,07:57:29.087,,,,,,,,,2439.20,,,,,,,,,,,
VI,07:57:29.088,,,,,,6198.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:29.092,,,,,,,134.14,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:29.093,,,,,,,,247.92,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:29.097,,,,,,,,,,2439.20,,,,,,,,,,,
VI,07:57:29.098,,,,,,,,,,,,84.71,,,,,,,,
VI,07:57:29.102,,,,,,,,,,,,91.00,,,,,,,
VI,07:57:29.103,,,,,,,,,,,,,,,,774.75,,,,
VI,07:57:29.107,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:29.108,,,,,,,,,,,,,,,,,,24752.00,,
VI,07:57:29.112,,,,,,,,,,,,24792.00,,,,,,,,,
```

VI,07:57:29.113,,,84.71,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:29.124,,,,,,6198.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:29.135,,,,,,,134.14,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:29.138,,,,,,,,247.92,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:29.139,,,,,,,,,2439.20,,,,,,,,,,,

VI,07:57:29.143,,,,,,,,,,,,84.71,,,,,,,,

VI,07:57:29.144,,,,,,,,,,,,,91.00,,,,,,,

VI,07:57:29.148,,,,,,,,,,,,,,,,,,774.75,,,,

VI,07:57:29.149,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

AMBII,07:57:29.107,,,-0.002,-20,,21.4,1031,0,0,0x0000,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,57.84

VI,07:57:29.153,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,24752.00,,

VI,07:57:29.154,,,,,,,,,,,,,,,,176.00,,,,,,

VI,07:57:29.158,,,84.71,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:29.159,,,,,,6198.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:29.163,,,,,,,134.14,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:29.164,,,,,,,,247.92,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:29.168,,,,,,,,,2439.20,,,,,,,,,,,

VI,07:57:29.169,,,,,,,,,,,,84.71,,,,,,,,

VI,07:57:29.173,,,,,,,,,,,,,91.00,,,,,,,

VI,07:57:29.174,,,,,,,,,,,,,,,,,,774.75,,,,

VI,07:57:29.178,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:29.179,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,24752.00,,

VI,07:57:29.183,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,84.71,

VI,07:57:29.186,,,84.71,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:29.190,,,,,,6198.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:29.191,,,,,,,134.14,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:29.195,,,,,,,,247.92,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:29.196,,,,,,,,,2439.20,,,,,,,,,,,

VI,07:57:29.200,,,,,,,,,,,,84.71,,,,,,,,

VI,07:57:29.201,,,,,,,,,,,,,91.00,,,,,,,

VI,07:57:29.205,,,,,,,,,,,,,,,,,,774.75,,,,

VI,07:57:29.206,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:29.210,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,24752.00,,

VI,07:57:29.211,,,,,,,,,,,,,,,,176.00,,,,,

VI,07:57:29.215,,,84.71,,,,,,,,,,,,,,,,,,

GPS,07:57:29.223,2,20170526,11:56:59,42.304285,-83.710683,273.7,0.0,12,06,0xc3002200,2.3,2.0,3.1,WGS 84

VI,07:57:29.224,,,,,,6198.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:29.234,,,,,,,134.14,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:29.240,,,,,,,,247.92,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:29.244,,,,,,,,,,2439.20,,,,,,,,,,,

VI,07:57:29.245,,,,,,,,,,,,84.71,,,,,,,,

VI,07:57:29.249,,,,,,,,,,,,,91.00,,,,,,,

VI,07:57:29.250,,,,,,,,,,,,,,,,,774.75,,,,

VI,07:57:29.254,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:29.255,,,,,,,,,,,,,,,,,,,24752.00,,

VI,07:57:29.259,,,,,216.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:29.261,,,84.71,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:29.265,,,,,,6198.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:29.266,,,,,,,134.14,,,,,,,,,,,,,

FLOW,07:57:29.267,2.5,2.7,-
0.003597,14.2,1,3,1,0.000171,0.000280,0.000631,0.000100,14.637216,97.231083,25.0,34.7,3
4.9,2.5026,0.5979,0.000000

VI,07:57:29.270,,,,,,,,247.92,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:29.271,,,,,,,,,,2439.20,,,,,,,,,,,

VI,07:57:29.275,,,,,,,,,,,,84.71,,,,,,,,

VI,07:57:29.276,,,,,,,,,,,,,91.00,,,,,,,

VI,07:57:29.280,,,,,,,,,,,,,,,,,774.75,,,,

VI,07:57:29.281,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:29.285,,,,,,,,,,,,,,,,,,,24752.00,,

VI,07:57:29.286,,,,,,,,,2439.20,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:29.290,,,,,,6198.00,,,,,,,,,,,,,,

NDUV,07:57:29.290,0.7,0.1,0.1,1,42.0,1004,0x1208,0,3000,3000,500,500,-0.0001,-0.0005,-
0.0003,-0.0006

VI,07:57:29.291,,,,,,,134.14,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:29.295,,,,,,,,247.92,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:29.296,,,,,,,,,,2439.20,,,,,,,,,,,

VI,07:57:29.300,,,,,,,,,,,,84.71,,,,,,,,

VI,07:57:29.301,,,,,,,,,,,,,91.00,,,,,,,

VI,07:57:29.305,,,,,,,,,,,,,,,,,774.75,,,,

VI,07:57:29.306,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:29.310,,,,,,,,,,,,,,,,,,,24752.00,,

VI,07:57:29.311,,,,,,,,,,,24792.00,,,,,,,,,

VI,07:57:29.315,,,84.71,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:29.322,,,,,,6198.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:29.333,,,,,,,134.14,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:29.337,,,,,,,,247.92,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:29.340,,,,,,,,,,2439.20,,,,,,,,,,,

VI,07:57:29.342,,,,,,,,,,,,84.71,,,,,,,,

VI,07:57:29.346,,,,,,,,,,,,,91.00,,,,,,,

```
VI,07:57:29.347,,,,,,,,,,,,,,,,,,774.75,,,,
VI,07:57:29.351,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:29.352,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,24752.00,,
VI,07:57:29.356,,,,,,,,,,,,,,,,176.00,,,,,,
VI,07:57:29.357,,,84.71,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:29.361,,,,,,6198.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:29.362,,,,,,,134.14,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:29.366,,,,,,,,247.92,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:29.367,,,,,,,,,,2439.20,,,,,,,,,,,
VI,07:57:29.371,,,,,,,,,,,,,84.71,,,,,,,,
VI,07:57:29.372,,,,,,,,,,,,,,91.00,,,,,,,
VI,07:57:29.376,,,,,,,,,,,,,,,,,,774.75,,,,
VI,07:57:29.377,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:29.381,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,24752.00,,
VI,07:57:29.382,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,84.71,
VI,07:57:29.386,,,84.71,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:29.387,,,,,,6198.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:29.391,,,,,,,134.14,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:29.392,,,,,,,,247.92,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:29.396,,,,,,,,,,2439.20,,,,,,,,,,,
VI,07:57:29.397,,,,,,,,,,,,,84.71,,,,,,,,
VI,07:57:29.401,,,,,,,,,,,,,,91.00,,,,,,,
VI,07:57:29.402,,,,,,,,,,,,,,,,,,774.75,,,,
VI,07:57:29.406,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:29.407,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,24752.00,,
VI,07:57:29.413,,,84.71,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:29.414,,,,,,6198.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:29.424,,,,,,,134.14,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:29.432,,,,,,,,247.92,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:29.439,,,,,,,,,,2439.20,,,,,,,,,,,
VI,07:57:29.440,,,,,,,,,,,,,84.71,,,,,,,,
VI,07:57:29.444,,,,,,,,,,,,,,91.00,,,,,,,
VI,07:57:29.445,,,,,,,,,,,,,,,,,,774.75,,,,
VI,07:57:29.449,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
Status,07:57:29.450,0,0,0,11001,0001110,53,42,ZERO,1,0,0,0,0,0,0
VI,07:57:29.451,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,24752.00,,
VI,07:57:29.454,,,,,216.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:29.455,,,84.71,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:29.459,,,,,,6198.00,,,,,,,,,,,,,,,
```

VI,07:57:29.460,,,,,,,134.14,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:29.464,,,,,,,,247.92,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:29.465,,,,,,,,,,2439.20,,,,,,,,,,,

VI,07:57:29.469,,,,,,,,,,,,84.71,,,,,,,,

VI,07:57:29.470,,,,,,,,,,,,91.00,,,,,,,

VI,07:57:29.474,,,,,,,,,,,,,,,,,774.75,,,,

VI,07:57:29.475,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:29.479,,,,,,,,,,,,,,,,,,,24752.00,,

VI,07:57:29.480,,,,,,,,,2439.20,,,,,,,,,,,

VI,07:57:29.484,,,,,,6198.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:29.485,,,,,,,134.14,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:29.489,,,,,,,,247.92,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:29.490,,,,,,,,,,2439.20,,,,,,,,,,,

VI,07:57:29.494,,,,,,,,,,,,84.71,,,,,,,,

VI,07:57:29.495,,,,,,,,,,,,,91.00,,,,,,,

VI,07:57:29.499,,,,,,,,,,,,,,,,,774.75,,,,

VI,07:57:29.500,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:29.504,,,,,,,,,,,,,,,,,,,24752.00,,

VI,07:57:29.505,,,,,,,,,,,24792.00,,,,,,,,,

VI,07:57:29.509,,,84.71,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:29.510,,,,,,6198.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:29.514,,,,,,,134.14,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:29.520,,,,,,,,247.92,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:29.531,,,,,,,,,,2439.20,,,,,,,,,,,

VI,07:57:29.536,,,,,,,,,,,,84.71,,,,,,,,

VI,07:57:29.539,,,,,,,,,,,,,91.00,,,,,,,

VI,07:57:29.540,,,,,,,,,,,,,,,,,774.75,,,,

VI,07:57:29.544,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

FID,07:57:29.544,FID,10000,10000,SAMPLE,-2.0,,,

VI,07:57:29.545,,,,,,,,,,,,,,,,,,,24752.00,,

VI,07:57:29.549,,,,,,,,,,,,,,,176.00,,,,,,

AMBII,07:57:29.506,,,,,-0.01,21.4,1031,0,0,0x0000,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,57.84

VI,07:57:29.550,,,84.71,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:29.554,,,,,,6198.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:29.555,,,,,,,134.14,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:29.559,,,,,,,,247.92,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:29.560,,,,,,,,,,2439.20,,,,,,,,,,,

VI,07:57:29.564,,,,,,,,,,,,84.71,,,,,,,,

VI,07:57:29.565,,,,,,,,,,,,,91.00,,,,,,,

```
VI,07:57:29.569,,,,,,,,,,,,,,,,,,,774.75,,,,
VI,07:57:29.570,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:29.574,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,24752.00,,
VI,07:57:29.575,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,84.71,
VI,07:57:29.579,,,84.71,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:29.580,,,,,,6198.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:29.584,,,,,,,134.14,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:29.585,,,,,,,,247.92,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:29.589,,,,,,,,,,2439.20,,,,,,,,,,,
VI,07:57:29.590,,,,,,,,,,,,,84.71,,,,,,,,
VI,07:57:29.594,,,,,,,,,,,,,,91.00,,,,,,,
VI,07:57:29.595,,,,,,,,,,,,,,,,,,,774.75,,,,
VI,07:57:29.599,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:29.600,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,24752.00,,
VI,07:57:29.604,,193,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:29.605,,,84.71,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:29.609,,,,,,6198.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:29.610,,,,,,,134.14,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:29.614,,,,,,,,247.92,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:29.619,,,,,,,,,,2439.20,,,,,,,,,,,
VI,07:57:29.630,,,,,,,,,,,,,84.71,,,,,,,,
VI,07:57:29.636,,,,,,,,,,,,,,91.00,,,,,,,
VI,07:57:29.639,,,,,,,,,,,,,,,,,,,774.75,,,,
VI,07:57:29.641,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:29.645,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,24752.00,,
VI,07:57:29.646,,,,,216.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:29.650,,,84.71,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:29.651,,,,,,6198.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:29.655,,,,,,,134.14,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:29.656,,,,,,,,247.92,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:29.660,,,,,,,,,,2439.20,,,,,,,,,,,
VI,07:57:29.661,,,,,,,,,,,,,84.71,,,,,,,,
VI,07:57:29.665,,,,,,,,,,,,,,91.00,,,,,,,
VI,07:57:29.666,,,,,,,,,,,,,,,,,,,774.75,,,,
VI,07:57:29.670,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:29.671,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,24752.00,,
VI,07:57:29.675,,,,,,,,,2439.20,,,,,,,,,,,
VI,07:57:29.676,,,,,,6198.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:29.680,,,,,,,134.14,,,,,,,,,,,,,,
```

VI,07:57:29.681,,,,,,,,247.92,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:29.685,,,,,,,,,2439.20,,,,,,,,,,,

VI,07:57:29.686,,,,,,,,,,,,84.71,,,,,,,,

VI,07:57:29.690,,,,,,,,,,,,,91.00,,,,,,,

VI,07:57:29.691,,,,,,,,,,,,,,,,,774.75,,,,

VI,07:57:29.695,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:29.696,,,,,,,,,,,,,,,,,,,24752.00,,

VI,07:57:29.700,,,,,,,,,,,24792.00,,,,,,,,,

VI,07:57:29.701,,,84.71,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:29.705,,,,,,6198.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:29.706,,,,,,,134.14,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:29.710,,,,,,,,247.92,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:29.711,,,,,,,,,2439.20,,,,,,,,,,,

VI,07:57:29.715,,,,,,,,,,,,84.71,,,,,,,,

VI,07:57:29.718,,,,,,,,,,,,,91.00,,,,,,,

VI,07:57:29.729,,,,,,,,,,,,,,,,,774.75,,,,

VI,07:57:29.737,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:29.741,,,,,,,,,,,,,,,,,,,24752.00,,

VI,07:57:29.743,,,,,,,,,,,,,,,176.00,,,,,,

VI,07:57:29.747,,,84.71,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:29.748,,,,,,6198.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:29.752,,,,,,,134.14,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:29.753,,,,,,,,247.92,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:29.757,,,,,,,,,2439.20,,,,,,,,,,,

VI,07:57:29.758,,,,,,,,,,,,84.71,,,,,,,,

VI,07:57:29.762,,,,,,,,,,,,,91.00,,,,,,,

VI,07:57:29.763,,,,,,,,,,,,,,,,,774.75,,,,

VI,07:57:29.767,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

FLOW,07:57:29.767,2.5,2.7,-
0.002754,14.2,1,3,1,0.000153,0.001957,0.001149,0.000094,14.547426,97.251358,25.0,34.7,3
4.9,2.4503,0.5979,0.000000

VI,07:57:29.769,,,,,,,,,,,,,,,,,,,24752.00,,

VI,07:57:29.772,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,84.71,

VI,07:57:29.773,,,84.71,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:29.777,,,,,,6198.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:29.778,,,,,,,134.14,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:29.782,,,,,,,,247.92,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:29.783,,,,,,,,,2439.20,,,,,,,,,,,

VI,07:57:29.787,,,,,,,,,,,,84.71,,,,,,,,

VI,07:57:29.788,,,,,,,,,,,,,91.00,,,,,,,

NDUV,07:57:29.789,0.5,0.1,0.1,1,42.0,1005,0x1208,0,3000,3000,500,500,0.0000,-0.0006,-0.0001,-0.0007

VI,07:57:29.792,,,,,,,,,,,,,,,,,,774.75,,,,

VI,07:57:29.793,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:29.797,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,24752.00,,

VI,07:57:29.798,,,,348.80,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:29.802,,,84.71,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:29.803,,,,,,6198.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:29.807,,,,,,,134.14,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:29.808,,,,,,,,247.92,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:29.812,,,,,,,,,,2439.20,,,,,,,,,,,

VI,07:57:29.813,,,,,,,,,,,,84.71,,,,,,,,

VI,07:57:29.817,,,,,,,,,,,,,91.00,,,,,,,

VI,07:57:29.828,,,,,,,,,,,,,,,,,,774.75,,,,

VI,07:57:29.836,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:29.837,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,24752.00,,

VI,07:57:29.841,,,,,216.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:29.842,,,84.71,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:29.846,,,,,,6198.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:29.847,,,,,,,134.14,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:29.851,,,,,,,,247.92,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:29.852,,,,,,,,,,2439.20,,,,,,,,,,,

VI,07:57:29.856,,,,,,,,,,,,84.71,,,,,,,,

VI,07:57:29.857,,,,,,,,,,,,,91.00,,,,,,,

VI,07:57:29.861,,,,,,,,,,,,,,,,,,774.75,,,,

VI,07:57:29.862,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:29.866,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,24752.00,,

VI,07:57:29.867,,,,,,,,,2439.20,,,,,,,,,,,

VI,07:57:29.871,,,,,,6198.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:29.872,,,,,,,134.14,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:29.876,,,,,,,,247.92,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:29.877,,,,,,,,,,2439.20,,,,,,,,,,,

VI,07:57:29.881,,,,,,,,,,,,84.71,,,,,,,,

VI,07:57:29.882,,,,,,,,,,,,,91.00,,,,,,,

VI,07:57:29.886,,,,,,,,,,,,,,,,,,774.75,,,,

VI,07:57:29.887,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:29.891,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,24752.00,,

HUMID,07:57:29.891,100,25.6

VI,07:57:29.892,,,,,,,,,,,24792.00,,,,,,,,,

VI,07:57:29.896,,,84.71,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:29.897,,,,,,6198.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:29.901,,,,,,,134.14,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:29.902,,,,,,,,247.92,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:29.906,,,,,,,,,,2439.20,,,,,,,,,,,

VI,07:57:29.907,,,,,,,,,,,,84.71,,,,,,,,

VI,07:57:29.911,,,,,,,,,,,,,91.00,,,,,,,,

VI,07:57:29.912,,,,,,,,,,,,,,,,,774.75,,,,

VI,07:57:29.927,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:29.936,,,,,,,,,,,,,,,,,,,24752.00,,

SCB,07:57:29.937,191,190,6.8,14, ,28,80,979,824,929,908,13.4,0.005,-5.000,0.005,0,0

VI,07:57:29.940,,,,,,,,,,,,,,,176.00,,,,,,

VI,07:57:29.941,,,84.71,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:29.945,,,,,,6198.00,,,,,,,,,,,,,,,

AMBII,07:57:29.901,-6.8,-13.4,,,,21.4,1031,0,0,0x0000,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,57.84

VI,07:57:29.946,,,,,,,134.14,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:29.950,,,,,,,,247.92,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:29.951,,,,,,,,,,2439.20,,,,,,,,,,,

VI,07:57:29.955,,,,,,,,,,,,84.71,,,,,,,,

VI,07:57:29.956,,,,,,,,,,,,,91.00,,,,,,,,

AutoZero,07:57:29.957,0, ,0,Auto-Zero Disabled,60,0,1,0,1

VI,07:57:29.960,,,,,,,,,,,,,,,,,774.75,,,,

VI,07:57:29.962,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:29.966,,,,,,,,,,,,,,,,,,,24752.00,,

VI,07:57:29.967,,,,,,,,,,,,,,,,,,,84.71,

VI,07:57:29.971,,,84.71,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:29.972,,,,,,6198.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:29.976,,,,,,,134.14,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:29.977,,,,,,,,247.92,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:29.981,,,,,,,,,,2439.20,,,,,,,,,,,

VI,07:57:29.981,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:29.982,,,,,,,,,,,,84.71,,,,,,,,

VI,07:57:29.986,,,,,,,,,,,,,91.00,,,,,,,,

VI,07:57:29.987,,,,,,,,,,,,,,,,,774.75,,,,

VI,07:57:29.991,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:29.992,,,,,,,,,,,,,,,,,,,24752.00,,

VI,07:57:29.996,,,,,,,,,,,348.80,,,,,,,,,,,

VI,07:57:29.997,,,84.71,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:30.001,,,,,,6198.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:30.002,,,,,,,134.14,,,,,,,,,,,,,,

```
VI,07:57:30.006,,,,,,,,247.92,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:30.007,,,,,,,,,,2439.20,,,,,,,,,,,
VI,07:57:30.011,,,,,,,,,,,,,84.71,,,,,,,,
VI,07:57:30.012,,,,,,,,,,,,,91.00,,,,,,,
VI,07:57:30.016,,,,,,,,,,,,,,,,,774.75,,,,
VI,07:57:30.026,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:30.037,,,,,,,,,,,,,,,,,,,24752.00,,
VI,07:57:30.038,,,,,216.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:30.042,,,84.71,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:30.043,,,,,,6198.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:30.047,,,,,,,134.14,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:30.048,,,,,,,,247.92,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:30.052,,,,,,,,,,2439.20,,,,,,,,,,,
VI,07:57:30.053,,,,,,,,,,,,,84.71,,,,,,,,
VI,07:57:30.057,,,,,,,,,,,,,,91.00,,,,,,,
VI,07:57:30.058,,,,,,,,,,,,,,,,,774.75,,,,
VI,07:57:30.062,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:30.063,,,,,,,,,,,,,,,,,,,24752.00,,
VI,07:57:30.067,,,,,,,,,2439.20,,,,,,,,,,,
VI,07:57:30.068,,,,,,6198.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:30.072,,,,,,,134.14,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:30.073,,,,,,,,247.92,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:30.077,,,,,,,,,,2439.20,,,,,,,,,,,
VI,07:57:30.078,,,,,,,,,,,,,84.71,,,,,,,,
VI,07:57:30.082,,,,,,,,,,,,,91.00,,,,,,,
VI,07:57:30.083,,,,,,,,,,,,,,,,,774.75,,,,
VI,07:57:30.087,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:30.088,,,,,,,,,,,,,,,,,,,24752.00,,
VI,07:57:30.092,,,,,,,,,,,24792.00,,,,,,,,,
VI,07:57:30.093,,,84.71,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:30.097,,,,,,6198.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:30.098,,,,,,,134.14,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:30.102,,,,,,,,247.92,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:30.103,,,,,,,,,,2439.20,,,,,,,,,,,
VI,07:57:30.107,,,,,,,,,,,,,84.71,,,,,,,,
VI,07:57:30.108,,,,,,,,,,,,,91.00,,,,,,,
VI,07:57:30.112,,,,,,,,,,,,,,,,,774.75,,,,
VI,07:57:30.113,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:30.125,,,,,,,,,,,,,,,,,,,24752.00,,
```

VI,07:57:30.135,,,,,,,,,,,,,,,176.00,,,,,,

VI,07:57:30.139,,,84.71,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:30.140,,,,,,6198.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:30.144,,,,,,,134.14,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:30.145,,,,,,,,247.92,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:30.149,,,,,,,,,,2439.20,,,,,,,,,,,

VI,07:57:30.150,,,,,,,,,,,,84.71,,,,,,,,

VI,07:57:30.154,,,,,,,,,,,,,91.00,,,,,,,

VI,07:57:30.155,,,,,,,,,,,,,,,,,774.75,,,,

VI,07:57:30.159,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:30.160,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,24752.00,,

VI,07:57:30.164,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,84.71,

VI,07:57:30.165,,,84.71,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:30.169,,,,,,6198.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:30.170,,,,,,,134.14,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:30.174,,,,,,,,247.92,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:30.175,,,,,,,,,,2439.20,,,,,,,,,,,

VI,07:57:30.179,,,,,,,,,,,,84.71,,,,,,,,

VI,07:57:30.180,,,,,,,,,,,,,91.00,,,,,,,

VI,07:57:30.184,,,,,,,,,,,,,,,,,774.75,,,,

VI,07:57:30.187,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:30.190,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,24752.00,,

VI,07:57:30.191,,,,,,,,,,,,,,,18285.61,,,,,,,

VI,07:57:30.195,,,84.71,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:30.196,,,,,,6198.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:30.200,,,,,,,134.14,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:30.201,,,,,,,,247.92,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:30.205,,,,,,,,,,2439.20,,,,,,,,,,,

VI,07:57:30.206,,,,,,,,,,,,84.71,,,,,,,,

VI,07:57:30.210,,,,,,,,,,,,,91.00,,,,,,,

VI,07:57:30.211,,,,,,,,,,,,,,,,,774.75,,,,

VI,07:57:30.215,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

GPS,07:57:30.224,2,20170526,11:57:00,42.304285,-
83.710683,273.7,0.0,12,06,0xc3002200,2.3,2.0,3.1,WGS 84

VI,07:57:30.225,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,24752.00,,

VI,07:57:30.235,,,,,216.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:30.240,,,84.71,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:30.243,,,,,,6198.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:30.245,,,,,,,134.14,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:30.249,,,,,,,,247.92,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:30.250,,,,,,,,,,2439.20,,,,,,,,,,,

VI,07:57:30.254,,,,,,,,,,,,84.71,,,,,,,,

VI,07:57:30.255,,,,,,,,,,,,,91.00,,,,,,,

VI,07:57:30.259,,,,,,,,,,,,,,,,,774.75,,,,

VI,07:57:30.260,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:30.264,,,,,,,,,,,,,,,,,,24752.00,,

VI,07:57:30.265,,,,,,,,,2439.20,,,,,,,,,,,

VI,07:57:30.269,,,,,,6198.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:30.271,,,,,,,134.14,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:30.275,,,,,,,,247.92,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:30.276,,,,,,,,,,2439.20,,,,,,,,,,,

VI,07:57:30.280,,,,,,,,,,,,84.71,,,,,,,,

VI,07:57:30.281,,,,,,,,,,,,,91.00,,,,,,,

VI,07:57:30.285,,,,,,,,,,,,,,,,,774.75,,,,

VI,07:57:30.286,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:30.290,,,,,,,,,,,,,,,,,,24752.00,,

NDUV,07:57:30.291,0.8,0.1,0.1,1,42.0,1004,0x1208,0,3000,3000,500,500,-0.0002,-0.0007,-0.0004,-0.0006

VI,07:57:30.292,,,,,,,,,,,24792.00,,,,,,,,,

VI,07:57:30.295,,,84.71,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:30.296,,,,,,6198.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:30.300,,,,,,,134.14,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:30.301,,,,,,,,247.92,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:30.305,,,,,,,,,,2439.20,,,,,,,,,,,

VI,07:57:30.306,,,,,,,,,,,,84.71,,,,,,,,

VI,07:57:30.310,,,,,,,,,,,,,91.00,,,,,,,

VI,07:57:30.311,,,,,,,,,,,,,,,,,774.75,,,,

VI,07:57:30.315,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:30.323,,,,,,,,,,,,,,,,,,24752.00,,

VI,07:57:30.334,,,,,,,,,,,,,,,176.00,,,,,,

VI,07:57:30.337,,,84.71,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:30.340,,,,,,6198.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:30.342,,,,,,,134.14,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:30.346,,,,,,,,247.92,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:30.347,,,,,,,,,,2439.20,,,,,,,,,,,

VI,07:57:30.351,,,,,,,,,,,,84.71,,,,,,,,

AMBII,07:57:30.307,,,-0.002,-20,,21.4,1031,0,0,0x0000,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,57.84

VI,07:57:30.352,,,,,,,,,,,,,91.00,,,,,,,

VI,07:57:30.356,,,,,,,,,,,,,,,,,774.75,,,,

VI,07:57:30.357,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:30.361,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,24752.00,,

FLOW,07:57:30.362,2.5,2.7,-
0.003597,14.7,1,3,1,0.000080,0.003635,0.001102,0.000100,14.547419,97.224327,25.0,34.7,3
4.9,2.4634,0.5979,0.000000

VI,07:57:30.363,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,84.71,

VI,07:57:30.366,,,84.71,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:30.368,,,,,,6198.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:30.372,,,,,,,134.14,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:30.373,,,,,,,,247.92,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:30.377,,,,,,,,,,2439.20,,,,,,,,,,,

VI,07:57:30.378,,,,,,,,,,,,,84.71,,,,,,,,

VI,07:57:30.382,,,,,,,,,,,,,,91.00,,,,,,,

VI,07:57:30.383,,,,,,,,,,,,,,,,,,774.75,,,,

VI,07:57:30.387,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:30.388,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,24752.00,,

VI,07:57:30.392,,,,,,,,,,,,,,,,,176.00,,,,,

VI,07:57:30.393,,,84.71,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:30.397,,,,,,6198.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:30.398,,,,,,,134.14,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:30.402,,,,,,,,247.92,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:30.403,,,,,,,,,,2439.20,,,,,,,,,,,

VI,07:57:30.407,,,,,,,,,,,,,84.71,,,,,,,,

VI,07:57:30.408,,,,,,,,,,,,,,91.00,,,,,,,

VI,07:57:30.412,,,,,,,,,,,,,,,,,,774.75,,,,

VI,07:57:30.413,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:30.422,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,24752.00,,

VI,07:57:30.433,,,,,216.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:30.436,,,84.71,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:30.438,,,,,,6198.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:30.442,,,,,,,134.14,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:30.443,,,,,,,,247.92,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:30.447,,,,,,,,,,2439.20,,,,,,,,,,,

Status,07:57:30.448,0,0,0,11001,0001110,53,42,ZERO,1,0,0,0,0,0,0

VI,07:57:30.449,,,,,,,,,,,,,84.71,,,,,,,,

VI,07:57:30.452,,,,,,,,,,,,,,91.00,,,,,,,

VI,07:57:30.453,,,,,,,,,,,,,,,,,,774.75,,,,

VI,07:57:30.457,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:30.458,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,24752.00,,

VI,07:57:30.462,,,,,,,,,2439.20,,,,,,,,,,,

```
VI,07:57:30.463,,,,,,6198.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:30.467,,,,,,,134.14,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:30.468,,,,,,,,247.92,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:30.472,,,,,,,,,,2439.20,,,,,,,,,,,
VI,07:57:30.473,,,,,,,,,,,,84.71,,,,,,,,
VI,07:57:30.477,,,,,,,,,,,,,91.00,,,,,,,,
VI,07:57:30.478,,,,,,,,,,,,,,,,,774.75,,,,
VI,07:57:30.482,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:30.483,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,24752.00,,
VI,07:57:30.487,,,,,,,,,,,,24792.00,,,,,,,,,
VI,07:57:30.488,,,84.71,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:30.492,,,,,,6198.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:30.493,,,,,,,134.14,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:30.497,,,,,,,,247.92,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:30.498,,,,,,,,,,2439.20,,,,,,,,,,,
VI,07:57:30.502,,,,,,,,,,,,84.71,,,,,,,,
VI,07:57:30.503,,,,,,,,,,,,,91.00,,,,,,,,
VI,07:57:30.507,,,,,,,,,,,,,,,,,774.75,,,,
VI,07:57:30.508,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:30.512,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,24752.00,,
VI,07:57:30.513,,,,,,,,,,,,,,,176.00,,,,,,
VI,07:57:30.521,,,84.71,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:30.532,,,,,,6198.00,,,,,,,,,,,,,,,
FID,07:57:30.536,FID,10000,10000,SAMPLE,-2.0,,,
VI,07:57:30.537,,,,,,,134.14,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:30.538,,,,,,,,247.92,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:30.542,,,,,,,,,,2439.20,,,,,,,,,,,
VI,07:57:30.543,,,,,,,,,,,,84.71,,,,,,,,
VI,07:57:30.547,,,,,,,,,,,,,91.00,,,,,,,,
VI,07:57:30.548,,,,,,,,,,,,,,,,,774.75,,,,
VI,07:57:30.552,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:30.553,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,24752.00,,
VI,07:57:30.557,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,84.71,
VI,07:57:30.558,,,84.71,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:30.562,,,,,,6198.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:30.563,,,,,,,134.14,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:30.567,,,,,,,,247.92,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:30.568,,,,,,,,,,2439.20,,,,,,,,,,,
VI,07:57:30.572,,,,,,,,,,,,84.71,,,,,,,,
```

```
VI,07:57:30.573,,,,,,,,,,,,,,91.00,,,,,,,,
VI,07:57:30.577,,,,,,,,,,,,,,,,,,,774.75,,,,
VI,07:57:30.578,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:30.582,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,24752.00,,
VI,07:57:30.585,,,84.71,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:30.589,,,,,,6198.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:30.590,,,,,,,134.14,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:30.594,,,,,,,,247.92,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:30.595,,,,,,,,,,2439.20,,,,,,,,,,,
VI,07:57:30.599,,,,,,,,,,,,,84.71,,,,,,,,,
VI,07:57:30.600,,,,,,,,,,,,,,91.00,,,,,,,,
VI,07:57:30.604,,,,,,,,,,,,,,,,,,,774.75,,,,
VI,07:57:30.605,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:30.609,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,24752.00,,
VI,07:57:30.610,,,,,216.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:30.614,,,84.71,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:30.620,,,,,,6198.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:30.631,,,,,,,134.14,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:30.636,,,,,,,,247.92,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:30.640,,,,,,,,,,2439.20,,,,,,,,,,,
VI,07:57:30.641,,,,,,,,,,,,,84.71,,,,,,,,,
VI,07:57:30.645,,,,,,,,,,,,,,91.00,,,,,,,,
VI,07:57:30.646,,,,,,,,,,,,,,,,,,,774.75,,,,
VI,07:57:30.650,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:30.651,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,24752.00,,
VI,07:57:30.655,,,,,,,,,2439.20,,,,,,,,,,,
VI,07:57:30.656,,,,,,6198.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:30.660,,,,,,,134.14,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:30.661,,,,,,,,247.92,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:30.665,,,,,,,,,,2439.20,,,,,,,,,,,
VI,07:57:30.666,,,,,,,,,,,,,84.71,,,,,,,,,
VI,07:57:30.670,,,,,,,,,,,,,,91.00,,,,,,,,
VI,07:57:30.671,,,,,,,,,,,,,,,,,,,774.75,,,,
VI,07:57:30.675,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:30.676,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,24752.00,,
VI,07:57:30.680,,,,,,,,,,,,24792.00,,,,,,,,,
VI,07:57:30.681,,,84.71,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:30.685,,,,,,6198.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:30.686,,,,,,,134.14,,,,,,,,,,,,,,
```

VI,07:57:30.690,,,,,,,,247.92,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:30.691,,,,,,,,,,2439.20,,,,,,,,,,,

VI,07:57:30.695,,,,,,,,,,,,84.71,,,,,,,,

VI,07:57:30.696,,,,,,,,,,,,,91.00,,,,,,,

VI,07:57:30.700,,,,,,,,,,,,,,,,,774.75,,,,

VI,07:57:30.701,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:30.705,,,,,,,,,,,,,,,,,,,24752.00,,

VI,07:57:30.706,,,,,,,,,,,,,,,176.00,,,,,,

VI,07:57:30.710,,,84.71,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:30.711,,,,,,6198.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:30.715,,,,,,,134.14,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:30.719,,,,,,,,247.92,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:30.730,,,,,,,,,,2439.20,,,,,,,,,,,

VI,07:57:30.737,,,,,,,,,,,,84.71,,,,,,,,

VI,07:57:30.741,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:57:30.742,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:57:30.746,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:30.747,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

AMBII,07:57:30.705,,,,,-0.01,21.4,1031,0,0,0x0000,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,57.84

VI,07:57:30.751,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,

VI,07:57:30.752,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:30.756,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:30.757,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:30.761,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:30.762,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:57:30.766,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:57:30.767,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:57:30.771,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:57:30.772,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:30.776,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:57:30.777,,0,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:30.781,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:30.782,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:30.786,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:30.787,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

NDUV,07:57:30.788,-0.1,0.1,0.1,1,42.0,1005,0x1208,0,3000,3000,500,500,-0.0002,0.0000,-0.0001,-0.0001

VI,07:57:30.791,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:57:30.792,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:57:30.796,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:57:30.797,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:57:30.801,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:30.802,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:57:30.806,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:30.807,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:30.811,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:30.812,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:30.816,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:30.818,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:57:30.829,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:57:30.838,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:57:30.841,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:57:30.842,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:30.846,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:57:30.847,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:30.851,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:30.852,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:30.856,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:30.857,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:57:30.861,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:57:30.862,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:57:30.866,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

FLOW,07:57:30.866,2.5,2.8,-
0.006127,14.2,1,3,1,0.000080,0.003215,0.001196,0.000109,14.637223,97.264870,25.0,34.7,3
4.8,2.5284,0.5979,0.000000

VI,07:57:30.867,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:30.871,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:57:30.872,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:57:30.876,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:30.877,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:30.881,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:30.882,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:30.886,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:57:30.887,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:57:30.891,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:57:30.892,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:57:30.896,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:30.897,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:57:30.901,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,

```
VI,07:57:30.902,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:30.906,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:30.907,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:30.911,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:30.912,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:57:30.916,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:57:30.928,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:57:30.937,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:57:30.938,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
SCB,07:57:30.938,191,190,6.8,14, ,28,80,979,825,929,909,13.4,0.005,-5.000,0.005,0,0
VI,07:57:30.942,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:57:30.944,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,
VI,07:57:30.948,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:30.949,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:30.953,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:30.954,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:30.958,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
AutoZero,07:57:30.959,0, ,0,Auto-Zero Disabled,60,0,1,0,1
VI,07:57:30.959,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,07:57:30.963,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:57:30.964,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:57:30.968,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:30.969,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:57:30.973,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:30.974,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:30.978,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:30.979,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:30.981,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:30.983,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:30.984,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:57:30.988,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,07:57:30.989,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:57:30.993,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:57:30.994,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:30.998,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:57:30.999,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:31.003,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:31.004,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:31.008,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
```

```
VI,07:57:31.009,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:31.013,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:57:31.014,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:57:31.019,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:57:31.027,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:57:31.038,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:31.041,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:57:31.045,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:31.047,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:31.051,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:31.052,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:31.056,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:57:31.057,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:57:31.061,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:57:31.062,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:57:31.066,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:31.067,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:57:31.072,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,
VI,07:57:31.074,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:31.078,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:31.079,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:31.083,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:31.084,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:57:31.088,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:57:31.089,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:57:31.093,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:57:31.094,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:31.098,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:57:31.099,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,
VI,07:57:31.103,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:31.104,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:31.108,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:31.109,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:31.113,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:57:31.114,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:57:31.129,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:57:31.137,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:57:31.140,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:31.141,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
```

VI,07:57:31.145,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,

AMBII,07:57:31.100,-6.9,-13.7,,,,21.4,1031,0,0,0x0000,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,57.84

VI,07:57:31.146,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:31.150,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:31.151,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:31.155,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:31.156,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:57:31.160,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:57:31.161,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:57:31.165,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:57:31.166,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:31.170,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:57:31.171,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,

VI,07:57:31.175,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:31.176,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:31.180,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:31.181,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:31.185,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:57:31.187,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:57:31.191,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:57:31.192,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:57:31.197,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:31.198,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:57:31.201,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:31.202,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:31.206,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:31.207,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:31.211,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:31.212,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:57:31.216,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

GPS,07:57:31.225,2,20170526,11:57:01,42.304285,-83.710683,273.8,0.0,12,06,0xc3002200,2.3,2.0,3.1,WGS 84

HUMID,07:57:31.226,100,25.6

VI,07:57:31.226,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:57:31.230,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:57:31.236,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:31.244,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:57:31.246,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:57:31.250,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:31.251,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:31.255,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:31.256,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:57:31.260,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:57:31.261,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:57:31.265,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:57:31.266,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:31.270,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:57:31.271,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:57:31.275,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:31.276,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:31.280,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:31.281,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:31.285,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:57:31.286,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:57:31.290,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

NDUV,07:57:31.290,0.7,0.1,0.1,1,42.0,1005,0x1208,0,3000,3000,500,500,-0.0002,0.0008,-0.0003,0.0007

VI,07:57:31.291,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:57:31.295,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:31.296,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:57:31.300,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,

VI,07:57:31.301,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:31.304,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:31.305,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:31.309,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:31.310,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:57:31.314,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:57:31.324,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:57:31.335,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

FID,07:57:31.038,FID,10000,10000,SAMPLE,-2.0,,,

FID,07:57:31.337,FID,10000,10000,SAMPLE,-2.0,195,1,FID lit and ready for use

VI,07:57:31.337,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:31.341,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:57:31.342,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,

VI,07:57:31.346,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:31.347,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:31.351,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:31.352,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:31.356,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:57:31.357,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:57:31.361,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

VI,07:57:31.362,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:57:31.366,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

FLOW,07:57:31.366,2.6,2.8,-
0.004440,14.2,1,3,1,0.000043,0.001118,0.001243,0.000121,14.457621,97.258114,25.0,34.7,3
4.9,2.5538,0.5979,0.000000

VI,07:57:31.368,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:57:31.371,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,

VI,07:57:31.372,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:31.376,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:31.377,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:31.381,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:31.382,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:57:31.386,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:57:31.387,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:57:31.391,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:57:31.392,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:31.396,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:57:31.397,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:31.401,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:31.402,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:31.406,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:31.407,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:31.411,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:57:31.412,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:57:31.416,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:57:31.423,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:57:31.434,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:31.438,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:57:31.441,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:31.442,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:31.446,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:31.447,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

Status,07:57:31.448,0,0,0,11001,0001110,53,42,ZERO,1,0,0,0,0,0,0

VI,07:57:31.452,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:57:31.453,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:57:31.457,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:57:31.458,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:57:31.462,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:31.463,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:57:31.467,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:57:31.468,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:31.472,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:31.473,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:31.477,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:31.478,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:57:31.482,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:57:31.483,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:57:31.487,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:57:31.488,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:31.492,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:57:31.493,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,

VI,07:57:31.497,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:31.498,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:31.502,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:31.503,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:31.507,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:57:31.508,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:57:31.512,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:57:31.513,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:57:31.522,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:31.533,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:57:31.536,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,

VI,07:57:31.538,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:31.542,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:31.543,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:31.547,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:31.548,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:57:31.552,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

AMBII,07:57:31.507,,,-0.002,-20,,21.4,1031,0,0,0x0000,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,57.84

VI,07:57:31.553,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:57:31.557,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:57:31.558,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:31.561,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:57:31.563,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,

VI,07:57:31.567,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:31.568,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:31.572,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

```
VI,07:57:31.573,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:31.577,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:57:31.578,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:57:31.582,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:57:31.583,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:57:31.587,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:31.588,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:57:31.592,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:31.593,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:31.597,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:31.598,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:31.602,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:31.603,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:57:31.607,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:57:31.608,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:57:31.612,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:57:31.613,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:31.621,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:57:31.632,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:31.636,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:31.638,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:31.642,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:31.643,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:57:31.647,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:57:31.648,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:57:31.652,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:57:31.653,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:31.657,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:57:31.658,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,
VI,07:57:31.662,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:31.663,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:31.667,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:31.668,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:31.672,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:57:31.673,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:57:31.677,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:57:31.678,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:57:31.682,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:31.683,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
```

VI,07:57:31.687,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,

VI,07:57:31.688,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:31.692,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:31.693,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:31.697,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:31.698,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:57:31.702,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:57:31.703,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:57:31.707,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:57:31.708,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:31.712,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:57:31.713,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,

VI,07:57:31.720,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:31.731,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:31.736,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:31.738,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:31.742,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:57:31.743,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:57:31.747,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:57:31.748,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:57:31.752,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:31.753,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:57:31.759,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:31.760,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:31.764,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:31.765,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:31.769,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:57:31.770,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:57:31.774,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:57:31.775,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:57:31.779,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:31.780,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:57:31.784,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:31.785,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:31.789,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

NDUV,07:57:31.789,0.2,0.1,0.1,1,42.0,1005,0x1208,0,3000,3000,500,500,-0.0001,-0.0004,-0.0001,-0.0005

VI,07:57:31.790,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:31.794,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:31.795,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:57:31.799,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:57:31.800,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

VI,07:57:31.804,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:57:31.805,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:31.809,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:57:31.810,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:31.814,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:31.819,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:31.830,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:31.836,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:57:31.839,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:57:31.841,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:57:31.845,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:57:31.846,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:31.850,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:57:31.851,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,

VI,07:57:31.855,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:31.856,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:31.860,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:31.861,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:31.865,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:57:31.866,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

FLOW,07:57:31.867,2.6,2.8,-0.003597,14.2,1,3,1,0.000043,-
0.000979,0.001196,0.000121,14.457628,97.251358,25.0,34.7,34.9,2.6041,0.5979,0.000000

VI,07:57:31.870,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:57:31.871,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:57:31.875,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:31.876,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:57:31.880,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,

VI,07:57:31.881,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:31.885,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:31.886,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:31.890,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:31.891,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:57:31.895,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:57:31.896,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:57:31.900,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:57:31.901,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:31.905,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:57:31.906,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,

VI,07:57:31.910,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:31.911,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:31.915,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:31.918,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:31.929,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:57:31.937,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

SCB,07:57:31.938,191,190,6.8,14, ,28,80,979,823,929,908,13.4,0.005,-5.000,0.006,0,0

VI,07:57:31.940,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:57:31.941,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:57:31.945,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:31.946,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:57:31.950,,0,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

AMBII,07:57:31.907,,,,,-0.01,21.4,1031,0,0,0x0000,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,57.84

VI,07:57:31.951,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:31.955,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:31.956,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:31.960,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:31.961,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:57:31.965,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:57:31.966,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:57:31.970,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:57:31.971,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:31.975,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:57:31.976,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:31.980,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:31.981,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:31.981,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:31.985,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:31.986,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:31.990,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:57:31.991,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:57:31.995,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:57:31.996,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:57:32.000,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:32.001,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:57:32.005,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:57:32.006,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:32.010,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:32.011,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

```
VI,07:57:32.015,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:57:32.017,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,07:57:32.028,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:57:32.037,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:57:32.040,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
FID,07:57:32.041,FID,10000,10000,SAMPLE,-1.0,,,
VI,07:57:32.041,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:57:32.045,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:57:32.046,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:32.050,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:32.051,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:32.055,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:32.056,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:57:32.060,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,07:57:32.061,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:57:32.065,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:57:32.066,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:32.070,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:57:32.071,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,
VI,07:57:32.075,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:32.076,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:32.080,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:32.081,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:32.085,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:57:32.086,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,07:57:32.090,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:57:32.091,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:57:32.095,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:32.096,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:57:32.100,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,
VI,07:57:32.101,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:32.105,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:32.106,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:32.110,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:32.111,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:57:32.115,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,07:57:32.127,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:57:32.136,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:57:32.137,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
```

VI,07:57:32.141,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:57:32.142,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:32.146,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:32.147,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:32.151,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:32.152,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:32.156,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:57:32.157,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:57:32.161,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:57:32.162,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:57:32.166,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:32.167,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:57:32.171,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:32.172,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:32.176,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:32.177,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:32.181,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:32.182,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:57:32.186,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:57:32.187,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:57:32.191,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:57:32.192,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:32.196,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:57:32.197,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:32.201,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:32.202,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:32.206,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:32.207,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:57:32.211,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:57:32.212,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:57:32.216,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

GPS,07:57:32.228,2,20170526,11:57:02,42.304285,-
83.710683,274.0,0.0,12,06,0xc3002200,2.3,1.9,3.0,WGS 84

VI,07:57:32.229,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:32.237,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:57:32.238,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:57:32.245,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:32.246,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:32.250,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:32.251,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:32.255,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:32.257,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

VI,07:57:32.261,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,

VI,07:57:32.262,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,07:57:32.266,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:32.267,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,07:57:32.271,,,,,,,,,,,,,,,96.00,,,,,,

VI,07:57:32.273,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:32.276,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:32.277,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:32.281,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:32.282,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:32.286,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

VI,07:57:32.287,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,

NDUV,07:57:32.288,1.0,0.2,0.2,1,42.0,1005,0x1208,0,3000,3000,500,500,-0.0001,-0.0005,-0.0004,-0.0005

VI,07:57:32.291,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,07:57:32.292,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:32.296,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,07:57:32.297,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,53.33,

VI,07:57:32.301,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:32.302,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:32.306,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:32.307,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:32.311,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:32.312,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

VI,07:57:32.316,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,

VI,07:57:32.325,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,07:57:32.336,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:32.338,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,07:57:32.341,,,,,,,,,,,204.80,,,,,,,,,,

VI,07:57:32.343,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,

AMBII,07:57:32.301,-7.0,-13.8,,,,21.4,1031,0,0,0x0000,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,57.84

VI,07:57:32.347,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:32.348,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:32.352,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:32.353,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:32.357,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

VI,07:57:32.358,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,

VI,07:57:32.362,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,07:57:32.363,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:32.367,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,07:57:32.368,,,,,136.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:32.372,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:32.373,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:32.377,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:32.378,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:32.382,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:32.383,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

VI,07:57:32.387,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,

VI,07:57:32.388,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,07:57:32.392,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:32.393,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,07:57:32.397,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:32.398,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:32.402,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:32.403,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:32.407,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:32.408,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

VI,07:57:32.412,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,

VI,07:57:32.413,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,07:57:32.424,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:32.435,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,07:57:32.438,,,,,,,,,,,,-24440.00,,,,,,,,,

VI,07:57:32.439,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:32.443,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:32.444,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:32.448,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,

Status,07:57:32.449,0,0,0,11001,0001110,53,42,ZERO,1,0,0,0,0,0,0

VI,07:57:32.450,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:32.453,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

VI,07:57:32.454,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,

VI,07:57:32.458,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,07:57:32.459,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:32.463,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

FLOW,07:57:32.464,2.6,2.8,-
0.004019,14.2,1,3,1,0.000061,0.003635,0.000819,0.000115,14.592321,97.258114,25.0,34.7,3
4.9,2.6041,0.5979,0.000000

VI,07:57:32.465,,,,,,,,,,,,,,,,96.00,,,,,,

```
VI,07:57:32.468,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:32.470,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:32.474,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:32.475,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:32.479,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,07:57:32.480,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,,
VI,07:57:32.484,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,,
VI,07:57:32.485,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,07:57:32.489,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:32.490,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,07:57:32.494,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,53.33,
VI,07:57:32.495,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:32.499,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:32.500,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:32.504,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:32.505,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,07:57:32.509,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,,
VI,07:57:32.510,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,,
VI,07:57:32.514,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,07:57:32.523,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
FID,07:57:32.523,FID,10000,10000,SAMPLE,-2.0,,,
VI,07:57:32.534,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,07:57:32.537,,,,,,,,,,,,,,,30310.81,,,,,,,
VI,07:57:32.540,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:32.541,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:32.545,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:32.546,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:32.550,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,07:57:32.551,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,,
VI,07:57:32.555,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,,
VI,07:57:32.556,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,07:57:32.560,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
HUMID,07:57:32.560,100,25.6
VI,07:57:32.561,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,07:57:32.565,,,,,136.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:32.566,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:32.570,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:32.571,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:32.575,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,
```

```
VI,07:57:32.576,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,07:57:32.580,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,
VI,07:57:32.581,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,
VI,07:57:32.585,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,07:57:32.586,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:32.590,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,07:57:32.591,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:32.595,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:32.596,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:32.600,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:32.601,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,07:57:32.605,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,
VI,07:57:32.606,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,
VI,07:57:32.610,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,07:57:32.611,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:32.615,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,07:57:32.622,,,,,,,,,,,-24440.00,,,,,,,,,,
VI,07:57:32.633,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:32.637,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:32.640,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:32.642,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:32.646,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,07:57:32.647,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,
VI,07:57:32.652,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,
VI,07:57:32.653,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,07:57:32.657,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:32.658,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,07:57:32.662,,,,,,,,,,,,,,,96.00,,,,,,
VI,07:57:32.663,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:32.667,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:32.668,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:32.672,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:32.673,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,07:57:32.677,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,
VI,07:57:32.678,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,
VI,07:57:32.682,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,07:57:32.683,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:32.687,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,07:57:32.688,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,53.33,
```

VI,07:57:32.692,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:32.693,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:32.697,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:32.698,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:32.702,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:32.703,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,,

VI,07:57:32.707,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,,

VI,07:57:32.708,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,07:57:32.712,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:32.713,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,07:57:32.717,,,,,,,,,,,,,,,,,96.00,,,,,

VI,07:57:32.721,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:32.732,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:32.739,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:32.743,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:32.744,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:32.748,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,,

VI,07:57:32.749,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,,

VI,07:57:32.753,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

AMBII,07:57:32.707,,,-0.002,-20,,21.4,1031,0,0,0x0000,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,57.84

VI,07:57:32.754,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:32.758,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,07:57:32.759,,,,,136.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:32.763,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:32.764,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:32.768,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:32.769,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:32.773,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:32.774,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,,

VI,07:57:32.778,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,,

VI,07:57:32.779,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,07:57:32.783,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:32.784,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,07:57:32.788,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,,

NDUV,07:57:32.789,0.2,0.2,0.2,1,42.0,1004,0x1208,0,3000,3000,500,500,-0.0001,-0.0006,-0.0002,-0.0006

VI,07:57:32.789,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:32.793,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:32.794,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,

```
VI,07:57:32.798,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,07:57:32.799,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,
VI,07:57:32.803,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,
VI,07:57:32.804,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,07:57:32.808,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:32.809,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,07:57:32.813,,,,,,,,,,,,-24440.00,,,,,,,,,
VI,07:57:32.814,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:32.823,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:32.831,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:32.839,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:32.841,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,07:57:32.845,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,
VI,07:57:32.846,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,
VI,07:57:32.850,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,07:57:32.851,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:32.855,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,07:57:32.856,,,,,,,,,,,,,,96.00,,,,,,
VI,07:57:32.860,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:32.861,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:32.865,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:32.866,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:32.870,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,07:57:32.871,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,
VI,07:57:32.875,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,
VI,07:57:32.876,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,07:57:32.880,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:32.881,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,07:57:32.885,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,53.33,
VI,07:57:32.886,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:32.890,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:32.891,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:32.895,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:32.896,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,07:57:32.900,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,
VI,07:57:32.901,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,
VI,07:57:32.905,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,07:57:32.906,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:32.910,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
```

VI,07:57:32.913,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:32.919,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:32.930,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:32.936,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,

SCB,07:57:32.937,191,190,6.7,14, ,28,80,979,824,929,908,13.4,0.005,-5.000,0.005,0,0

VI,07:57:32.938,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:32.942,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

VI,07:57:32.943,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,

VI,07:57:32.947,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,07:57:32.948,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:32.952,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,07:57:32.953,,,,,136.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:32.957,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,

AutoZero,07:57:32.958,0, ,0,Auto-Zero Disabled,60,0,1,0,1

VI,07:57:32.958,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:32.962,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:32.963,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:32.967,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

FLOW,07:57:32.967,2.6,2.8,-
0.004440,14.2,1,3,1,0.000080,0.004054,0.000631,0.000103,14.457628,97.251358,25.0,34.7,3
4.9,2.5792,0.5979,0.000000

VI,07:57:32.969,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

VI,07:57:32.972,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,

VI,07:57:32.973,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,07:57:32.977,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:32.978,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,07:57:32.982,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:32.982,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:32.983,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:32.987,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:32.988,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:32.992,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:32.993,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

VI,07:57:32.997,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,

VI,07:57:32.998,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,07:57:33.002,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:33.003,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,07:57:33.007,,,,,,,,,,,,-24440.00,,,,,,,,,

VI,07:57:33.008,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:33.012,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

```
VI,07:57:33.013,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:33.018,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:33.029,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,07:57:33.036,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,
VI,07:57:33.038,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,
VI,07:57:33.042,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,07:57:33.043,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:33.047,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,07:57:33.048,,,,,,,,,,,,,,,96.00,,,,,,
VI,07:57:33.052,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:33.053,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:33.057,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:33.058,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:33.062,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,07:57:33.063,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,
VI,07:57:33.067,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,
VI,07:57:33.068,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,07:57:33.072,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:33.073,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,07:57:33.077,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,53.33,
VI,07:57:33.078,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:33.082,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:33.083,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:33.087,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:33.088,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,07:57:33.092,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,
VI,07:57:33.093,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,
VI,07:57:33.097,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,07:57:33.098,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:33.102,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,07:57:33.103,,65,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:33.107,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:33.108,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:33.112,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:33.113,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:33.117,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,07:57:33.128,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,
VI,07:57:33.137,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,
VI,07:57:33.138,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
```

VI,07:57:33.142,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:33.144,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,07:57:33.148,,,,,136.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:33.149,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:33.153,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

AMBII,07:57:33.107,,,,,-0.01,21.4,1031,0,0,0x0000,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,57.84

VI,07:57:33.154,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:33.158,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:33.159,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:33.163,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

VI,07:57:33.164,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,

VI,07:57:33.168,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,07:57:33.169,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:33.173,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,07:57:33.174,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:33.178,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:33.179,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:33.183,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:33.186,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:33.189,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

VI,07:57:33.190,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,

VI,07:57:33.194,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,07:57:33.195,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:33.199,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,07:57:33.200,,,,,,,,,,,,-24440.00,,,,,,,,,

VI,07:57:33.204,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:33.205,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:33.209,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:33.210,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:33.214,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:33.216,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

GPS,07:57:33.227,2,20170526,11:57:03,42.304285,-83.710683,274.1,0.0,12,06,0xc3002200,2.3,1.9,3.0,WGS 84

VI,07:57:33.228,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,

VI,07:57:33.238,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,07:57:33.241,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:33.243,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,07:57:33.247,,,,,,,,,,,,,,,96.00,,,,,,

VI,07:57:33.248,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:33.252,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:33.253,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:33.257,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:33.258,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:33.262,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

VI,07:57:33.263,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,,

VI,07:57:33.267,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,07:57:33.268,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:33.272,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,07:57:33.273,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,53.33,

VI,07:57:33.277,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:33.278,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:33.282,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:33.283,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:33.287,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:33.288,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

NDUV,07:57:33.289,1.0,0.2,0.2,1,42.0,1005,0x1208,0,3000,3000,500,500,-0.0001,0.0008,-0.0004,0.0008

VI,07:57:33.292,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,,

VI,07:57:33.293,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,07:57:33.297,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:33.298,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,07:57:33.302,,,,204.80,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:33.303,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:33.307,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:33.309,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:33.313,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:33.314,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:33.329,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

VI,07:57:33.337,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,,

VI,07:57:33.341,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,07:57:33.342,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:33.346,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,07:57:33.347,,,,,136.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:33.351,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:33.352,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:33.356,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:33.357,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:33.361,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:33.362,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

VI,07:57:33.365,,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,,

VI,07:57:33.366,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,07:57:33.370,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:33.371,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,07:57:33.375,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:33.376,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:33.380,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:33.381,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:33.385,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:33.386,,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,,

VI,07:57:33.390,,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,,

VI,07:57:33.391,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,07:57:33.395,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:33.396,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,07:57:33.400,,,,,,,,,,,,-24440.00,,,,,,,,,,

VI,07:57:33.401,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:33.405,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:33.406,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:33.410,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:33.411,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:33.415,,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,,

VI,07:57:33.425,,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,,

VI,07:57:33.436,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,07:57:33.437,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:33.441,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,07:57:33.442,,,,,,,,,,,,,,,,96.00,,,,,,

VI,07:57:33.446,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:33.447,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

Status,07:57:33.448,0,0,0,11001,0001110,53,42,ZERO,1,0,0,0,0,0,0

VI,07:57:33.452,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:33.453,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:33.457,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:33.458,,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,,

VI,07:57:33.462,,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,,

VI,07:57:33.463,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,07:57:33.467,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

FLOW,07:57:33.467,2.6,2.8,-
0.005705,14.2,1,3,1,0.000116,0.001118,0.000584,0.000109,14.502523,97.231083,25.0,34.7,3
4.9,2.5539,0.5979,0.000000

VI,07:57:33.469,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,07:57:33.472,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,53.33,

VI,07:57:33.473,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:33.477,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:33.478,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:33.482,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:33.483,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:33.487,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

VI,07:57:33.488,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,

VI,07:57:33.492,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,07:57:33.493,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:33.497,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,07:57:33.498,,,,,,,,,,,204.80,,,,,,,,,,

VI,07:57:33.502,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:33.503,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:33.507,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:33.508,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:33.512,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:33.513,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

VI,07:57:33.524,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,

VI,07:57:33.535,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,07:57:33.538,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:33.539,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,07:57:33.543,,,,,136.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:33.544,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:33.548,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

AMBII,07:57:33.504,-7.0,-13.8,,,,21.4,1031,0,0,0x0000,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,57.84

VI,07:57:33.549,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:33.553,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:33.554,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:33.558,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

VI,07:57:33.559,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,

VI,07:57:33.563,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,07:57:33.564,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:33.568,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,07:57:33.569,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:33.573,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:33.574,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:33.578,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:33.579,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

```
VI,07:57:33.583,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,
VI,07:57:33.584,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,
VI,07:57:33.588,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,07:57:33.589,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:33.593,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,07:57:33.594,,,,,,,,,,,,-24440.00,,,,,,,,,
VI,07:57:33.598,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:33.599,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:33.603,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:33.604,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:33.608,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,07:57:33.609,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,
VI,07:57:33.613,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,
VI,07:57:33.614,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,07:57:33.626,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:33.634,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,07:57:33.639,,,,,,,,,,,,,,,96.00,,,,,,
VI,07:57:33.641,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:33.645,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:33.646,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:33.650,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:33.651,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,07:57:33.655,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,
VI,07:57:33.656,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,
VI,07:57:33.660,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,07:57:33.661,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:33.664,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,07:57:33.666,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,53.33,
VI,07:57:33.670,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:33.671,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:33.675,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:33.676,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:33.680,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,07:57:33.681,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,
VI,07:57:33.685,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,
VI,07:57:33.686,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,07:57:33.690,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:33.691,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,07:57:33.695,,,,,,,,,,,,,,,30310.81,,,,,,
```

VI,07:57:33.696,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:33.700,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:33.701,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:33.705,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:33.706,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:33.710,,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,,

VI,07:57:33.711,,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,,

VI,07:57:33.715,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,07:57:33.722,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:33.733,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,07:57:33.737,,,,,136.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:33.741,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:33.742,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:33.746,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:33.747,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:33.751,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:33.752,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,07:57:33.756,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:57:33.757,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:57:33.761,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:33.762,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:57:33.766,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:33.767,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:33.771,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:33.772,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:33.776,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:33.777,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,07:57:33.781,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:57:33.782,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:57:33.786,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:33.787,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

NDUV,07:57:33.788,-0.4,0.2,0.2,1,42.0,1004,0x1208,0,3000,3000,500,500,-0.0003,-0.0004,-0.0002,-0.0005

VI,07:57:33.791,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,

VI,07:57:33.792,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:33.796,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:33.797,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:33.801,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:33.802,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:33.806,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

```
VI,07:57:33.807,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:57:33.811,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:57:33.812,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:33.816,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:57:33.821,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,
VI,07:57:33.832,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:33.838,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:33.842,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:33.843,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:33.847,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:57:33.848,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,07:57:33.852,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:57:33.853,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:57:33.857,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:33.858,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:57:33.862,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,
VI,07:57:33.863,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:33.867,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:33.868,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:33.872,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:33.873,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:57:33.877,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,07:57:33.878,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:57:33.882,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:57:33.883,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:33.887,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:57:33.888,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,
VI,07:57:33.892,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:33.893,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,,
HUMID,07:57:33.894,100,25.6
VI,07:57:33.897,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:33.899,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:33.903,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:57:33.904,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,07:57:33.908,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:57:33.909,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:57:33.913,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:33.914,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:57:33.923,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,
```

VI,07:57:33.931,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:33.940,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

SCB,07:57:33.941,191,189,6.8,14, ,28,80,979,824,929,908,13.5,0.005,-5.000,0.005,0,0

VI,07:57:33.942,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:33.945,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:33.946,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:33.950,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

AMBII,07:57:33.908,,,-0.002,-20,,21.4,1031,0,0,0x0000,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,57.84

VI,07:57:33.951,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:57:33.955,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:57:33.956,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:33.960,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:57:33.961,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

FID,07:57:33.524,FID,10000,10000,SAMPLE,-2.0,,,

FID,07:57:33.964,FID,10000,10000,SAMPLE,-1.0,195,1,FID lit and ready for use

VI,07:57:33.965,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:33.966,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:33.970,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:33.971,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:33.975,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:57:33.976,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:57:33.980,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:57:33.981,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:33.982,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:33.985,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:57:33.986,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,

VI,07:57:33.990,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:33.991,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:33.995,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:33.996,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:34.000,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:34.001,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:57:34.005,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:57:34.006,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:57:34.010,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:34.011,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:57:34.015,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,

VI,07:57:34.019,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:34.030,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:34.038,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:34.041,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:34.042,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:34.047,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:57:34.048,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:57:34.052,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:57:34.053,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:34.057,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:57:34.058,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,

VI,07:57:34.062,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:34.063,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:34.067,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

FLOW,07:57:34.067,2.6,2.8,-0.004440,13.1,1,3,1,0.000061,-
0.001817,0.000772,0.000106,14.547419,97.244598,25.0,34.7,34.9,2.5538,0.5979,0.000000

VI,07:57:34.069,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:34.072,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:34.073,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:57:34.077,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:57:34.078,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:57:34.082,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:34.083,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:57:34.089,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:34.090,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:34.094,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:34.095,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:34.099,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:34.100,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:57:34.104,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:57:34.105,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:57:34.110,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:34.111,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:57:34.115,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:34.118,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:34.129,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:34.137,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:34.141,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:34.142,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:34.146,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:57:34.147,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:57:34.151,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:57:34.152,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:34.156,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:57:34.157,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:34.161,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:34.162,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:34.166,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:34.167,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:34.171,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:57:34.172,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:57:34.176,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:57:34.177,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:34.181,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:57:34.182,,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,

VI,07:57:34.187,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:34.188,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:34.192,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:34.193,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:34.197,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:34.198,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:57:34.202,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:57:34.203,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:57:34.207,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:34.208,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:57:34.212,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,

VI,07:57:34.214,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:34.217,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

GPS,07:57:34.218,2,20170526,11:57:04,42.304285,-
83.710683,274.2,0.0,12,06,0xc3002200,2.3,1.9,3.0,WGS 84

VI,07:57:34.228,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:34.239,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:34.240,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:34.244,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:57:34.245,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:57:34.249,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:57:34.250,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:34.254,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:57:34.255,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,

VI,07:57:34.259,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:34.260,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:34.264,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:34.266,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:34.270,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:34.271,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,07:57:34.275,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:57:34.276,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:57:34.280,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:34.282,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:57:34.286,,0,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:34.287,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:34.291,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,

NDUV,07:57:34.292,1.0,0.2,0.2,1,42.0,1005,0x1208,0,3000,3000,500,500,-0.0001,0.0004,-0.0003,0.0005

VI,07:57:34.293,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:34.296,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:34.297,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:34.301,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,07:57:34.302,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:57:34.306,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:57:34.307,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:34.311,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:57:34.312,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:34.327,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:34.337,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:34.340,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:34.341,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:34.345,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:34.346,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,07:57:34.350,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:57:34.351,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:57:34.355,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

AMBII,07:57:34.311,,,,,-0.01,21.4,1031,0,0,0x0000,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,57.84

VI,07:57:34.356,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:57:34.360,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:34.361,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:34.365,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:34.366,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:34.370,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:34.371,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,07:57:34.375,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

```
VI,07:57:34.376,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:57:34.380,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:34.381,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:57:34.385,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,
VI,07:57:34.386,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:34.390,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:34.391,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:34.395,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:34.396,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:57:34.400,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,07:57:34.401,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:57:34.405,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:57:34.406,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:34.410,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:57:34.411,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,
VI,07:57:34.415,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:34.426,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:34.436,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:34.438,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:34.442,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:57:34.443,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,07:57:34.447,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
Status,07:57:34.448,0,0,0,11001,0001110,53,42,ZERO,1,0,0,0,0,0,0
VI,07:57:34.449,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:57:34.452,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:34.453,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:57:34.457,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,
VI,07:57:34.458,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:34.462,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:34.463,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:34.467,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:34.468,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:57:34.472,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,07:57:34.473,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:57:34.477,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:57:34.478,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:34.482,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:57:34.483,,,,3.20,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:34.487,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
```

```
VI,07:57:34.488,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:34.492,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:34.493,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:34.497,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:57:34.498,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,07:57:34.502,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:57:34.503,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:57:34.507,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:34.508,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:57:34.512,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:34.513,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:34.525,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:34.535,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:34.539,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:34.540,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:57:34.544,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,07:57:34.545,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:57:34.549,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
FID,07:57:34.549,FID,10000,10000,SAMPLE,-1.0,,,
VI,07:57:34.550,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:34.554,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:57:34.555,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:34.559,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:34.560,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:34.564,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:34.565,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
FLOW,07:57:34.569,2.6,2.8,-0.004019,13.1,1,3,1,-0.000049,-
0.001398,0.000866,0.000103,14.727014,97.244598,25.0,34.7,34.9,2.5915,0.5979,0.000000
VI,07:57:34.570,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,07:57:34.571,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:57:34.575,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:57:34.576,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:34.580,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:57:34.581,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,
VI,07:57:34.585,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:34.586,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:34.590,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:34.591,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:34.595,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:57:34.596,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
```

VI,07:57:34.600,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:57:34.601,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:57:34.605,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:34.606,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:57:34.610,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,

VI,07:57:34.611,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:34.615,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:34.624,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:34.635,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:34.637,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:34.640,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,07:57:34.642,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:57:34.646,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:57:34.647,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:34.651,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:57:34.652,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,

VI,07:57:34.656,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:34.657,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:34.661,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:34.662,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:34.666,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:34.667,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,07:57:34.671,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:57:34.672,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:57:34.676,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:34.677,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:57:34.681,,,,,,,,,,,3.20,,,,,,,,,,,

VI,07:57:34.682,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:34.686,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:34.687,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:34.691,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:34.692,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:34.696,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,07:57:34.697,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:57:34.701,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:57:34.702,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:34.706,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:57:34.707,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:34.711,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:34.712,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:34.716,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:34.723,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:34.734,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:34.738,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,07:57:34.742,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:57:34.743,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:57:34.747,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

AMBII,07:57:34.702,-6.5,-12.8,,,,21.4,1031,0,0,0x0000,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,57.84

VI,07:57:34.748,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:57:34.752,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:34.753,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:34.757,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:34.758,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:34.762,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:34.763,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,07:57:34.767,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:57:34.768,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:57:34.772,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:34.773,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:57:34.777,,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,

VI,07:57:34.778,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:34.782,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:34.783,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:34.787,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:34.788,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

NDUV,07:57:34.789,-0.4,0.2,0.2,1,42.0,1004,0x1208,0,3000,3000,500,500,-0.0002,-0.0011,-0.0001,-0.0012

VI,07:57:34.792,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,07:57:34.793,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:57:34.797,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:57:34.798,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:34.802,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:57:34.803,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,

VI,07:57:34.807,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:34.808,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:34.812,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:34.813,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:34.822,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:34.833,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:57:34.836,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,

VI,07:57:34.837,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:57:34.841,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:34.842,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:57:34.846,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,

VI,07:57:34.847,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:34.851,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:34.852,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:34.856,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:34.857,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:34.861,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:57:34.862,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,

VI,07:57:34.865,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:57:34.866,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:34.870,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:57:34.871,,,,,,,,,,,,,,17.70,,,,,,

VI,07:57:34.875,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:34.876,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:34.880,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:34.881,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:34.885,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:34.886,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:57:34.890,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,

VI,07:57:34.891,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:57:34.895,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:34.896,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:57:34.900,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:34.901,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:34.905,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:34.906,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:34.910,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:34.911,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:34.915,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:57:34.921,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,

VI,07:57:34.932,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:57:34.937,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

SCB,07:57:34.937,191,189,6.7,14, ,28,80,979,824,929,908,13.4,0.005,-5.000,0.006,0,0

VI,07:57:34.940,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

```
VI,07:57:34.941,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:34.945,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:34.946,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:34.949,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:34.951,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:57:34.955,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,07:57:34.956,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
AutoZero,07:57:34.957,0, ,0,Auto-Zero Disabled,60,0,1,0,1
VI,07:57:34.960,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:57:34.962,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:34.966,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:57:34.967,,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,,
VI,07:57:34.971,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:34.972,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:34.976,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:34.977,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:34.981,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:57:34.982,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:34.982,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,07:57:34.986,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:57:34.987,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:57:34.991,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:34.992,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:57:34.996,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,
VI,07:57:34.997,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:35.001,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:35.002,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:35.006,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:35.007,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:57:35.011,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,07:57:35.012,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:57:35.016,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:57:35.020,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:35.031,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
FID,07:57:35.038,FID,10000,10000,SAMPLE,-1.0,,,
VI,07:57:35.038,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,
VI,07:57:35.042,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:35.043,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:35.047,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
```

VI,07:57:35.048,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:35.052,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:35.053,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:57:35.057,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:57:35.058,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:57:35.062,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:35.063,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:57:35.067,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,

VI,07:57:35.068,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

FLOW,07:57:35.069,2.6,2.8,-0.003597,13.1,1,3,1,-0.000031,-
0.000140,0.000913,0.000097,14.547419,97.251358,25.0,34.7,34.8,2.6040,0.5979,0.000000

VI,07:57:35.072,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:35.073,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:35.077,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:35.078,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:35.082,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:57:35.083,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:57:35.087,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:57:35.088,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:35.092,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:57:35.093,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:35.097,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:35.098,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:35.102,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:35.103,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:35.107,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:35.108,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:57:35.112,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:57:35.113,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:57:35.119,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:35.130,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:57:35.136,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:35.138,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:35.142,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:35.143,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:35.147,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:35.148,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:57:35.152,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:57:35.153,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

AMBII,07:57:35.112,,,-0.002,-20,,21.4,1031,0,0,0x0000,Not In List,Not In List,Not In

```
List,Not In List,Not In List,Not In List,57.84
VI,07:57:35.157,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:35.158,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:57:35.162,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,
VI,07:57:35.163,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:35.166,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:35.168,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:35.172,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:35.173,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:57:35.177,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,07:57:35.178,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:57:35.182,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:57:35.183,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:35.188,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:57:35.191,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,
VI,07:57:35.195,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:35.196,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:35.200,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:35.201,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:35.205,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:57:35.206,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,07:57:35.210,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:57:35.211,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:57:35.215,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
GPS,07:57:35.218,2,20170526,11:57:05,42.304285,-
83.710683,274.4,0.0,12,06,0xc3002200,2.3,2.0,3.1,WGS 84
VI,07:57:35.219,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
HUMID,07:57:35.229,100,25.6
VI,07:57:35.229,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,
VI,07:57:35.240,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:35.243,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:35.245,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:35.249,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:35.250,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:57:35.254,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,07:57:35.255,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:57:35.259,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:57:35.260,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:35.264,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:57:35.267,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
```

VI,07:57:35.271,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:35.272,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:35.276,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:35.278,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:35.281,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,07:57:35.282,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:57:35.286,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:57:35.288,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

NDUV,07:57:35.289,0.8,0.2,0.2,1,42.0,1005,0x1208,0,3000,3000,500,500,-0.0001,0.0004,-0.0002,0.0004

VI,07:57:35.291,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:57:35.293,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:35.297,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:35.298,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:35.302,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:35.303,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:35.307,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:35.308,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,07:57:35.312,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:57:35.313,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:57:35.317,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:35.328,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:57:35.336,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:35.338,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:35.342,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:35.343,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:35.347,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:35.348,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,07:57:35.352,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:57:35.353,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:57:35.357,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:35.358,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:57:35.362,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,

VI,07:57:35.363,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:35.367,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:35.368,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:35.372,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:35.373,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:35.377,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,07:57:35.378,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

```
VI,07:57:35.382,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:57:35.383,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:35.387,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:57:35.388,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,
VI,07:57:35.392,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:35.393,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:35.397,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:35.398,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:35.402,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:57:35.403,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,07:57:35.407,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:57:35.408,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:57:35.412,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:35.413,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:57:35.417,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,
VI,07:57:35.427,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:35.437,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:35.439,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:35.443,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:35.444,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:57:35.448,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
Status,07:57:35.449,0,0,0,11001,0001110,53,42,ZERO,1,0,0,0,0,0,0
VI,07:57:35.450,,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,,
VI,07:57:35.453,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,
VI,07:57:35.454,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:35.458,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,
VI,07:57:35.459,,4,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:35.463,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:35.464,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:35.468,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:35.469,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:35.473,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,
VI,07:57:35.474,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,
VI,07:57:35.478,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,,
VI,07:57:35.479,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,
VI,07:57:35.483,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:35.484,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,
VI,07:57:35.488,,,,,70.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:35.489,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,
```

VI,07:57:35.493,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:35.494,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:35.498,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:35.499,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,

VI,07:57:35.503,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,

VI,07:57:35.504,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,,

VI,07:57:35.508,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,

VI,07:57:35.509,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:35.513,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,

VI,07:57:35.514,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:35.529,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,

FID,07:57:35.529,FID,10000,10000,SAMPLE,-1.0,,,

VI,07:57:35.537,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:35.540,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:35.541,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,

VI,07:57:35.545,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,

VI,07:57:35.546,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,,

VI,07:57:35.550,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,

VI,07:57:35.551,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

AMBII,07:57:35.508,,,,,-0.01,21.4,1031,0,0,0x0000,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,57.84

VI,07:57:35.555,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,

VI,07:57:35.556,,,,,,,,,,,582.00,,,,,,,,,

VI,07:57:35.560,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:35.561,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:35.566,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:35.567,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:35.571,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,

FLOW,07:57:35.571,2.6,2.8,-0.002333,13.7,1,3,1,-0.000012,0.001538,0.000960,0.000097,14.547419,97.244598,25.0,34.7,34.9,2.5665,0.5979,0.000000

VI,07:57:35.573,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,

VI,07:57:35.576,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,,

VI,07:57:35.577,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,

VI,07:57:35.581,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:35.582,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,

VI,07:57:35.586,,,,,,,,,,,,,,,,30.00,,,,,,

VI,07:57:35.587,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:35.591,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:35.592,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:35.596,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,

```
VI,07:57:35.597,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,
VI,07:57:35.601,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,
VI,07:57:35.602,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,
VI,07:57:35.606,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,
VI,07:57:35.607,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:35.611,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,
VI,07:57:35.612,,,,,,,,,,,,,,,,,,,27.45,
VI,07:57:35.616,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:35.625,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:35.636,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:35.638,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:35.642,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,
VI,07:57:35.643,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,
VI,07:57:35.647,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,
VI,07:57:35.648,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,
VI,07:57:35.652,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:35.653,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,
VI,07:57:35.657,,,,86.00,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:35.658,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:35.662,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:35.663,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:35.667,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:35.668,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,
VI,07:57:35.672,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,
VI,07:57:35.673,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,
VI,07:57:35.677,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,
VI,07:57:35.678,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:35.682,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,
VI,07:57:35.683,,,,,70.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:35.687,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:35.688,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:35.692,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:35.693,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:35.697,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,
VI,07:57:35.698,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,
VI,07:57:35.702,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,
VI,07:57:35.703,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,
VI,07:57:35.707,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:35.708,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,
```

VI,07:57:35.712,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:35.713,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:35.724,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:35.735,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:35.738,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,

VI,07:57:35.739,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,

VI,07:57:35.743,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,,

VI,07:57:35.744,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,

VI,07:57:35.748,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:35.749,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,

VI,07:57:35.753,,,,,,,,,,,,582.00,,,,,,,,,

VI,07:57:35.754,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:35.758,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:35.759,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:35.763,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:35.764,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,

VI,07:57:35.768,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,

VI,07:57:35.769,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,,

VI,07:57:35.773,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,

VI,07:57:35.774,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:35.778,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,

VI,07:57:35.779,,,,,,,,,,,,,,,,30.00,,,,,,

VI,07:57:35.783,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:35.784,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:35.788,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,

NDUV,07:57:35.789,-0.5,0.2,0.2,1,42.0,1004,0x1208,0,3000,3000,500,500,-0.0003,-0.0003,-0.0002,-0.0003

VI,07:57:35.789,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:35.793,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,

VI,07:57:35.794,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,

VI,07:57:35.798,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,,

VI,07:57:35.799,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,

VI,07:57:35.803,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:35.804,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,

VI,07:57:35.808,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,27.45,

VI,07:57:35.809,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:35.813,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:35.814,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:35.826,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:35.834,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,

VI,07:57:35.839,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,

VI,07:57:35.840,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,

VI,07:57:35.844,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,

VI,07:57:35.845,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:35.849,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,

VI,07:57:35.850,,,,,,,,,,86.00,,,,,,,,,,

VI,07:57:35.854,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:35.855,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:35.859,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:35.860,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:35.864,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,

VI,07:57:35.865,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,

VI,07:57:35.869,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,

VI,07:57:35.870,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,

VI,07:57:35.874,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:35.875,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,

VI,07:57:35.879,,,,,70.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:35.880,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:35.884,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:35.885,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:35.889,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:35.890,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,

VI,07:57:35.894,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,

VI,07:57:35.895,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,

VI,07:57:35.899,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,

VI,07:57:35.900,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:35.904,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,

VI,07:57:35.905,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,

VI,07:57:35.909,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:35.910,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:35.914,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:35.922,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,

VI,07:57:35.933,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,

VI,07:57:35.936,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,

VI,07:57:35.940,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,

SCB,07:57:35.940,191,189,6.7,14, ,28,80,979,824,929,908,13.5,0.005,-5.000,0.005,0,0

VI,07:57:35.941,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:35.945,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,

VI,07:57:35.946,,,,,,,,,,,582.00,,,,,,,,,

VI,07:57:35.950,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,

AMBII,07:57:35.904,-6.5,-12.9,,,,21.4,1031,0,0,0x0000,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,57.84

VI,07:57:35.951,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:35.955,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:35.956,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,

AutoZero,07:57:35.957,0, ,0,Auto-Zero Disabled,60,0,1,0,1

VI,07:57:35.960,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,

VI,07:57:35.962,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,

VI,07:57:35.966,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,,

VI,07:57:35.967,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,

VI,07:57:35.971,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:35.972,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,

VI,07:57:35.976,,,,,,,,,,,,,,,,30.00,,,,,,

VI,07:57:35.977,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:35.981,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:35.982,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:35.982,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:35.986,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:35.987,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,

VI,07:57:35.991,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,

VI,07:57:35.992,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,,

VI,07:57:35.996,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,

VI,07:57:35.997,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:36.001,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,

VI,07:57:36.002,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,27.45,

VI,07:57:36.006,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:36.007,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:36.011,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:36.012,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:36.016,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,

VI,07:57:36.021,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,

VI,07:57:36.032,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,,

FID,07:57:36.038,FID,10000,10000,SAMPLE,-1.0,,,

VI,07:57:36.038,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,

VI,07:57:36.042,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:36.043,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,

VI,07:57:36.047,,,,,,,,,,,,,,429.26,,,,,,,

VI,07:57:36.048,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:36.052,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,

```
VI,07:57:36.053,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:36.057,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:36.058,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,
VI,07:57:36.062,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,
VI,07:57:36.063,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,
VI,07:57:36.067,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,
VI,07:57:36.068,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:36.072,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,
VI,07:57:36.073,,,,,70.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:36.077,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:36.078,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:36.082,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:36.083,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:36.087,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,
VI,07:57:36.088,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,
VI,07:57:36.092,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,
VI,07:57:36.093,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,
VI,07:57:36.097,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:36.098,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,
VI,07:57:36.102,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,
VI,07:57:36.103,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:36.107,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:36.108,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:36.112,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,
VI,07:57:36.113,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,
VI,07:57:36.120,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,
VI,07:57:36.131,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,
VI,07:57:36.136,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:36.137,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,
VI,07:57:36.141,,,,,,,,,,,582.00,,,,,,,,,
VI,07:57:36.142,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:36.146,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:36.147,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:36.151,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:36.152,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,
VI,07:57:36.156,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,
VI,07:57:36.157,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,
VI,07:57:36.161,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,
VI,07:57:36.162,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
```

```
VI,07:57:36.166,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,

VI,07:57:36.167,,,,,,,,,,,,,,,,30.00,,,,,,

VI,07:57:36.171,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

FLOW,07:57:36.171,2.6,2.9,-
0.004019,13.7,1,3,1,0.000043,0.002377,0.000960,0.000097,14.547426,97.224323,25.0,34.7,3
4.8,2.6162,0.5979,0.000000

VI,07:57:36.173,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:36.176,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:36.177,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:36.181,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,

VI,07:57:36.182,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,,

VI,07:57:36.186,,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,,

VI,07:57:36.187,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,

VI,07:57:36.191,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:36.192,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,

VI,07:57:36.196,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,27.45,

VI,07:57:36.197,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:36.201,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:36.202,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:36.206,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:36.207,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,

VI,07:57:36.211,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,,

VI,07:57:36.212,,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,,

VI,07:57:36.216,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,

GPS,07:57:36.220,2,20170526,11:57:06,42.304285,-
83.710682,274.5,0.0,12,06,0xc3002200,2.3,1.9,3.0,WGS 84

VI,07:57:36.221,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:36.230,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,

VI,07:57:36.241,,,,,,,,,,,,,,,,,30.00,,,,,

VI,07:57:36.244,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:36.246,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:36.250,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:36.251,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:36.255,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,

VI,07:57:36.256,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,,

VI,07:57:36.260,,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,,

VI,07:57:36.261,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,

VI,07:57:36.265,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:36.266,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,

VI,07:57:36.270,,,,,70.00,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:36.271,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
```

VI,07:57:36.275,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:36.276,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:36.280,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:36.281,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,

VI,07:57:36.285,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,

VI,07:57:36.286,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,,

VI,07:57:36.290,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,

NDUV,07:57:36.290,0.9,0.2,0.2,1,42.0,1005,0x1208,0,3000,3000,500,500,0.0000,-0.0011,-0.0002,-0.0012

VI,07:57:36.291,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:36.295,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,

VI,07:57:36.296,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:36.300,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:36.301,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:36.305,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:36.306,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,

VI,07:57:36.310,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,

VI,07:57:36.311,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,,

VI,07:57:36.315,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,

VI,07:57:36.318,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:36.329,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,

VI,07:57:36.337,,,,,,,,,,,,582.00,,,,,,,,,

VI,07:57:36.340,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:36.342,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:36.346,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:36.347,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:36.351,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,

VI,07:57:36.352,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,

AMBII,07:57:36.310,,,-0.002,-20,,21.4,1031,0,0,0x0000,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,57.84

VI,07:57:36.356,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,,

VI,07:57:36.357,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,

VI,07:57:36.361,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:36.362,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,

VI,07:57:36.366,,,,,,,,,,,,,,,30.00,,,,,,

VI,07:57:36.367,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:36.371,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:36.372,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:36.376,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:36.377,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,

```
VI,07:57:36.381,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,
VI,07:57:36.382,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,
VI,07:57:36.386,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,
VI,07:57:36.387,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:36.391,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,
VI,07:57:36.392,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,27.45,
VI,07:57:36.396,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:36.397,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:36.401,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:36.402,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:36.406,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,
VI,07:57:36.407,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,
VI,07:57:36.411,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,
VI,07:57:36.412,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,
VI,07:57:36.416,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:36.428,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,
VI,07:57:36.440,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:36.441,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:36.445,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:36.446,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,
Status,07:57:36.448,0,0,0,11001,0004110,53,42,ZERO,1,0,0,0,0,0,0
VI,07:57:36.450,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,
VI,07:57:36.451,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,
VI,07:57:36.455,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,
VI,07:57:36.456,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,
VI,07:57:36.460,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:36.461,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,
VI,07:57:36.465,,,,,70.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:36.466,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:36.470,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:36.471,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:36.475,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:36.476,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,
VI,07:57:36.480,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,
VI,07:57:36.481,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,
VI,07:57:36.485,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,
VI,07:57:36.486,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:36.490,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,
VI,07:57:36.491,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,,
```

```
VI,07:57:36.495,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:36.496,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:36.500,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:36.501,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,
VI,07:57:36.505,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,,
VI,07:57:36.506,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,,
VI,07:57:36.510,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,
VI,07:57:36.511,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:36.515,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,
VI,07:57:36.527,,,,,,,,,,,,582.00,,,,,,,,,,
VI,07:57:36.536,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:36.537,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:36.541,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:36.542,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:36.546,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,
VI,07:57:36.547,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,,
VI,07:57:36.551,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,,
VI,07:57:36.552,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,
VI,07:57:36.556,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:36.557,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,
VI,07:57:36.561,,,,,,,,,,,,,,,,30.00,,,,,,
VI,07:57:36.562,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,
HUMID,07:57:36.563,100,25.6
VI,07:57:36.566,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:36.568,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:36.572,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:36.573,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,
VI,07:57:36.577,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,,
VI,07:57:36.578,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,,
VI,07:57:36.582,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,
VI,07:57:36.583,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:36.587,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,
VI,07:57:36.588,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,27.45,
VI,07:57:36.592,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:36.593,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:36.596,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:36.597,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:36.601,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,
VI,07:57:36.602,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,,
```

```
VI,07:57:36.606,,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,,
VI,07:57:36.607,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,
VI,07:57:36.611,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:36.612,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,
VI,07:57:36.616,,4,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:36.626,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:36.637,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:36.638,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:36.642,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:36.643,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,
VI,07:57:36.647,,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,,
VI,07:57:36.648,,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,,
VI,07:57:36.652,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,
VI,07:57:36.653,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:36.657,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,
VI,07:57:36.658,,,,,70.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:36.662,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:36.663,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:36.667,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:36.668,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:36.672,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,
VI,07:57:36.673,,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,,
VI,07:57:36.677,,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,,
VI,07:57:36.678,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,
VI,07:57:36.682,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:36.683,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,
VI,07:57:36.687,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:36.688,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:36.692,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:36.693,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:36.697,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,
VI,07:57:36.698,,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,,
VI,07:57:36.702,,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,,
VI,07:57:36.703,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,
VI,07:57:36.707,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:36.708,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,
VI,07:57:36.712,,,,,,,,,,,582.00,,,,,,,,,
VI,07:57:36.713,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:36.725,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,
```

VI,07:57:36.736,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,

FID,07:57:36.737,FID,10000,10000,SAMPLE,-1.0,195,1,FID lit and ready for use

VI,07:57:36.739,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:36.740,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,

VI,07:57:36.744,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,

VI,07:57:36.745,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,,

VI,07:57:36.749,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,

VI,07:57:36.750,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

AMBII,07:57:36.707,,,,,-0.01,21.4,1031,0,0,0x0000,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,57.84

VI,07:57:36.754,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,

VI,07:57:36.755,,,,,,,,,,,,,,,,30.00,,,,,,

VI,07:57:36.759,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:36.760,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:36.764,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:36.765,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,

FLOW,07:57:36.769,2.6,2.9,-0.005705,13.7,1,3,1,0.000043,0.003215,0.001007,0.000100,14.547426,97.258114,25.0,34.7,34.9,2.6164,0.5979,0.000000

VI,07:57:36.770,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,

VI,07:57:36.771,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,

VI,07:57:36.775,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,,

VI,07:57:36.776,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,

VI,07:57:36.780,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:36.781,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,

VI,07:57:36.785,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,27.45,

VI,07:57:36.786,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:36.790,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,

NDUV,07:57:36.790,0.8,0.2,0.2,1,42.0,1005,0x1208,0,3000,3000,500,500,-0.0003,0.0005,-0.0004,0.0004

VI,07:57:36.791,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:36.795,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:36.796,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,

VI,07:57:36.800,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,

VI,07:57:36.801,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,,

VI,07:57:36.805,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,

VI,07:57:36.806,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:36.810,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,

VI,07:57:36.811,,,,86.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:36.815,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:36.824,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,

```
VI,07:57:36.835,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:36.837,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:36.840,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,
VI,07:57:36.842,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,
VI,07:57:36.846,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,
VI,07:57:36.847,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,
VI,07:57:36.851,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:36.852,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,
VI,07:57:36.856,,,,,70.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:36.857,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:36.861,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:36.862,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:36.866,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:36.867,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,
VI,07:57:36.871,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,
VI,07:57:36.872,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,
VI,07:57:36.876,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,
VI,07:57:36.877,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:36.881,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,
VI,07:57:36.882,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,
VI,07:57:36.886,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:36.887,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:36.891,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:36.892,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,
VI,07:57:36.896,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,
VI,07:57:36.897,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,
VI,07:57:36.901,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,
VI,07:57:36.902,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:36.906,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,
VI,07:57:36.907,,,,,,,,,,,582.00,,,,,,,,,
VI,07:57:36.911,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:36.912,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:36.916,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:36.923,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:36.934,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,
VI,07:57:36.938,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,
SCB,07:57:36.939,191,189,6.7,14, ,28,80,979,820,928,906,13.9,0.005,-5.000,0.005,0,0
VI,07:57:36.941,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,
VI,07:57:36.942,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,
```

```
VI,07:57:36.946,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:36.947,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,
VI,07:57:36.951,,,,,,,,,,,,,,,,30.00,,,,,,
VI,07:57:36.952,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:36.956,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,
AutoZero,07:57:36.957,0, ,0,Auto-Zero Disabled,60,0,1,0,1
VI,07:57:36.957,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:36.961,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:36.962,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,
VI,07:57:36.966,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,
VI,07:57:36.967,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,
VI,07:57:36.971,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,
VI,07:57:36.972,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:36.976,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,
VI,07:57:36.977,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,27.45,
VI,07:57:36.981,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:36.982,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:36.982,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:36.986,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:36.987,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:36.991,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,
VI,07:57:36.992,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,
VI,07:57:36.996,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,
VI,07:57:36.997,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,
VI,07:57:37.001,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:37.002,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,
VI,07:57:37.006,,,,,,,,,,,86.00,,,,,,,,,,
VI,07:57:37.007,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:37.011,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:37.012,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:37.016,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:37.022,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,
VI,07:57:37.033,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,
VI,07:57:37.034,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,
FID,07:57:37.040,FID,10000,10000,SAMPLE,-1.0,,,
VI,07:57:37.043,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,
VI,07:57:37.046,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:37.049,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,
VI,07:57:37.051,,,,,70.00,,,,,,,,,,,,,,,,
```

VI,07:57:37.055,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:37.056,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:37.060,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:37.061,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:37.065,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,

VI,07:57:37.066,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,,

VI,07:57:37.070,,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,,

VI,07:57:37.072,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,

VI,07:57:37.075,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:37.077,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,

VI,07:57:37.081,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:37.082,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:37.086,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:37.087,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:37.091,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,

VI,07:57:37.092,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,,

VI,07:57:37.096,,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,,

VI,07:57:37.097,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,

VI,07:57:37.101,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:37.102,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,

VI,07:57:37.106,,,,,,,,,,,582.00,,,,,,,,,

VI,07:57:37.107,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:37.111,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:37.112,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:37.116,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:37.121,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,

VI,07:57:37.132,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,,

VI,07:57:37.138,,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,,

VI,07:57:37.142,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,

VI,07:57:37.143,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:37.147,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,

AMBII,07:57:37.106,-6.5,-12.9,,,,21.4,1032,0,0,0x0000,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,57.84

VI,07:57:37.148,,,,,,,,,,,,,,,30.00,,,,,,

VI,07:57:37.152,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:37.153,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:37.157,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:37.158,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:37.162,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,

VI,07:57:37.163,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,,

```
VI,07:57:37.167,,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,,
VI,07:57:37.168,,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,
VI,07:57:37.172,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:37.173,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,
VI,07:57:37.177,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,27.45,
VI,07:57:37.178,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:37.182,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:37.183,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:37.189,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:37.190,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,
VI,07:57:37.194,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,,
VI,07:57:37.195,,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,,
VI,07:57:37.199,,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,
VI,07:57:37.200,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:37.204,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,
VI,07:57:37.205,,,,,,,,,,,,,,,429.26,,,,,,,
VI,07:57:37.209,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:37.210,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:37.214,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:37.220,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,
GPS,07:57:37.221,2,20170526,11:57:07,42.304285,-
83.710682,274.6,0.0,12,06,0xc3002200,2.3,1.9,3.0,WGS 84
VI,07:57:37.231,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,
VI,07:57:37.238,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,,
VI,07:57:37.242,,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,,
VI,07:57:37.243,,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,
VI,07:57:37.247,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:37.248,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,
VI,07:57:37.252,,,,,70.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:37.254,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:37.257,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:37.258,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:37.262,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:37.263,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,
VI,07:57:37.267,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,,
VI,07:57:37.268,,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,,
VI,07:57:37.272,,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,
FLOW,07:57:37.272,2.6,2.9,-
0.006970,13.7,1,3,1,0.000080,0.004893,0.000866,0.000100,14.637223,97.217567,25.0,34.7,3
4.9,2.6411,0.5979,0.000000
VI,07:57:37.274,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
```

VI,07:57:37.277,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,

VI,07:57:37.279,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:37.283,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:37.284,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:37.288,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,

NDUV,07:57:37.289,0.8,0.2,0.2,1,42.0,1005,0x1208,0,3000,3000,500,500,-0.0001,-0.0003,-0.0003,-0.0003

VI,07:57:37.290,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,

VI,07:57:37.293,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,

VI,07:57:37.294,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,,

VI,07:57:37.298,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,

VI,07:57:37.299,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:37.303,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,

VI,07:57:37.304,,,,,,,,,,,582.00,,,,,,,,,

VI,07:57:37.308,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:37.309,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:37.313,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:37.314,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:37.322,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,

VI,07:57:37.330,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,

VI,07:57:37.339,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,,

VI,07:57:37.341,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,

VI,07:57:37.345,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:37.346,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,

VI,07:57:37.350,,,,,,,,,,,,,,,,30.00,,,,,,

VI,07:57:37.351,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:37.355,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:37.356,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:37.360,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:37.361,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,

VI,07:57:37.365,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,

VI,07:57:37.366,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,,

VI,07:57:37.370,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,

VI,07:57:37.371,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:37.375,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,

VI,07:57:37.376,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,27.45,

VI,07:57:37.380,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:37.381,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:37.385,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:37.386,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,

```
VI,07:57:37.390,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,
VI,07:57:37.391,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,
VI,07:57:37.395,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,
VI,07:57:37.396,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,
VI,07:57:37.400,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:37.401,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,
VI,07:57:37.405,,,,,,,,,,,,,,,,30.00,,,,,
VI,07:57:37.406,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:37.410,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:37.411,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:37.415,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:37.418,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,
VI,07:57:37.429,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,
VI,07:57:37.437,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,
VI,07:57:37.440,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,
VI,07:57:37.441,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:37.445,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,
VI,07:57:37.446,,,,,70.00,,,,,,,,,,,,,,,,
Status,07:57:37.448,0,0,0,11001,0004110,53,42,ZERO,1,0,0,0,0,0,1
VI,07:57:37.450,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:37.451,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:37.455,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:37.456,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:37.460,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,
VI,07:57:37.461,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,
VI,07:57:37.465,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,
VI,07:57:37.466,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,
VI,07:57:37.470,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:37.471,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,
VI,07:57:37.475,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:37.476,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:37.480,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:37.481,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:37.485,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,
VI,07:57:37.486,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,
VI,07:57:37.490,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,
VI,07:57:37.491,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,
VI,07:57:37.495,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:37.496,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,
```

VI,07:57:37.500,,,,,,,,,,,582.00,,,,,,,,,

VI,07:57:37.501,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:37.505,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:37.506,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:37.510,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:37.511,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,

VI,07:57:37.515,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,

VI,07:57:37.517,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,

VI,07:57:37.528,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,

VI,07:57:37.537,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:37.540,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,

VI,07:57:37.541,,,,,,,,,,,,,,,30.00,,,,,,

VI,07:57:37.545,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:37.546,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:37.550,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:37.551,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:37.555,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,

AMBII,07:57:37.510,,,-0.001,-10,,21.4,1032,0,0,0x0000,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,57.84

VI,07:57:37.556,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,

VI,07:57:37.560,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,

VI,07:57:37.561,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,

VI,07:57:37.565,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:37.566,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,

VI,07:57:37.569,,,,,,,,,,,,,,,,,,,27.45,

VI,07:57:37.570,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:37.574,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:37.575,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:37.579,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:37.580,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,

VI,07:57:37.584,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,

VI,07:57:37.585,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,

VI,07:57:37.589,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,

VI,07:57:37.590,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:37.594,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,

VI,07:57:37.597,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:37.601,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:37.602,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:37.606,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:37.607,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,

```
VI,07:57:37.611,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,
VI,07:57:37.612,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,
VI,07:57:37.627,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,
VI,07:57:37.636,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:37.640,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,
VI,07:57:37.641,,,,,70.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:37.645,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:37.646,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:37.650,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:37.651,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:37.655,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,
VI,07:57:37.656,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,
VI,07:57:37.660,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,
VI,07:57:37.661,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,
VI,07:57:37.665,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:37.666,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,
VI,07:57:37.670,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:37.671,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:37.675,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:37.676,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:37.680,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,
VI,07:57:37.681,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,
VI,07:57:37.685,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,
VI,07:57:37.686,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,
VI,07:57:37.690,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:37.691,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,
VI,07:57:37.695,,,,,,,,,,,582.00,,,,,,,,,
VI,07:57:37.696,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:37.700,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:37.701,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:37.705,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:37.706,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,
VI,07:57:37.710,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,
VI,07:57:37.711,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,
VI,07:57:37.715,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,
VI,07:57:37.726,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:37.736,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,
VI,07:57:37.737,,,,,,,,,,,,,,,30.00,,,,,,
VI,07:57:37.741,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,
```

VI,07:57:37.742,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:37.746,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:37.747,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:37.751,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,

VI,07:57:37.752,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,

VI,07:57:37.756,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,,

VI,07:57:37.757,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,

VI,07:57:37.761,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:37.762,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,

VI,07:57:37.766,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,27.45,

VI,07:57:37.767,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:37.771,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:37.772,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,

FLOW,07:57:37.773,2.6,2.8,-
0.006970,14.2,1,3,1,0.000080,0.004893,0.000819,0.000115,14.547419,97.251358,25.0,34.7,3
4.8,2.5539,0.5979,0.000000

VI,07:57:37.776,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:37.777,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,

VI,07:57:37.781,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,

VI,07:57:37.782,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,,

VI,07:57:37.786,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,

VI,07:57:37.787,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

NDUV,07:57:37.788,0.3,0.1,0.1,1,42.0,1005,0x1208,0,3000,3000,500,500,-0.0003,0.0000,-
0.0003,0.0001

VI,07:57:37.791,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,

VI,07:57:37.792,,4,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:37.796,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:37.797,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:37.801,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:37.802,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:37.806,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,

VI,07:57:37.807,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,

VI,07:57:37.811,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,,

VI,07:57:37.812,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,

VI,07:57:37.816,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:37.825,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,

VI,07:57:37.836,,,,,70.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:37.838,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:37.841,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:37.842,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:37.846,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:37.847,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,

VI,07:57:37.851,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,

VI,07:57:37.852,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,

VI,07:57:37.856,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,

VI,07:57:37.857,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:37.861,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,

VI,07:57:37.862,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:37.866,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:37.867,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:37.871,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:37.872,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,

VI,07:57:37.876,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,

VI,07:57:37.877,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,

VI,07:57:37.881,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,

VI,07:57:37.882,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:37.886,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,

VI,07:57:37.887,,,,,,,,,,,582.00,,,,,,,,,

VI,07:57:37.891,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:37.892,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:37.896,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:37.897,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,

HUMID,07:57:37.898,100,25.6

VI,07:57:37.901,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,

VI,07:57:37.902,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,

VI,07:57:37.906,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,

VI,07:57:37.907,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,

VI,07:57:37.911,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:37.912,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,

VI,07:57:37.916,,,,,,,,,,,,,,,,30.00,,,,,,

VI,07:57:37.924,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:37.935,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:37.938,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,

SCB,07:57:37.939,191,189,6.7,14, ,28,80,979,819,927,907,14.1,0.005,-5.000,0.005,0,0

VI,07:57:37.941,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:37.943,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,

VI,07:57:37.947,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,

VI,07:57:37.948,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,

VI,07:57:37.952,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,

AMBII,07:57:37.908,,,,,-0.01,21.4,1032,0,0,0x0000,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,57.84

```
VI,07:57:37.953,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:37.957,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,
AutoZero,07:57:37.958,0, ,0,Auto-Zero Disabled,60,0,1,0,1
VI,07:57:37.958,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,27.45,
VI,07:57:37.962,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:37.963,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:37.967,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:37.968,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:37.972,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,
VI,07:57:37.973,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,
VI,07:57:37.977,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,,
VI,07:57:37.978,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,
VI,07:57:37.982,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:37.982,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:37.983,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,
VI,07:57:37.987,,,,86.00,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:37.988,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:37.992,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:37.993,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:37.997,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:37.998,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,
VI,07:57:38.002,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,
VI,07:57:38.003,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,,
VI,07:57:38.007,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,
VI,07:57:38.008,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:38.012,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,
VI,07:57:38.013,,,,,70.00,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:38.023,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:38.034,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:38.037,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:38.038,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:38.042,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,
VI,07:57:38.043,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,
VI,07:57:38.047,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,,
VI,07:57:38.048,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,
VI,07:57:38.052,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:38.053,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,
VI,07:57:38.057,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:38.058,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,
```

```
VI,07:57:38.062,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:38.063,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:38.067,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,
VI,07:57:38.068,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,
VI,07:57:38.072,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,
VI,07:57:38.073,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,
VI,07:57:38.077,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:38.078,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,
VI,07:57:38.082,,,,,,,,,,,,582.00,,,,,,,,,
VI,07:57:38.083,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:38.087,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:38.088,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:38.092,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:38.093,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,
VI,07:57:38.097,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,
VI,07:57:38.098,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,
VI,07:57:38.102,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,
VI,07:57:38.103,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:38.107,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,
VI,07:57:38.108,,,,,,,,,,,,,,,,30.00,,,,,,
VI,07:57:38.112,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:38.113,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:38.122,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:38.133,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,
FID,07:57:38.036,FID,10000,10000,SAMPLE,-2.0,,,
VI,07:57:38.137,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,
VI,07:57:38.138,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,
VI,07:57:38.142,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,
VI,07:57:38.143,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,
VI,07:57:38.147,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:38.148,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,
VI,07:57:38.152,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,27.45,
VI,07:57:38.153,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:38.157,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:38.158,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:38.162,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:38.163,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,
VI,07:57:38.167,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,
VI,07:57:38.168,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,
```

VI,07:57:38.172,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,

VI,07:57:38.173,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:38.177,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,

VI,07:57:38.178,,,,,,,,,,,86.00,,,,,,,,,,

VI,07:57:38.182,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:38.183,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:38.189,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:38.190,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:38.194,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,

VI,07:57:38.196,,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,

VI,07:57:38.200,,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,

VI,07:57:38.202,,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,

VI,07:57:38.205,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:38.206,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,

VI,07:57:38.210,,,,,70.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:38.211,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:38.216,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:38.217,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,

GPS,07:57:38.221,2,20170526,11:57:08,42.304285,-
83.710682,274.6,0.0,12,06,0xc3002200,2.3,1.9,3.0,WGS 84

VI,07:57:38.225,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:38.232,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,

VI,07:57:38.243,,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,

VI,07:57:38.247,,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,

VI,07:57:38.250,,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,

VI,07:57:38.251,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:38.255,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,

VI,07:57:38.258,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:38.262,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:38.263,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:38.267,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:38.268,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,

VI,07:57:38.272,,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,

VI,07:57:38.273,,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,

FLOW,07:57:38.274,1.3,1.4,-0.004440,13.7,1,3,3,-
0.000049,0.004054,0.000772,0.000118,14.502523,97.264870,25.0,34.7,34.8,1.2773,0.5979,0.
000000

VI,07:57:38.277,,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,

VI,07:57:38.278,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:38.282,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,

VI,07:57:38.285,,,,,,,,,,,582.00,,,,,,,,,

VI,07:57:38.288,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,

NDUV,07:57:38.289,0.5,0.1,0.1,1,42.0,1005,0x1208,0,3000,3000,500,500,-0.0001,-0.0003,-0.0002,-0.0002

VI,07:57:38.291,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:38.294,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:38.295,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:38.299,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,

VI,07:57:38.300,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,

VI,07:57:38.304,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,,

VI,07:57:38.305,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,

VI,07:57:38.311,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:38.312,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,

VI,07:57:38.316,,,,,,,,,,,,,,,,30.00,,,,,,

VI,07:57:38.320,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:38.331,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:38.339,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:38.343,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:38.344,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,

VI,07:57:38.348,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,

AMBII,07:57:38.305,-6.6,-13.0,,,,21.4,1032,0,0,0x0000,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,57.84

VI,07:57:38.349,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,,

VI,07:57:38.353,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,

VI,07:57:38.354,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:38.358,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,

VI,07:57:38.359,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,27.45,

VI,07:57:38.363,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:38.364,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:38.368,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:38.369,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:38.373,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,

VI,07:57:38.374,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,

VI,07:57:38.378,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,,

VI,07:57:38.379,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,

VI,07:57:38.383,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:38.384,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,

VI,07:57:38.388,,,,,,,,,,,,,,,429.26,,,,,,,

VI,07:57:38.389,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:38.393,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:38.394,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,

```
VI,07:57:38.398,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:38.399,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,
VI,07:57:38.403,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,
VI,07:57:38.404,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,
VI,07:57:38.408,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,
VI,07:57:38.409,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:38.413,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,
VI,07:57:38.414,,,,,70.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:38.422,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:38.430,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:38.439,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:38.441,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:38.445,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,
VI,07:57:38.446,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,
Status,07:57:38.448,0,0,0,11001,0004110,53,42,ZERO,1,0,0,0,0,0,0
VI,07:57:38.450,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,
VI,07:57:38.451,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,
VI,07:57:38.455,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:38.456,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,
VI,07:57:38.460,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:38.461,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:38.465,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:38.466,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:38.470,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,
VI,07:57:38.471,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,
VI,07:57:38.476,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,
VI,07:57:38.477,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,
VI,07:57:38.481,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:38.482,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,
VI,07:57:38.485,,,,,,,,,,,582.00,,,,,,,,,
VI,07:57:38.487,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:38.491,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:38.492,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:38.496,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:38.497,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,
VI,07:57:38.501,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,
VI,07:57:38.502,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,
VI,07:57:38.506,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,
VI,07:57:38.507,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
```

```
VI,07:57:38.511,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,
VI,07:57:38.512,,,,,,,,,,,,,,,,30.00,,,,,,
VI,07:57:38.516,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:38.519,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,
FID,07:57:38.530,FID,10000,10000,SAMPLE,-2.0,,,
VI,07:57:38.530,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:38.539,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:38.542,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,
VI,07:57:38.543,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,
VI,07:57:38.547,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,,
VI,07:57:38.548,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,
VI,07:57:38.552,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:38.553,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,
VI,07:57:38.557,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,27.45,
VI,07:57:38.558,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:38.562,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:38.563,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:38.567,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:38.568,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,
VI,07:57:38.572,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,
VI,07:57:38.573,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,,
VI,07:57:38.577,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,
VI,07:57:38.578,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:38.582,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,
VI,07:57:38.583,,,,,,,,,,,,,,,,30.00,,,,,
VI,07:57:38.587,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:38.588,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:38.592,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:38.593,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:38.597,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,
VI,07:57:38.598,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,
VI,07:57:38.602,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,,
VI,07:57:38.603,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,
VI,07:57:38.607,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:38.608,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,
VI,07:57:38.612,,,,,70.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:38.613,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:38.618,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:38.629,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,
```

```
VI,07:57:38.636,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:38.638,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,
VI,07:57:38.642,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,
VI,07:57:38.643,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,
VI,07:57:38.647,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,
VI,07:57:38.648,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:38.652,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,
VI,07:57:38.653,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:38.657,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:38.658,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:38.662,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:38.663,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,
VI,07:57:38.667,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,
VI,07:57:38.668,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,
VI,07:57:38.672,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,
VI,07:57:38.673,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:38.677,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,
VI,07:57:38.678,,,,,,,,,,,582.00,,,,,,,,,
VI,07:57:38.682,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:38.683,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:38.687,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:38.688,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:38.692,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,
VI,07:57:38.693,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,
VI,07:57:38.697,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,
VI,07:57:38.698,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,
VI,07:57:38.702,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:38.703,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,
VI,07:57:38.707,,,,,,,,,,,,,,,30.00,,,,,,
VI,07:57:38.708,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:38.712,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:38.713,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:38.717,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:38.728,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,
VI,07:57:38.737,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,
VI,07:57:38.738,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,
VI,07:57:38.742,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,
VI,07:57:38.743,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:38.747,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,
```

VI,07:57:38.748,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,27.45,

VI,07:57:38.752,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,

AMBII,07:57:38.709,,,-0.001,-10,,21.4,1032,0,0,0x0000,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,57.84

VI,07:57:38.753,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:38.757,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:38.758,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:38.762,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,

VI,07:57:38.763,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,

VI,07:57:38.767,,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,,

VI,07:57:38.768,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,

VI,07:57:38.772,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:38.773,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,

VI,07:57:38.779,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:38.780,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:38.784,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:38.785,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:38.789,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,

NDUV,07:57:38.789,1.0,0.1,0.1,1,42.0,1005,0x1208,0,3000,3000,500,500,-0.0002,0.0000,-0.0005,0.0001

VI,07:57:38.790,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,

VI,07:57:38.794,,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,,

VI,07:57:38.795,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,

VI,07:57:38.799,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:38.800,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,

VI,07:57:38.804,,,,,70.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:38.805,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:38.809,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:38.810,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:38.814,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:38.816,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,

VI,07:57:38.827,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,

VI,07:57:38.836,,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,,

VI,07:57:38.839,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,

VI,07:57:38.841,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:38.845,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,

VI,07:57:38.846,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:38.850,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:38.851,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:38.855,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:38.856,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,

VI,07:57:38.860,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,

VI,07:57:38.861,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,

VI,07:57:38.865,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,

VI,07:57:38.866,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:38.870,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,

VI,07:57:38.871,,,,,,,,,,,,582.00,,,,,,,,,

VI,07:57:38.875,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,

FLOW,07:57:38.875,0.0,0.0,-0.003176,13.7,1,3,3,-
0.000196,0.003215,0.000866,0.000103,14.592321,97.251354,25.0,34.7,34.9,0.0008,0.5979,0.
000000

VI,07:57:38.877,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:38.880,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:38.881,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:38.885,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,

VI,07:57:38.886,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,

VI,07:57:38.890,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,

VI,07:57:38.891,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,

VI,07:57:38.895,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:38.896,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,

VI,07:57:38.900,,,,,,,,,,,,,,,,30.00,,,,,,

VI,07:57:38.901,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:38.905,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:38.906,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:38.910,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:38.911,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,

VI,07:57:38.915,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,

VI,07:57:38.926,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,

VI,07:57:38.936,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,

VI,07:57:38.937,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

SCB,07:57:38.937,191,189,6.8,14, ,28,80,979,819,926,904,14.2,0.005,-5.000,0.006,0,0

VI,07:57:38.941,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,

VI,07:57:38.943,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,27.45,

VI,07:57:38.947,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:38.948,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:38.952,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:38.953,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:38.957,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,

AutoZero,07:57:38.958,0, ,0,Auto-Zero Disabled,60,0,1,0,1

VI,07:57:38.958,,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,

```
VI,07:57:38.962,,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,,
VI,07:57:38.963,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,
VI,07:57:38.967,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:38.968,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,
VI,07:57:38.972,,4,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:38.973,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:38.977,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:38.978,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:38.982,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:38.982,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:38.983,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,
VI,07:57:38.987,,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,,
VI,07:57:38.988,,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,,
VI,07:57:38.992,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,
VI,07:57:38.993,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:38.997,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,
VI,07:57:38.998,,,,,70.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:39.002,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:39.003,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:39.007,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:39.008,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:39.012,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,
VI,07:57:39.013,,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,,
VI,07:57:39.025,,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,,
VI,07:57:39.035,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,
VI,07:57:39.039,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:39.040,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,
VI,07:57:39.044,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:39.045,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:39.049,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:39.050,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:39.054,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,
VI,07:57:39.055,,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,,
VI,07:57:39.059,,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,,
VI,07:57:39.060,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,
VI,07:57:39.064,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:39.065,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,
VI,07:57:39.068,,,,,,,,,,,,582.00,,,,,,,,,
VI,07:57:39.069,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
```

VI,07:57:39.073,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:39.074,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:39.078,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:39.079,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,

VI,07:57:39.083,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,

VI,07:57:39.084,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,,

VI,07:57:39.088,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,

VI,07:57:39.089,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:39.093,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,

VI,07:57:39.094,,,,,,,,,,,,,,,,30.00,,,,,,

VI,07:57:39.098,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:39.099,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:39.103,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:39.104,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:39.108,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,

VI,07:57:39.109,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,

VI,07:57:39.113,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,,

VI,07:57:39.114,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,

VI,07:57:39.127,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:39.135,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,

VI,07:57:39.140,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,27.45,

VI,07:57:39.141,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:39.145,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:39.146,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:39.150,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:39.151,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,

AMBII,07:57:39.108,,,,,-0.01,21.4,1032,0,0,0x0000,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,57.84

VI,07:57:39.155,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,

VI,07:57:39.156,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,,

VI,07:57:39.160,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,

VI,07:57:39.161,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:39.165,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,

VI,07:57:39.166,,,,86.00,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:39.170,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:39.171,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:39.175,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:39.176,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:39.180,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,

VI,07:57:39.181,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,

```
VI,07:57:39.185,,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,,
VI,07:57:39.188,,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,
VI,07:57:39.191,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:39.192,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,
VI,07:57:39.196,,,,,70.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:39.197,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:39.201,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:39.204,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:39.207,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:39.209,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,
VI,07:57:39.213,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,
VI,07:57:39.216,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,,
GPS,07:57:39.223,2,20170526,11:57:09,42.304285,-
83.710682,274.6,0.0,12,06,0xc3002200,2.3,1.9,3.0,WGS 84
VI,07:57:39.224,,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,
VI,07:57:39.225,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
HUMID,07:57:39.234,100,25.6
VI,07:57:39.238,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:57:39.243,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:39.247,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:39.248,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:39.252,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:39.253,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:57:39.257,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:57:39.258,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:57:39.262,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:57:39.263,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:39.267,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:57:39.268,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,
VI,07:57:39.272,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:39.273,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:39.277,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:39.278,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:39.282,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:57:39.283,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:57:39.287,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:57:39.288,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
NDUV,07:57:39.289,0.4,0.0,0.0,1,42.0,1005,0x1208,0,3000,3000,500,500,-0.0001,0.0008,-
0.0002,0.0010
VI,07:57:39.292,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
```

```
VI,07:57:39.293,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:57:39.297,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,
VI,07:57:39.298,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:39.302,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:39.303,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:39.307,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:39.308,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:57:39.312,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:57:39.313,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:57:39.322,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:57:39.333,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:39.337,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:57:39.338,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,
VI,07:57:39.342,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:39.343,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:39.346,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:39.348,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:39.352,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:57:39.353,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:57:39.357,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:57:39.358,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:57:39.362,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:39.363,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:57:39.367,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,
VI,07:57:39.368,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:39.371,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:39.372,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:39.376,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:39.377,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:57:39.381,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:57:39.382,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:57:39.386,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:57:39.387,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:39.391,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:57:39.392,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:39.396,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:39.397,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:39.401,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:39.402,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
```

VI,07:57:39.406,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:57:39.407,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:57:39.411,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

VI,07:57:39.412,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:57:39.416,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:39.421,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:57:39.432,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:57:39.438,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:39.441,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:39.442,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:39.446,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:57:39.447,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

Status,07:57:39.448,0,0,0,11001,0004110,53,42,ZERO,1,0,0,0,0,0,1

VI,07:57:39.452,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

VI,07:57:39.453,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:57:39.457,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:39.458,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:57:39.462,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:57:39.463,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:39.467,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

FID,07:57:39.467,FID,10000,10000,SAMPLE,-2.0,195,1,FID lit and ready for use

VI,07:57:39.468,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:39.472,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:39.473,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

FLOW,07:57:39.474,0.0,0.0,-0.002754,13.7,1,3,3,-
0.000196,0.001957,0.000819,0.000085,14.457628,97.244598,25.0,34.7,34.9,0.0008,0.5979,0.
000000

VI,07:57:39.477,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:57:39.478,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

VI,07:57:39.482,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:57:39.483,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:39.487,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:57:39.488,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,

VI,07:57:39.492,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:39.493,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:39.497,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:39.498,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:39.502,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:57:39.503,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:57:39.507,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

VI,07:57:39.508,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:57:39.512,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:39.513,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:57:39.520,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,

VI,07:57:39.531,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:39.536,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:39.538,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:39.542,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:39.543,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:57:39.547,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

AMBII,07:57:39.502,-6.5,-12.8,,,,21.4,1033,0,0,0x0000,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,57.84

VI,07:57:39.548,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:57:39.552,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:57:39.553,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:39.557,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:57:39.558,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,

VI,07:57:39.562,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:39.563,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:39.567,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:39.568,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:39.572,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:57:39.573,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:57:39.577,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:57:39.578,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:57:39.582,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:39.583,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:57:39.587,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:39.588,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:39.592,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:39.593,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:39.597,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:39.598,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:57:39.602,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:57:39.603,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:57:39.607,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:57:39.608,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:39.612,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:57:39.613,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:39.619,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

```
VI,07:57:39.630,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:39.636,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:39.637,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:57:39.641,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:57:39.642,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:57:39.646,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:57:39.647,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:39.651,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:57:39.652,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,
VI,07:57:39.656,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:39.657,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:39.661,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:39.662,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:39.666,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:57:39.667,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:57:39.671,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:57:39.672,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:57:39.675,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:39.676,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:57:39.680,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,
VI,07:57:39.681,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:39.685,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:39.686,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:39.690,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:39.691,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:57:39.695,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:57:39.696,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:57:39.700,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:57:39.701,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:39.705,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:57:39.706,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,
VI,07:57:39.710,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:39.711,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:39.715,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:39.718,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:39.729,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:57:39.737,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:57:39.740,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:57:39.742,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
```

VI,07:57:39.746,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:39.747,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:57:39.751,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,

VI,07:57:39.752,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:39.756,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:39.757,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:39.761,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:39.762,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:57:39.766,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:57:39.767,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:57:39.771,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:57:39.772,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:39.776,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:57:39.777,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:39.781,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:39.782,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:39.786,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:39.787,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

NDUV,07:57:39.788,0.8,0.0,0.0,1,42.0,1005,0x1208,0,3000,3000,500,500,-0.0003,-0.0020,-0.0005,-0.0018

VI,07:57:39.791,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:57:39.792,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:57:39.796,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:57:39.797,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:57:39.801,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:39.802,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:57:39.806,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:39.807,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:39.811,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:39.812,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:39.816,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:57:39.828,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:57:39.837,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:57:39.838,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:57:39.842,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:39.843,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:57:39.847,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:57:39.848,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:39.852,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:39.853,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:39.857,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:39.858,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:57:39.862,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:57:39.863,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:57:39.867,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:57:39.868,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:39.872,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:57:39.873,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,

VI,07:57:39.877,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:39.878,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:39.882,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:39.883,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:39.887,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:57:39.888,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:57:39.892,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:57:39.893,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:57:39.897,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:39.898,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:57:39.902,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,

VI,07:57:39.903,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:39.907,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:39.908,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:39.912,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:39.913,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:57:39.917,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:57:39.927,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:57:39.938,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

SCB,07:57:39.939,191,189,6.8,14, ,28,80,979,819,926,906,14.1,0.005,-5.000,0.006,0,0

VI,07:57:39.940,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:39.943,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:57:39.947,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:39.951,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:39.952,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

AMBII,07:57:39.907,,,-0.001,-10,,21.4,1033,0,0,0x0000,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,57.84

VI,07:57:39.956,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:39.957,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

AutoZero,07:57:39.958,0, ,0,Auto-Zero Disabled,60,0,1,0,1

VI,07:57:39.961,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:57:39.963,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

```
VI,07:57:39.967,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:57:39.968,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:39.972,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:57:39.973,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:39.977,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

FLOW,07:57:39.977,0.0,0.0,-
0.003597,14.2,1,3,3,0.000116,0.000280,0.000819,0.000100,14.457628,97.264870,25.0,34.7,3
4.9,0.0008,0.5979,0.000000

VI,07:57:39.979,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:39.982,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:39.982,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:39.983,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:39.987,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:57:39.988,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:57:39.992,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:57:39.993,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:57:39.997,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:39.998,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:57:40.002,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:40.003,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:40.007,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:40.008,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:40.012,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:57:40.013,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:57:40.026,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:57:40.036,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:57:40.039,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

FID,07:57:40.040,FID,10000,10000,SAMPLE,-2.0,,,

VI,07:57:40.041,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:57:40.044,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:57:40.045,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:40.049,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:40.050,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:40.054,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:40.055,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:57:40.059,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:57:40.060,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:57:40.064,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:57:40.065,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:40.069,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
```

```
VI,07:57:40.070,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,
VI,07:57:40.074,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:40.075,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:40.079,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:40.080,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:40.084,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:57:40.085,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:57:40.089,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:57:40.090,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:57:40.094,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:40.095,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:57:40.099,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,
VI,07:57:40.100,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:40.104,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:40.105,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:40.109,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:40.110,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:57:40.114,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:57:40.125,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:57:40.136,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:57:40.137,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:40.141,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:57:40.142,,0,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:40.146,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:40.147,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:40.151,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:40.152,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:40.156,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:57:40.157,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:57:40.161,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:57:40.162,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:57:40.166,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:40.167,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:57:40.171,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:40.172,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:40.176,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:40.177,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:40.181,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:40.182,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
```

VI,07:57:40.186,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:57:40.188,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

VI,07:57:40.192,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:57:40.193,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:40.197,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,07:57:40.198,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:40.202,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:40.203,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:40.207,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:40.208,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:40.212,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

VI,07:57:40.214,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,

VI,07:57:40.227,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

GPS,07:57:40.228,2,20170526,11:57:10,42.304285,-
83.710682,274.6,0.0,12,06,0xc3002200,2.3,1.9,3.0,WGS 84

VI,07:57:40.235,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:40.241,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,07:57:40.243,,,,,,,,,,,,-24432.00,,,,,,,,,

VI,07:57:40.246,,,56.47,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:40.248,,,,,,10276.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:40.252,,,,,,,89.42,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:40.253,,,,,,,,411.04,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:40.257,,,,,,,,,,4070.40,,,,,,,,,,,

VI,07:57:40.258,,,,,,,,,,,,,56.47,,,,,,,,

VI,07:57:40.262,,,,,,,,,,,,,19.00,,,,,,,

VI,07:57:40.263,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.50,,,,

VI,07:57:40.267,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:40.268,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41064.00,,

VI,07:57:40.272,,,,,,,,,,,,,,,104.00,,,,,,

VI,07:57:40.273,,,56.47,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:40.277,,,,,,10276.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:40.278,,,,,,,89.42,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:40.282,,,,,,,,411.04,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:40.283,,,,,,,,,,4070.40,,,,,,,,,,,

VI,07:57:40.287,,,,,,,,,,,,,56.47,,,,,,,,

VI,07:57:40.288,,,,,,,,,,,,,19.00,,,,,,,

VI,07:57:40.292,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.50,,,,

NDUV,07:57:40.293,-0.6,0.0,0.0,1,42.0,1005,0x1208,0,3000,3000,500,500,-0.0003,0.0002,-
0.0002,0.0002

VI,07:57:40.293,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:40.297,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41064.00,,

VI,07:57:40.298,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,56.47,

VI,07:57:40.302,,,56.47,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:40.303,,,,,,10276.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:40.307,,,,,,,89.42,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:40.308,,,,,,,,411.04,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:40.312,,,,,,,,,4070.40,,,,,,,,,,

VI,07:57:40.313,,,,,,,,,,,,56.47,,,,,,,,

VI,07:57:40.323,,,,,,,,,,,,,19.00,,,,,,,

VI,07:57:40.334,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.50,,,,

VI,07:57:40.337,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:40.338,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41064.00,,

VI,07:57:40.342,,,,219.20,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:40.343,,,56.47,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:40.347,,,,,,10276.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:40.348,,,,,,,89.42,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:40.352,,,,,,,,411.04,,,,,,,,,,,,

AMBII,07:57:40.309,,,,,-0.01,21.4,1033,0,0,0x0000,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,57.84

VI,07:57:40.353,,,,,,,,,4070.40,,,,,,,,,,

VI,07:57:40.357,,,,,,,,,,,,56.47,,,,,,,,

VI,07:57:40.358,,,,,,,,,,,,,19.00,,,,,,,

VI,07:57:40.362,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.50,,,,

VI,07:57:40.363,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:40.367,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41064.00,,

VI,07:57:40.368,,,,,144.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:40.372,,,56.47,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:40.373,,,,,,10276.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:40.377,,,,,,,89.42,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:40.378,,,,,,,,411.04,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:40.382,,,,,,,,,4070.40,,,,,,,,,,

VI,07:57:40.383,,,,,,,,,,,,56.47,,,,,,,,

VI,07:57:40.387,,,,,,,,,,,,,19.00,,,,,,,

VI,07:57:40.388,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.50,,,,

VI,07:57:40.392,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:40.393,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41064.00,,

VI,07:57:40.397,,,,,,,,,4070.40,,,,,,,,,,,

VI,07:57:40.398,,,,,,10276.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:40.402,,,,,,,89.42,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:40.403,,,,,,,,411.04,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:40.407,,,,,,,,,,4070.40,,,,,,,,,,,

VI,07:57:40.408,,,,,,,,,,,,56.47,,,,,,,,

VI,07:57:40.412,,,,,,,,,,,,,19.00,,,,,,,

VI,07:57:40.413,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.50,,,,

VI,07:57:40.422,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:40.433,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41064.00,,

VI,07:57:40.436,,,,,,,,,,,,-24432.00,,,,,,,,,

VI,07:57:40.437,,,56.47,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:40.441,,,,,,10276.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:40.442,,,,,,,89.42,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:40.446,,,,,,,,411.04,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:40.447,,,,,,,,,,4070.40,,,,,,,,,,,

Status,07:57:40.448,0,0,0,11001,0001110,53,42,ZERO,1,0,0,0,0,0,0

VI,07:57:40.452,,,,,,,,,,,,56.47,,,,,,,,

VI,07:57:40.453,,,,,,,,,,,,,19.00,,,,,,,

VI,07:57:40.457,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.50,,,,

VI,07:57:40.458,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:40.462,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41064.00,,

VI,07:57:40.463,,,,,,,,,,,,,,,104.00,,,,,,

VI,07:57:40.467,,,56.47,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:40.468,,,,,,10276.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:40.472,,,,,,,89.42,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:40.473,,,,,,,,411.04,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:40.477,,,,,,,,,,4070.40,,,,,,,,,,,

VI,07:57:40.478,,,,,,,,,,,,56.47,,,,,,,,

VI,07:57:40.482,,,,,,,,,,,,,19.00,,,,,,,

FLOW,07:57:40.482,0.0,0.0,-
0.003597,14.2,1,3,3,0.000043,0.000699,0.000725,0.000121,14.457628,97.251358,25.0,34.7,3
4.9,0.0008,0.5979,0.000000

VI,07:57:40.484,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.50,,,,

VI,07:57:40.487,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:40.489,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41064.00,,

VI,07:57:40.493,,,,,,,,,,,,,,,,,,,56.47,

VI,07:57:40.494,,,56.47,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:40.498,,,,,,10276.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:40.499,,,,,,,89.42,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:40.503,,,,,,,,411.04,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:40.504,,,,,,,,,,4070.40,,,,,,,,,,,

VI,07:57:40.508,,,,,,,,,,,,56.47,,,,,,,,

VI,07:57:40.509,,,,,,,,,,,,,19.00,,,,,,,

```
VI,07:57:40.513,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.50,,,,
VI,07:57:40.514,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:40.524,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41064.00,,
VI,07:57:40.532,,,,,,,,,,,219.20,,,,,,,,,,
VI,07:57:40.539,,,56.47,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:40.540,,,,,,10276.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:40.544,,,,,,,89.42,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:40.545,,,,,,,,411.04,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:40.549,,,,,,,,,,4070.40,,,,,,,,,,,
VI,07:57:40.550,,,,,,,,,,,,,56.47,,,,,,,,
VI,07:57:40.554,,,,,,,,,,,,,19.00,,,,,,,
VI,07:57:40.555,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.50,,,,
VI,07:57:40.559,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:40.560,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41064.00,,
VI,07:57:40.564,,,,,144.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:40.565,,,56.47,,,,,,,,,,,,,,,,,,
HUMID,07:57:40.567,100,25.6
VI,07:57:40.569,,,,,,10276.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:40.570,,,,,,,89.42,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:40.574,,,,,,,,411.04,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:40.575,,,,,,,,,,4070.40,,,,,,,,,,,
VI,07:57:40.579,,,,,,,,,,,,,56.47,,,,,,,,
VI,07:57:40.580,,,,,,,,,,,,,19.00,,,,,,,
VI,07:57:40.584,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.50,,,,
VI,07:57:40.585,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:40.589,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41064.00,,
VI,07:57:40.590,,,,,,,,,4070.40,,,,,,,,,,,
VI,07:57:40.594,,,,,,10276.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:40.595,,,,,,,89.42,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:40.599,,,,,,,,411.04,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:40.600,,,,,,,,,,4070.40,,,,,,,,,,,
VI,07:57:40.604,,,,,,,,,,,,,56.47,,,,,,,,
VI,07:57:40.605,,,,,,,,,,,,,19.00,,,,,,,
VI,07:57:40.609,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.50,,,,
VI,07:57:40.610,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:40.614,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41064.00,,
VI,07:57:40.620,,,,,,,,,,,,-24432.00,,,,,,,,,,
VI,07:57:40.631,,,56.47,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:40.636,,,,,,10276.00,,,,,,,,,,,,,,,
```

VI,07:57:40.640,,,,,,,89.42,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:40.641,,,,,,,,411.04,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:40.645,,,,,,,,,,4070.40,,,,,,,,,,,

VI,07:57:40.646,,,,,,,,,,,,56.47,,,,,,,,

VI,07:57:40.650,,,,,,,,,,,,,19.00,,,,,,,

VI,07:57:40.651,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.50,,,,

VI,07:57:40.655,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:40.656,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41064.00,,

VI,07:57:40.660,,,,,,,,,,,,,,,104.00,,,,,,

VI,07:57:40.661,,,56.47,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:40.665,,,,,,10276.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:40.666,,,,,,,89.42,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:40.670,,,,,,,,411.04,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:40.671,,,,,,,,,,4070.40,,,,,,,,,,,

VI,07:57:40.675,,,,,,,,,,,,56.47,,,,,,,,

VI,07:57:40.676,,,,,,,,,,,,,19.00,,,,,,,

VI,07:57:40.680,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.50,,,,

VI,07:57:40.681,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:40.685,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41064.00,,

VI,07:57:40.686,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,56.47,

VI,07:57:40.690,,,56.47,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:40.691,,,,,,10276.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:40.695,,,,,,,89.42,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:40.696,,,,,,,,411.04,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:40.700,,,,,,,,,,4070.40,,,,,,,,,,,

VI,07:57:40.701,,,,,,,,,,,,56.47,,,,,,,,

VI,07:57:40.705,,,,,,,,,,,,,19.00,,,,,,,

VI,07:57:40.706,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.50,,,,

VI,07:57:40.710,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:40.711,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41064.00,,

VI,07:57:40.715,,,,,,,,,,,,,,,30316.71,,,,,,

VI,07:57:40.719,,,56.47,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:40.730,,,,,,10276.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:40.737,,,,,,,89.42,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:40.741,,,,,,,,411.04,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:40.742,,,,,,,,,,4070.40,,,,,,,,,,,

VI,07:57:40.746,,,,,,,,,,,,56.47,,,,,,,,

AMBII,07:57:40.702,-6.5,-12.9,,,,21.4,1033,0,0,0x0000,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,57.84

VI,07:57:40.747,,,,,,,,,,,,,19.00,,,,,,,

VI,07:57:40.751,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.50,,,,

VI,07:57:40.752,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:40.756,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41064.00,,

VI,07:57:40.757,,,,,144.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:40.761,,,56.47,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:40.762,,,,,,10276.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:40.766,,,,,,,89.42,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:40.767,,,,,,,,411.04,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:40.771,,,,,,,,,,4070.40,,,,,,,,,,,

VI,07:57:40.772,,,,,,,,,,,,56.47,,,,,,,,

VI,07:57:40.776,,,,,,,,,,,,,19.00,,,,,,,

VI,07:57:40.777,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.50,,,,

VI,07:57:40.781,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:40.782,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41064.00,,

VI,07:57:40.786,,,,,,,,,4070.40,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:40.787,,,,,,10276.00,,,,,,,,,,,,,,,

NDUV,07:57:40.788,0.9,0.0,0.0,1,42.0,1005,0x1208,0,3000,3000,500,500,-0.0002,0.0010,-0.0004,0.0010

VI,07:57:40.791,,,,,,,89.42,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:40.792,,,,,,,,411.04,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:40.796,,,,,,,,,,4070.40,,,,,,,,,,,

VI,07:57:40.797,,,,,,,,,,,,56.47,,,,,,,,

VI,07:57:40.801,,,,,,,,,,,,,19.00,,,,,,,

VI,07:57:40.802,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.50,,,,

VI,07:57:40.806,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:40.807,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41064.00,,

VI,07:57:40.811,,,,,,,,,,,,-24432.00,,,,,,,,,

VI,07:57:40.812,,,56.47,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:40.816,,,,,,10276.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:40.818,,,,,,,89.42,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:40.829,,,,,,,,411.04,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:40.838,,,,,,,,,,4070.40,,,,,,,,,,,

VI,07:57:40.841,,,,,,,,,,,,56.47,,,,,,,,

VI,07:57:40.843,,,,,,,,,,,,,19.00,,,,,,,

VI,07:57:40.847,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.50,,,,

VI,07:57:40.848,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:40.852,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41064.00,,

VI,07:57:40.853,,,,,,,,,,,,,,,,104.00,,,,,,

VI,07:57:40.857,,,56.47,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:40.858,,,,,,10276.00,,,,,,,,,,,,,,,

```
VI,07:57:40.862,,,,,,,89.42,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:40.863,,,,,,,,411.04,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:40.867,,,,,,,,,,4070.40,,,,,,,,,,,
VI,07:57:40.868,,,,,,,,,,,,56.47,,,,,,,,
VI,07:57:40.872,,,,,,,,,,,,19.00,,,,,,,,
VI,07:57:40.873,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.50,,,,
VI,07:57:40.877,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:40.878,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41064.00,,
VI,07:57:40.882,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,56.47,
VI,07:57:40.883,,,56.47,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:40.887,,,,,,10276.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:40.888,,,,,,,89.42,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:40.892,,,,,,,,411.04,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:40.893,,,,,,,,,,4070.40,,,,,,,,,,,
VI,07:57:40.897,,,,,,,,,,,,56.47,,,,,,,,
VI,07:57:40.898,,,,,,,,,,,,,19.00,,,,,,,,
VI,07:57:40.902,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.50,,,,
VI,07:57:40.903,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:40.907,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41064.00,,
VI,07:57:40.908,,,,,,,,,,,,,,,,,104.00,,,,,
VI,07:57:40.912,,,56.47,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:40.913,,,,,,10276.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:40.917,,,,,,,89.42,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:40.928,,,,,,,,411.04,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:40.936,,,,,,,,,,4070.40,,,,,,,,,,,
SCB,07:57:40.937,191,189,6.7,14, ,28,80,979,821,927,906,13.8,0.005,-5.000,0.005,0,0
VI,07:57:40.938,,,,,,,,,,,,56.47,,,,,,,,
VI,07:57:40.942,,,,,,,,,,,,,19.00,,,,,,,,
VI,07:57:40.943,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.50,,,,
VI,07:57:40.947,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:40.948,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41064.00,,
VI,07:57:40.952,,,,,144.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:40.953,,,56.47,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:40.957,,,,,,10276.00,,,,,,,,,,,,,,,
AutoZero,07:57:40.958,0, ,0,Auto-Zero Disabled,60,0,1,0,1
VI,07:57:40.958,,,,,,,89.42,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:40.962,,,,,,,,411.04,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:40.963,,,,,,,,,,4070.40,,,,,,,,,,,
VI,07:57:40.967,,,,,,,,,,,,56.47,,,,,,,,
```

```
VI,07:57:40.968,,,,,,,,,,,,,,19.00,,,,,,,,
VI,07:57:40.972,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.50,,,,
VI,07:57:40.973,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:40.977,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41064.00,,
VI,07:57:40.978,,,,,,,,,,4070.40,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:40.982,,,,,,10276.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:40.982,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:40.983,,,,,,,89.42,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:40.987,,,,,,,,411.04,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:40.988,,,,,,,,,,4070.40,,,,,,,,,,,
VI,07:57:40.992,,,,,,,,,,,,56.47,,,,,,,,,
VI,07:57:40.993,,,,,,,,,,,,,19.00,,,,,,,,
VI,07:57:40.997,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.50,,,,
VI,07:57:40.998,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:41.002,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41064.00,,
VI,07:57:41.003,,,,,,,,,,,,-24432.00,,,,,,,,,,
VI,07:57:41.007,,,56.47,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:41.008,,,,,,10276.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:41.012,,,,,,,89.42,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:41.013,,,,,,,,411.04,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:41.017,,,,,,,,,,4070.40,,,,,,,,,,,
VI,07:57:41.027,,,,,,,,,,,,56.47,,,,,,,,,
VI,07:57:41.037,,,,,,,,,,,,,19.00,,,,,,,,
VI,07:57:41.038,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.50,,,,
VI,07:57:41.042,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:41.043,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41064.00,,
VI,07:57:41.047,,,,,,,,,,,,,,,,104.00,,,,,,
VI,07:57:41.048,,,56.47,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
FID,07:57:41.049,FID,10000,10000,SAMPLE,-2.0,,,
VI,07:57:41.052,,,,,,10276.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:41.053,,,,,,,89.42,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:41.057,,,,,,,,411.04,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:41.058,,,,,,,,,,4070.40,,,,,,,,,,,
VI,07:57:41.062,,,,,,,,,,,,56.47,,,,,,,,,
VI,07:57:41.063,,,,,,,,,,,,,19.00,,,,,,,,
VI,07:57:41.067,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.50,,,,
VI,07:57:41.068,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:41.072,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41064.00,,
VI,07:57:41.073,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,56.47,
```

VI,07:57:41.077,,,56.47,,,,,,,,,,,,,,,,,,

FLOW,07:57:41.077,0.0,0.0,-0.004862,14.2,1,3,3,0.000006,0.000699,0.000631,0.000124,14.502523,97.244598,25.0,34.7,34.9,0.0008,0.5979,0.000000

VI,07:57:41.079,,,,,,10276.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:41.082,,,,,,,89.42,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:41.083,,,,,,,,411.04,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:41.087,,,,,,,,,,4070.40,,,,,,,,,,,

VI,07:57:41.088,,,,,,,,,,,,56.47,,,,,,,,

VI,07:57:41.092,,,,,,,,,,,,,19.00,,,,,,,

VI,07:57:41.093,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.50,,,,

VI,07:57:41.097,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:41.098,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41064.00,,

VI,07:57:41.104,,,56.47,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:41.105,,,,,,10276.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:41.109,,,,,,,89.42,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:41.110,,,,,,,,411.04,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:41.114,,,,,,,,,,4070.40,,,,,,,,,,,

VI,07:57:41.126,,,,,,,,,,,,56.47,,,,,,,,

VI,07:57:41.136,,,,,,,,,,,,,19.00,,,,,,,

VI,07:57:41.137,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.50,,,,

VI,07:57:41.141,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:41.142,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41064.00,,

VI,07:57:41.146,,,,,144.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:41.147,,,56.47,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:41.151,,,,,,10276.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:41.152,,,,,,,89.42,,,,,,,,,,,,,

AMBII,07:57:41.109,,,-0.001,-10,,21.4,1032,0,0,0x0000,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,57.84

VI,07:57:41.156,,,,,,,,411.04,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:41.157,,,,,,,,,,4070.40,,,,,,,,,,,

VI,07:57:41.161,,,,,,,,,,,,56.47,,,,,,,,

VI,07:57:41.162,,,,,,,,,,,,,19.00,,,,,,,

VI,07:57:41.166,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.50,,,,

VI,07:57:41.167,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:41.171,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41064.00,,

VI,07:57:41.172,,,,,,,,,,4070.40,,,,,,,,,,,

VI,07:57:41.176,,,,,,10276.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:41.177,,,,,,,89.42,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:41.181,,,,,,,,411.04,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:41.182,,,,,,,,,,4070.40,,,,,,,,,,,

VI,07:57:41.186,,,,,,,,,,,,56.47,,,,,,,,

VI,07:57:41.187,,,,,,,,,,,,,19.00,,,,,,,

VI,07:57:41.191,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.50,,,,

VI,07:57:41.192,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:41.196,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41064.00,,

VI,07:57:41.197,,,,,,,,,,,,-24432.00,,,,,,,,,

VI,07:57:41.201,,,56.47,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:41.202,,,,,,10276.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:41.206,,,,,,,89.42,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:41.207,,,,,,,,411.04,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:41.211,,,,,,,,,4070.40,,,,,,,,,,,

VI,07:57:41.212,,,,,,,,,,,,56.47,,,,,,,,

VI,07:57:41.216,,,,,,,,,,,,,19.00,,,,,,,

GPS,07:57:41.225,2,20170526,11:57:11,42.304287,-
83.710682,274.6,0.0,12,06,0xc3002200,2.3,1.9,3.0,WGS 84

VI,07:57:41.226,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.50,,,,

VI,07:57:41.236,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:41.240,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41064.00,,

VI,07:57:41.243,,,,,,,,,,,,,,,104.00,,,,,,

VI,07:57:41.244,,,56.47,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:41.248,,,,,,10276.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:41.249,,,,,,,89.42,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:41.253,,,,,,,,411.04,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:41.254,,,,,,,,,4070.40,,,,,,,,,,,

VI,07:57:41.258,,,,,,,,,,,,56.47,,,,,,,,

VI,07:57:41.259,,,,,,,,,,,,,19.00,,,,,,,

VI,07:57:41.263,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.50,,,,

VI,07:57:41.265,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:41.268,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41064.00,,

VI,07:57:41.269,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,56.47,

VI,07:57:41.273,,,56.47,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:41.274,,,,,,10276.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:41.278,,,,,,,89.42,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:41.279,,,,,,,,411.04,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:41.283,,,,,,,,,4070.40,,,,,,,,,,,

VI,07:57:41.284,,,,,,,,,,,,56.47,,,,,,,,

VI,07:57:41.288,,,,,,,,,,,,,19.00,,,,,,,

NDUV,07:57:41.290,-0.2,0.0,0.0,1,42.0,1005,0x1208,0,3000,3000,500,500,-0.0002,-0.0017,-
0.0001,-0.0019

VI,07:57:41.291,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.50,,,,

```
VI,07:57:41.294,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:41.295,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:57:41.299,,0,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:41.300,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:41.304,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:41.305,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:41.309,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:41.310,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:57:41.314,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:57:41.324,,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:57:41.335,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:57:41.337,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:41.340,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:57:41.341,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:41.345,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:41.346,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:41.350,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:41.351,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:41.355,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:57:41.356,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:57:41.360,,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:57:41.361,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:57:41.365,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:41.366,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:57:41.370,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:41.371,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:41.375,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:41.376,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:41.380,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:57:41.381,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:57:41.385,,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:57:41.386,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:57:41.391,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:41.392,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:57:41.396,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,
VI,07:57:41.397,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:41.401,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:41.402,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:41.406,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
```

```
VI,07:57:41.407,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:57:41.411,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,07:57:41.412,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:57:41.416,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:57:41.423,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:41.434,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:57:41.438,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,
VI,07:57:41.441,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:41.442,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:41.446,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:41.447,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
Status,07:57:41.449,0,0,0,11001,0001110,53,42,ZERO,1,0,0,0,0,0,0
VI,07:57:41.450,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:57:41.452,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,07:57:41.456,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:57:41.457,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:57:41.461,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:41.462,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:57:41.466,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,
VI,07:57:41.467,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:41.471,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:41.472,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:41.476,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:41.477,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:57:41.481,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,07:57:41.482,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:57:41.486,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:57:41.487,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:41.491,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:57:41.492,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:41.496,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:41.497,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:41.501,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:41.502,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:41.506,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:57:41.507,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,07:57:41.511,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:57:41.512,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:57:41.516,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
```

VI,07:57:41.522,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:57:41.533,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,

FID,07:57:41.538,FID,10000,10000,SAMPLE,-2.0,,,

VI,07:57:41.538,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:41.542,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:41.543,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:41.547,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:41.548,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:57:41.552,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:57:41.553,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

AMBII,07:57:41.511,,,,,-0.01,21.4,1032,0,0,0x0000,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,57.84

VI,07:57:41.557,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:57:41.558,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:41.562,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:57:41.563,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:41.567,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:41.568,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:41.572,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:41.573,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:57:41.577,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:57:41.578,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

FLOW,07:57:41.579,0.0,0.0,-0.005284,14.2,1,3,3,0.000006,-0.000140,0.000819,0.000127,14.367824,97.237839,25.0,34.7,34.9,0.0008,0.5979,0.000000

VI,07:57:41.582,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:57:41.583,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:41.587,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:57:41.588,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:57:41.592,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:41.593,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:41.597,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:41.598,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:41.602,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:57:41.603,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:57:41.607,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:57:41.608,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:57:41.612,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:41.613,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:57:41.621,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,

VI,07:57:41.632,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

```
VI,07:57:41.636,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:41.637,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:41.641,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:41.642,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:57:41.646,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:57:41.647,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:57:41.651,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:57:41.652,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:41.656,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:57:41.657,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,
VI,07:57:41.661,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:41.662,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:41.666,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:41.667,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:41.671,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:57:41.672,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:57:41.676,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:57:41.677,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:57:41.681,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:41.682,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:57:41.686,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,
VI,07:57:41.687,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:41.691,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:41.692,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:41.696,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:41.697,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:57:41.701,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:57:41.702,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:57:41.706,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:57:41.707,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:41.711,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:57:41.712,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:41.716,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:41.720,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:41.731,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:41.738,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:41.741,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:57:41.742,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:57:41.746,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
```

VI,07:57:41.747,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:57:41.751,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:41.752,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:57:41.756,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:41.757,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:41.761,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:41.762,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:41.766,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:57:41.767,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:57:41.771,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:57:41.772,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:57:41.776,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:41.777,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:57:41.781,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:57:41.782,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:41.786,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:41.787,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:41.791,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

NDUV,07:57:41.791,0.9,0.0,0.0,1,42.0,1005,0x1208,0,3000,3000,500,500,-0.0001,0.0002,-0.0003,0.0003

VI,07:57:41.792,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:57:41.796,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:57:41.797,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:57:41.801,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:57:41.802,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:41.806,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:57:41.807,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,

VI,07:57:41.811,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:41.812,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:41.816,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:41.819,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:41.830,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:57:41.838,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:57:41.841,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:57:41.842,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:57:41.846,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:41.847,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:57:41.851,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,

VI,07:57:41.852,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:41.856,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:41.857,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:41.861,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:41.862,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:57:41.866,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:57:41.867,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:57:41.871,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:57:41.872,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:41.876,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:57:41.877,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,

VI,07:57:41.881,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:41.882,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:41.886,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:41.887,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:41.891,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:57:41.892,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:57:41.896,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:57:41.897,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:57:41.901,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

HUMID,07:57:41.901,100,25.6

VI,07:57:41.902,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:57:41.906,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:41.907,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:41.911,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:41.912,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:41.916,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:41.918,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:57:41.929,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:57:41.938,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

SCB,07:57:41.939,191,189,6.8,14, ,28,80,979,823,928,907,13.6,0.005,-5.000,0.005,0,0

VI,07:57:41.941,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:57:41.942,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:41.946,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:57:41.947,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,

AMBII,07:57:41.906,-6.5,-12.9,,,,21.4,1032,0,0,0x0000,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,57.84

VI,07:57:41.950,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:41.952,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:41.956,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:41.957,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:57:41.961,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

```
VI,07:57:41.962,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:57:41.966,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:57:41.967,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:41.971,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:57:41.972,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,
VI,07:57:41.976,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:41.977,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:41.981,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:41.982,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:41.982,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:41.986,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:57:41.987,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:57:41.991,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:57:41.992,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:57:41.996,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:41.997,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:57:42.001,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,
VI,07:57:42.002,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:42.006,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:42.007,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:42.011,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:42.012,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:57:42.016,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:57:42.028,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:57:42.037,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:57:42.038,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:42.042,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:57:42.043,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,
VI,07:57:42.047,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:42.048,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:42.052,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:42.053,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:42.057,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:57:42.058,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:57:42.062,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:57:42.063,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:57:42.067,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:42.068,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:57:42.072,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,
```

VI,07:57:42.073,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:42.077,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:42.078,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:42.082,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:42.083,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:57:42.087,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:57:42.088,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:57:42.092,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:57:42.093,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:42.097,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:57:42.098,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:42.102,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:42.103,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:42.107,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:42.108,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:42.112,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:57:42.113,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:57:42.117,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:57:42.127,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:57:42.138,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:42.139,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:57:42.143,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:42.144,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:42.148,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:42.149,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:42.153,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:57:42.154,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:57:42.158,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:57:42.159,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:57:42.163,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:42.164,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:57:42.168,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:57:42.169,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:42.173,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:42.174,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

FLOW,07:57:42.175,0.0,0.0,-0.003597,14.2,1,3,3,0.000098,-0.000559,0.000678,0.000127,14.547419,97.224327,25.0,34.7,34.9,0.0008,0.5979,0.000000

VI,07:57:42.178,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:42.179,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:57:42.183,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

```
VI,07:57:42.186,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:57:42.190,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:57:42.191,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:42.195,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:57:42.196,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,
VI,07:57:42.200,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:42.201,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:42.205,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:42.206,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:42.210,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:57:42.211,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:57:42.216,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
GPS,07:57:42.226,2,20170526,11:57:12,42.304287,-
83.710682,274.7,0.0,12,06,0xc3002200,2.3,1.9,3.0,WGS 84
VI,07:57:42.227,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:57:42.237,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:42.240,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:57:42.243,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,
VI,07:57:42.244,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:42.248,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:42.249,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:42.254,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:42.255,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:57:42.259,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:57:42.260,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:57:42.264,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:57:42.265,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:42.269,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:57:42.272,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:42.276,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:42.277,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:42.281,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:42.282,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:57:42.286,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:57:42.287,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:57:42.291,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
NDUV,07:57:42.292,-0.2,0.0,0.0,1,42.0,1005,0x1208,0,3000,3000,500,500,-0.0002,0.0010,-
0.0001,0.0010
VI,07:57:42.292,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:42.296,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
```

VI,07:57:42.297,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:42.301,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:42.302,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:42.306,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:42.307,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:42.311,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:57:42.312,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:57:42.316,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:57:42.325,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:57:42.336,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:42.338,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:57:42.341,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:42.342,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:42.346,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:42.347,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:42.351,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:57:42.352,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:57:42.356,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

AMBII,07:57:42.311,,,-0.001,-10,,21.4,1032,0,0,0x0000,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,57.84

VI,07:57:42.357,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:57:42.361,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:42.362,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

FID,07:57:42.052,FID,10000,10000,SAMPLE,-2.0,,,

FID,07:57:42.362,FID,10000,10000,SAMPLE,-3.0,195,1,FID lit and ready for use

VI,07:57:42.366,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:57:42.367,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:42.371,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:42.372,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:42.376,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:42.377,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:57:42.381,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:57:42.382,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:57:42.386,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:57:42.387,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:42.391,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:57:42.392,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,

VI,07:57:42.396,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:42.397,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:42.401,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

```
VI,07:57:42.402,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:42.406,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:57:42.407,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:57:42.411,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:57:42.412,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:57:42.416,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:42.424,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:57:42.435,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,
VI,07:57:42.438,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:42.441,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:42.442,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:42.446,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:42.447,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
Status,07:57:42.448,0,0,0,11001,0001110,53,42,ZERO,1,0,0,0,0,0,0
VI,07:57:42.452,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:57:42.453,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:57:42.457,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:57:42.458,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:42.462,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:57:42.463,,0,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:42.467,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:42.468,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:42.472,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:42.473,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:42.477,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:57:42.478,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:57:42.482,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:57:42.483,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:57:42.487,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:42.488,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:57:42.492,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:42.493,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:42.497,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:42.498,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:42.502,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:42.503,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:57:42.507,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:57:42.508,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:57:42.512,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
```

```
VI,07:57:42.513,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:42.523,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:57:42.534,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:42.537,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:42.538,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:42.542,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:42.543,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:57:42.547,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:57:42.548,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:57:42.552,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:57:42.553,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:42.557,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:57:42.558,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,
VI,07:57:42.562,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:42.563,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:42.567,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:42.568,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:42.572,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:57:42.573,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:57:42.577,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:57:42.578,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:57:42.582,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:42.583,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:57:42.587,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,
VI,07:57:42.588,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:42.592,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:42.593,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:42.597,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:42.598,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:57:42.602,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:57:42.603,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:57:42.607,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:57:42.608,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:42.612,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:57:42.613,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,
VI,07:57:42.622,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:42.633,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:42.636,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:42.638,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
```

VI,07:57:42.642,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:57:42.643,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:57:42.647,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:57:42.648,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:57:42.652,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:42.653,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:57:42.657,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:42.658,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:42.662,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:42.663,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:42.667,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:42.668,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:57:42.672,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:57:42.673,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:57:42.677,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:57:42.678,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:42.682,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

FLOW,07:57:42.682,0.0,0.0,-0.002754,14.2,1,3,3,0.000080,-
0.000140,0.000819,0.000121,14.547419,97.251358,25.0,34.7,34.9,0.0008,0.5979,0.000000

VI,07:57:42.684,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:42.687,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:42.689,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:42.693,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:42.694,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:42.698,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:57:42.699,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:57:42.703,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:57:42.704,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:57:42.708,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:42.709,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:57:42.713,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:42.714,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:42.724,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:42.732,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:42.739,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:57:42.741,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:57:42.745,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:57:42.746,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:57:42.750,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

AMBII,07:57:42.708,,,,,0.00,21.4,1032,0,0,0x0000,Not In List,Not In List,Not In

List,Not In List,Not In List,Not In List,57.84

VI,07:57:42.751,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:57:42.755,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:57:42.756,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:42.760,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:42.761,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:42.765,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:42.766,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:57:42.770,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:57:42.771,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:57:42.775,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:57:42.776,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:42.780,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:57:42.781,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,

VI,07:57:42.785,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:42.786,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:42.790,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

NDUV,07:57:42.790,1.2,0.0,0.0,1,42.0,1004,0x1208,0,3000,3000,500,500,-0.0001,-0.0004,-0.0004,-0.0005

VI,07:57:42.791,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:42.795,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:57:42.796,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:57:42.800,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:57:42.801,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:57:42.805,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:42.806,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:57:42.810,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,

VI,07:57:42.811,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:42.815,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:42.820,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:42.831,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:42.837,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:57:42.840,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:57:42.841,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:57:42.846,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:57:42.847,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:42.851,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:57:42.852,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,

VI,07:57:42.856,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:42.857,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

```
VI,07:57:42.861,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:42.862,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:42.866,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:57:42.867,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,07:57:42.871,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:57:42.872,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:57:42.876,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:42.877,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:57:42.881,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:42.882,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:42.886,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:42.887,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:42.891,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:42.892,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:57:42.896,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,07:57:42.897,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:57:42.901,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:57:42.902,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:42.906,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:57:42.907,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:42.911,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:42.912,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:42.916,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:42.919,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:57:42.930,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,07:57:42.938,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
SCB,07:57:42.938,191,189,6.7,14, ,28,80,979,823,929,908,13.5,0.005,-5.000,0.007,0,0
VI,07:57:42.941,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:57:42.942,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:42.946,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:57:42.947,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:57:42.951,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:42.952,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:42.956,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
AutoZero,07:57:42.957,0, ,0,Auto-Zero Disabled,60,0,1,0,1
VI,07:57:42.957,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:42.961,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:57:42.962,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,07:57:42.966,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
```

```
VI,07:57:42.967,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:57:42.971,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:42.972,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:57:42.976,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,
VI,07:57:42.977,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:42.981,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:42.982,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:42.982,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:42.986,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:42.987,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:57:42.991,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:57:42.992,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:57:42.996,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:57:42.997,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:43.001,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:57:43.002,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,
VI,07:57:43.006,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:43.007,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:43.011,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:43.012,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:43.016,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:57:43.018,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:57:43.029,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:57:43.038,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:57:43.041,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:43.042,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:57:43.046,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,
VI,07:57:43.047,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:43.051,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:43.052,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:43.056,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:43.057,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:57:43.061,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:57:43.062,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:57:43.066,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:57:43.067,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:43.071,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:57:43.072,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:43.076,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
```

VI,07:57:43.077,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:43.081,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:43.082,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:43.086,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:57:43.087,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:57:43.091,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:57:43.092,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:57:43.096,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:43.097,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:57:43.101,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:43.102,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:43.106,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:43.107,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:43.111,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:57:43.112,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:57:43.116,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:57:43.128,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:57:43.138,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:43.139,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:57:43.143,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:57:43.144,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:43.148,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

AMBII,07:57:43.106,-6.5,-12.9,,,,21.4,1032,0,0,0x0000,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,57.84

VI,07:57:43.149,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:43.153,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:43.154,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:57:43.158,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:57:43.159,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:57:43.163,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

FID,07:57:43.042,FID,10000,10000,SAMPLE,-2.0,,,

VI,07:57:43.164,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:43.168,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:57:43.169,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,

VI,07:57:43.173,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:43.174,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:43.178,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:43.179,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:43.183,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:57:43.186,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

FLOW,07:57:43.186,0.0,0.0,-0.003597,13.1,1,3,3,0.000153,-0.000140,0.000725,0.000127,14.278019,97.251358,25.0,34.7,34.9,0.0008,0.5979,0.000000

VI,07:57:43.190,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:57:43.191,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:57:43.195,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:43.196,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:57:43.200,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,

VI,07:57:43.201,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:43.205,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:43.206,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:43.210,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:43.211,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:57:43.215,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

GPS,07:57:43.227,2,20170526,11:57:13,42.304287,-83.710682,274.7,0.0,12,06,0xc3002200,2.3,1.9,3.0,WGS 84

VI,07:57:43.228,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

HUMID,07:57:43.238,100,25.6

VI,07:57:43.238,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:57:43.239,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:43.245,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:57:43.246,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,

VI,07:57:43.250,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:43.251,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:43.255,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:43.256,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:43.261,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:57:43.262,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:57:43.266,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:57:43.267,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:57:43.271,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:43.272,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:57:43.277,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:43.278,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:43.282,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:43.283,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:43.287,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:43.288,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

NDUV,07:57:43.289,0.3,0.0,0.0,1,42.0,1005,0x1208,0,3000,3000,500,500,-0.0002,0.0008,-0.0003,0.0008

VI,07:57:43.292,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:57:43.293,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

```
VI,07:57:43.297,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:57:43.298,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:43.302,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:57:43.303,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:43.307,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:43.308,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:43.312,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:43.313,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:57:43.326,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,07:57:43.336,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:57:43.339,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:57:43.340,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:43.344,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:57:43.345,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:57:43.349,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:43.350,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:43.354,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:43.355,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:43.359,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:57:43.360,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,07:57:43.364,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:57:43.365,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:57:43.369,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:43.370,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:57:43.374,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,
VI,07:57:43.375,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:43.379,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:43.380,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:43.384,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:43.385,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:57:43.389,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,07:57:43.390,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:57:43.394,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:57:43.395,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:43.399,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:57:43.400,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,
VI,07:57:43.404,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:43.405,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:43.409,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
```

```
VI,07:57:43.410,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:43.414,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:57:43.425,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,07:57:43.435,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:57:43.437,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:57:43.441,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:43.442,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:57:43.448,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
Status,07:57:43.449,0,0,0,11001,0001110,53,42,ZERO,1,0,0,0,0,0,0
VI,07:57:43.449,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:43.453,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:43.454,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:43.458,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:57:43.459,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,07:57:43.463,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:57:43.464,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:57:43.468,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:43.469,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:57:43.473,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:43.474,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:43.478,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:43.479,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:43.483,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:43.484,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:57:43.488,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,07:57:43.489,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:57:43.493,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:57:43.494,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:43.498,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:57:43.499,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:43.503,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:43.504,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:43.508,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:43.509,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:57:43.513,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,07:57:43.514,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:57:43.527,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:57:43.535,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:43.539,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
```

VI,07:57:43.540,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:57:43.544,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:43.545,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:43.549,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:43.550,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:43.554,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

AMBII,07:57:43.510,,,-0.001,-10,,21.4,1032,0,0,0x0000,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,57.84

VI,07:57:43.555,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:57:43.559,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:57:43.560,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:57:43.564,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:43.565,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:57:43.569,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,

VI,07:57:43.570,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:43.574,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:43.575,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:43.579,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:43.580,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:57:43.584,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:57:43.585,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:57:43.589,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:57:43.590,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:43.594,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:57:43.595,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,

VI,07:57:43.599,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:43.600,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:43.604,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:43.605,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:43.609,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:57:43.610,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:57:43.614,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:57:43.623,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:57:43.634,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:43.636,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:57:43.639,,0,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:43.641,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:43.645,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:43.646,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:43.650,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

```
VI,07:57:43.651,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:57:43.655,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:57:43.656,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:57:43.660,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:57:43.661,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:43.665,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:57:43.666,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:43.670,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:43.671,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:43.675,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:43.676,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:43.680,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:57:43.681,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:57:43.685,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:57:43.686,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:57:43.690,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:43.691,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:57:43.695,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:43.696,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:43.700,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:43.701,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:43.705,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:57:43.706,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:57:43.710,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:57:43.711,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:57:43.715,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:43.722,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:57:43.733,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,
VI,07:57:43.737,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:43.740,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:43.742,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:43.746,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:43.747,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:57:43.751,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:57:43.752,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:57:43.756,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:57:43.757,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:43.761,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:57:43.762,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,
```

VI,07:57:43.766,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:43.767,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:43.771,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:43.772,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:43.776,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:57:43.777,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

FLOW,07:57:43.778,1.9,2.1,-
0.004440,14.2,1,3,3,0.000226,0.001957,0.000479,0.000212,14.457621,97.251358,25.0,34.7,3
4.9,1.9198,0.5979,0.000000

VI,07:57:43.781,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:57:43.782,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:57:43.786,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:43.787,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

NDUV,07:57:43.788,0.9,0.0,0.0,1,42.0,1005,0x1208,0,3000,3000,500,500,0.0000,-0.0012,-
0.0002,-0.0012

VI,07:57:43.791,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,

VI,07:57:43.792,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:43.796,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:43.797,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:43.801,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:43.802,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:57:43.806,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:57:43.807,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:57:43.811,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:57:43.812,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:43.816,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:57:43.821,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:43.832,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:43.838,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:43.841,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:43.842,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:43.846,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:57:43.847,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:57:43.851,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:57:43.852,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:57:43.856,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:43.857,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:57:43.861,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:43.862,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:43.866,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:43.867,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:43.871,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:43.872,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:57:43.876,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:57:43.877,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:57:43.881,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:57:43.882,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:43.886,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:57:43.887,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:43.891,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:43.892,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:43.896,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:43.897,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:57:43.901,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:57:43.902,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:57:43.906,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:57:43.907,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:43.911,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:57:43.912,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,

VI,07:57:43.916,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:43.920,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:43.931,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:43.938,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

SCB,07:57:43.939,191,189,6.7,14, ,28,80,979,824,929,908,13.5,0.004,-5.000,0.007,0,0

VI,07:57:43.941,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:57:43.942,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:57:43.946,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:57:43.947,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:57:43.951,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:43.952,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:57:43.956,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,

AMBII,07:57:43.911,,,,,-0.01,21.4,1032,0,0,0x0000,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,57.84

AutoZero,07:57:43.957,0, ,0,Auto-Zero Disabled,60,0,1,0,1

VI,07:57:43.958,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:43.961,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:43.962,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:43.966,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:43.967,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:57:43.971,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:57:43.972,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

```
VI,07:57:43.976,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:57:43.977,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:43.981,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:57:43.982,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:43.982,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,
VI,07:57:43.986,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:43.987,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:43.991,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:43.992,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:43.996,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:57:43.997,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:57:44.001,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:57:44.002,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:57:44.006,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:44.007,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:57:44.011,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,
VI,07:57:44.012,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:44.016,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:44.019,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:44.030,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,
FID,07:57:44.038,FID,10000,10000,SAMPLE,-2.0,,,
VI,07:57:44.038,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:57:44.042,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:57:44.043,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:57:44.047,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:57:44.048,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:44.052,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:57:44.053,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:44.057,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:44.058,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:44.062,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:44.063,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:44.067,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:57:44.068,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:57:44.072,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:57:44.073,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:57:44.077,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:44.078,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:57:44.082,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,
```

```
VI,07:57:44.083,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:44.087,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:44.088,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:44.092,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:57:44.093,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:57:44.097,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:57:44.098,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:57:44.102,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:44.103,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:57:44.107,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,
VI,07:57:44.108,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:44.112,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:44.113,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:44.118,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:44.129,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:57:44.136,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:57:44.137,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:57:44.141,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:57:44.142,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:44.146,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:57:44.147,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,
VI,07:57:44.151,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:44.152,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:44.156,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:44.157,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:44.161,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:57:44.162,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:57:44.166,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:57:44.167,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:57:44.171,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:44.172,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:57:44.176,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,
VI,07:57:44.177,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:44.181,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:44.182,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:44.187,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:44.188,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:57:44.192,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:57:44.193,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
```

```
VI,07:57:44.197,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:57:44.198,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:44.202,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:57:44.203,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,

VI,07:57:44.207,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:44.208,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:44.212,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:44.213,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

GPS,07:57:44.228,2,20170526,11:57:14,42.304287,-
83.710682,274.9,0.0,12,06,0xc3002200,2.3,1.9,3.0,WGS 84

VI,07:57:44.229,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:57:44.239,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:57:44.242,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:57:44.243,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:57:44.247,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:44.248,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:57:44.252,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:44.253,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:44.257,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:44.258,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:44.262,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:44.264,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:57:44.268,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:57:44.269,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:57:44.273,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:57:44.274,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:44.278,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

FLOW,07:57:44.278,3.9,4.3,-
0.005284,14.2,1,3,3,0.000373,0.001957,0.000232,0.000309,14.592321,97.258114,25.0,34.8,3
4.9,3.9385,0.5979,0.000000

VI,07:57:44.280,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:44.283,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:44.284,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:44.288,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,

NDUV,07:57:44.289,-0.2,0.0,0.0,1,42.0,1005,0x1208,0,3000,3000,500,500,-0.0002,0.0005,-
0.0001,0.0004

VI,07:57:44.290,,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,

VI,07:57:44.294,,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,

VI,07:57:44.295,,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,

VI,07:57:44.300,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,

VI,07:57:44.301,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
```

VI,07:57:44.305,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,

VI,07:57:44.306,,,,,,,,,,,,-24420.00,,,,,,,,,

VI,07:57:44.310,,,61.18,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:44.311,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:44.315,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:44.327,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:44.337,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:44.338,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,

VI,07:57:44.342,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,,

VI,07:57:44.343,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,

VI,07:57:44.347,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:44.348,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,

AMBII,07:57:44.306,-6.6,-13.1,,,,21.4,1032,0,0,0x0000,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,57.84

VI,07:57:44.352,,,,,,,,,,,,,,,,116.00,,,,,,

VI,07:57:44.353,,,61.18,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:44.357,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:44.358,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:44.362,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:44.363,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:44.367,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,

VI,07:57:44.368,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,,

VI,07:57:44.372,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,

VI,07:57:44.373,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:44.377,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,

VI,07:57:44.378,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,61.18,

VI,07:57:44.382,,,61.18,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:44.383,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:44.387,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:44.388,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:44.392,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:44.393,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,

VI,07:57:44.397,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,,

VI,07:57:44.398,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,

VI,07:57:44.402,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:44.403,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,

VI,07:57:44.407,,,,,,,,,,,,,,,,,,116.00,,,,,

VI,07:57:44.408,,,61.18,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:44.412,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:44.413,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,

```
VI,07:57:44.426,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:44.435,,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,
VI,07:57:44.439,,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,,
VI,07:57:44.440,,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,,
VI,07:57:44.444,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,
VI,07:57:44.445,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:44.449,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,
Status,07:57:44.450,0,0,0,11001,0001110,53,42,ZERO,1,0,0,0,0,0,0
VI,07:57:44.451,,,,,156.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:44.454,,,61.18,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:44.455,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:44.459,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:44.460,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:44.464,,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,
VI,07:57:44.465,,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,,
VI,07:57:44.469,,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,,
VI,07:57:44.470,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,
VI,07:57:44.474,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:44.475,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,
VI,07:57:44.479,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:44.480,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:44.484,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:44.485,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:44.489,,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,
VI,07:57:44.490,,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,,
VI,07:57:44.494,,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,,
VI,07:57:44.495,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,
VI,07:57:44.499,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:44.500,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,
VI,07:57:44.504,,,,,,,,,,,,-24420.00,,,,,,,,,
VI,07:57:44.505,,,61.18,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:44.509,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:44.510,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:44.514,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:44.525,,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,
VI,07:57:44.535,,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,,
VI,07:57:44.537,,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,,
VI,07:57:44.541,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,
VI,07:57:44.542,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
```

```
VI,07:57:44.546,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,
VI,07:57:44.547,,,,,,,,,,,,,,,,116.00,,,,,,
VI,07:57:44.551,,,61.18,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:44.552,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:44.556,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:44.557,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:44.561,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,
VI,07:57:44.562,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,
VI,07:57:44.566,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,,
VI,07:57:44.567,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,
VI,07:57:44.571,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
HUMID,07:57:44.572,100,25.6
VI,07:57:44.572,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,
VI,07:57:44.576,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,61.18,
VI,07:57:44.577,,,61.18,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:44.581,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:44.582,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:44.586,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:44.587,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,
VI,07:57:44.591,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,
VI,07:57:44.592,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,,
VI,07:57:44.596,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,
VI,07:57:44.597,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:44.601,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,
VI,07:57:44.604,,,61.18,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:44.608,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:44.609,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:44.613,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:44.614,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,
VI,07:57:44.627,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,
VI,07:57:44.635,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,,
VI,07:57:44.639,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,
VI,07:57:44.641,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:44.645,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,
VI,07:57:44.646,,,,,156.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:44.650,,,61.18,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:44.651,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:44.655,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:44.656,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,
```

VI,07:57:44.660,,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:44.661,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,

VI,07:57:44.665,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,

VI,07:57:44.666,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,

VI,07:57:44.670,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:44.671,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,

VI,07:57:44.675,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:44.676,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:44.680,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:44.681,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:44.685,,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:44.686,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,

VI,07:57:44.690,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,

VI,07:57:44.691,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,

VI,07:57:44.695,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:44.696,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,

VI,07:57:44.700,,,,,,,,,,,-24420.00,,,,,,,,,,

VI,07:57:44.701,,,61.18,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:44.705,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:44.706,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:44.710,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:44.711,,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:44.715,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,

VI,07:57:44.723,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,

VI,07:57:44.734,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,

VI,07:57:44.737,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:44.741,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,

VI,07:57:44.742,,,,,,,,,,,,,,,116.00,,,,,,

VI,07:57:44.746,,,61.18,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:44.747,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:44.751,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:44.752,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:44.756,,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,

AMBII,07:57:44.712,,,-0.001,-10,,21.4,1032,0,0,0x0000,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,57.84

VI,07:57:44.757,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,

VI,07:57:44.761,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,

VI,07:57:44.762,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,

VI,07:57:44.766,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:44.767,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,

VI,07:57:44.771,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,61.18,

VI,07:57:44.772,,,61.18,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:44.776,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:44.777,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:44.781,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,

FLOW,07:57:44.781,4.0,4.4,-
0.005705,14.2,1,3,3,0.000355,0.001957,0.000326,0.000299,14.412726,97.251358,25.0,34.7,3
4.9,4.0358,0.5979,0.000000

VI,07:57:44.783,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:44.786,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,

VI,07:57:44.788,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,,

NDUV,07:57:44.789,0.8,0.0,0.0,1,42.0,1004,0x1208,0,3000,3000,500,500,-0.0001,-0.0013,-
0.0002,-0.0013

VI,07:57:44.792,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,

VI,07:57:44.793,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:44.797,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,

VI,07:57:44.798,,65,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:44.802,,,61.18,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:44.803,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:44.807,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:44.808,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:44.812,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,

VI,07:57:44.813,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,

VI,07:57:44.822,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,,

VI,07:57:44.833,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,

VI,07:57:44.837,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:44.838,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,07:57:44.842,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:44.843,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:44.847,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:44.848,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:44.852,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:44.853,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,07:57:44.857,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:57:44.858,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:57:44.862,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,07:57:44.863,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:44.867,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,07:57:44.868,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,07:57:44.872,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:44.873,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

```
VI,07:57:44.877,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:44.878,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,07:57:44.882,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:57:44.883,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:57:44.887,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,07:57:44.888,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:44.892,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,07:57:44.893,,,,,,,,,,,,16384.00,,,,,,,,,
VI,07:57:44.897,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:44.898,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:44.902,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:44.903,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:44.907,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,07:57:44.908,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:57:44.912,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:57:44.913,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,07:57:44.921,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:44.932,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
FID,07:57:44.932,FID,10000,10000,SAMPLE,-1.0,195,1,FID lit and ready for use
VI,07:57:44.937,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,
SCB,07:57:44.937,191,189,6.7,14, ,28,80,979,824,929,907,13.5,0.005,-5.000,0.006,0,0
VI,07:57:44.939,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:44.942,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:44.943,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:44.947,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:44.948,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,07:57:44.952,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:57:44.953,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:57:44.957,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
AutoZero,07:57:44.958,0, ,0,Auto-Zero Disabled,60,0,1,0,1
VI,07:57:44.958,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:44.962,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,07:57:44.963,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,
VI,07:57:44.967,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:44.968,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:44.972,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:44.973,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:44.977,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,07:57:44.978,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
```

```
VI,07:57:44.982,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:57:44.982,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:44.983,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,07:57:44.987,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:44.988,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,07:57:44.992,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:44.993,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:44.997,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:44.998,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:45.002,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:45.003,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,07:57:45.007,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:57:45.008,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:57:45.012,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,07:57:45.013,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:45.020,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,07:57:45.031,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:45.036,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:45.037,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:45.041,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:45.042,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:45.046,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,07:57:45.047,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:57:45.051,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:57:45.052,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,07:57:45.056,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:45.057,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,07:57:45.061,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,07:57:45.062,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:45.066,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:45.067,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:45.071,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,07:57:45.072,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:57:45.076,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:57:45.077,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,07:57:45.080,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:45.081,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,07:57:45.085,,,,,,,,,,,16384.00,,,,,,,,,,
VI,07:57:45.086,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
```

VI,07:57:45.090,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:45.091,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:45.095,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:45.096,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,07:57:45.100,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:57:45.101,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:57:45.105,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,07:57:45.106,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:45.110,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,07:57:45.111,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,

VI,07:57:45.115,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:45.119,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:45.130,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:45.137,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:45.141,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,07:57:45.142,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:57:45.146,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:57:45.147,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,07:57:45.151,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:45.152,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,07:57:45.156,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,

AMBII,07:57:45.111,,,,,-0.01,21.4,1032,0,0,0x0000,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,57.84

VI,07:57:45.157,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:45.161,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:45.162,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:45.166,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:45.167,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,07:57:45.171,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:57:45.172,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:57:45.176,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,07:57:45.177,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:45.181,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,07:57:45.182,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,

VI,07:57:45.186,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:45.188,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:45.192,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:45.193,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:45.197,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,07:57:45.198,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:57:45.202,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:57:45.203,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,07:57:45.207,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:45.208,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,07:57:45.212,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:45.213,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:45.218,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

GPS,07:57:45.219,2,20170526,11:57:15,42.304287,-
83.710680,275.1,0.0,12,06,0xc3002200,2.3,1.9,3.0,WGS 84

VI,07:57:45.229,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:45.238,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:45.239,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,07:57:45.243,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:57:45.244,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:57:45.248,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,07:57:45.249,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:45.253,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,07:57:45.254,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:45.258,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:45.259,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:45.263,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:45.264,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,07:57:45.268,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:57:45.269,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:57:45.273,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,07:57:45.274,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:45.278,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,07:57:45.279,,,,,,,,,,,16384.00,,,,,,,,,

VI,07:57:45.283,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:45.284,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

FLOW,07:57:45.285,1.5,1.7,-
0.006127,14.2,1,3,3,0.000116,0.002377,0.000232,0.000040,14.457628,97.251358,25.0,34.7,3
4.9,1.5254,0.5979,0.000000

VI,07:57:45.288,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:45.289,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,

NDUV,07:57:45.290,0.0,0.0,0.0,1,42.0,1005,0x1208,0,3000,3000,500,500,-0.0002,0.0000,-
0.0002,0.0000

VI,07:57:45.293,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,07:57:45.294,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:57:45.298,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:57:45.299,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

```
VI,07:57:45.303,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:45.304,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,07:57:45.308,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,
VI,07:57:45.309,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:45.313,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:45.315,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:45.318,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:45.328,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,07:57:45.339,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:57:45.341,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:57:45.344,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,07:57:45.345,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:45.349,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,07:57:45.350,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,
VI,07:57:45.354,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:45.355,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:45.359,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:45.360,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:45.364,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,07:57:45.365,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:57:45.369,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:57:45.371,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,07:57:45.375,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:45.376,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,07:57:45.380,,,,,,,,,,,,,,,,12084.20,,,,,,,
VI,07:57:45.381,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:45.385,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:45.386,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:45.390,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:45.391,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,07:57:45.395,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:57:45.396,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:57:45.400,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,07:57:45.401,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:45.405,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,07:57:45.406,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:45.410,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:45.411,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:45.415,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
```

```
VI,07:57:45.427,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:45.436,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,07:57:45.437,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:57:45.441,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:57:45.442,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,07:57:45.446,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:45.447,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
Status,07:57:45.448,0,0,0,11001,0001110,53,42,ZERO,1,0,0,0,0,0,0
VI,07:57:45.452,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:45.453,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:45.457,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:45.458,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:45.462,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,07:57:45.463,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:57:45.467,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:57:45.468,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,07:57:45.472,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:45.473,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,07:57:45.477,,,,,,,,,,,16384.00,,,,,,,,,
VI,07:57:45.478,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:45.482,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:45.483,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:45.487,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:45.488,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,07:57:45.492,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:57:45.493,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:57:45.497,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,07:57:45.498,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:45.502,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,07:57:45.503,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,
VI,07:57:45.507,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:45.508,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:45.512,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:45.513,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:45.526,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
FID,07:57:45.526,FID,10000,10000,SAMPLE,-1.0,,,
VI,07:57:45.536,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:57:45.539,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:57:45.541,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
```

VI,07:57:45.545,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:45.546,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,07:57:45.550,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,

AMBII,07:57:45.507,-6.7,-13.2,,,,21.4,1032,0,0,0x0000,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,57.84

VI,07:57:45.551,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:45.555,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:45.556,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:45.560,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:45.561,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,07:57:45.565,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:57:45.566,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:57:45.570,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,07:57:45.571,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:45.575,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,07:57:45.576,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,

VI,07:57:45.580,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:45.581,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:45.585,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:45.586,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:45.590,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,07:57:45.591,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:57:45.595,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:57:45.596,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,07:57:45.600,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:45.601,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,07:57:45.605,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:45.606,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:45.610,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:45.611,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:45.615,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:45.625,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,07:57:45.636,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:57:45.637,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:57:45.641,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,07:57:45.642,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:45.646,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,07:57:45.647,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:45.651,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:45.652,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

```
VI,07:57:45.656,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:45.657,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,07:57:45.661,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:57:45.662,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:57:45.666,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,07:57:45.667,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:45.671,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,07:57:45.672,,,,,,,,,,,,16384.00,,,,,,,,,
VI,07:57:45.676,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:45.677,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:45.681,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:45.682,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:45.686,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,07:57:45.687,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:57:45.691,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:57:45.692,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,07:57:45.696,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:45.697,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,07:57:45.701,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,
VI,07:57:45.702,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:45.706,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:45.707,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:45.711,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:45.712,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,07:57:45.716,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:57:45.724,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:57:45.735,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,07:57:45.738,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:45.741,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,07:57:45.743,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,
VI,07:57:45.747,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:45.748,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:45.752,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:45.753,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:45.758,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,07:57:45.759,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:57:45.763,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:57:45.764,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,07:57:45.768,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
```

VI,07:57:45.769,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,07:57:45.775,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:45.776,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:45.780,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:45.781,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:45.785,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,07:57:45.786,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:57:45.790,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

NDUV,07:57:45.790,0.8,0.0,0.0,1,42.0,1005,0x1208,0,3000,3000,500,500,-0.0001,0.0011,-0.0003,0.0011

VI,07:57:45.791,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,07:57:45.795,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:45.796,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,07:57:45.800,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:45.801,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:45.805,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:45.806,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:45.810,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:45.811,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,07:57:45.815,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:57:45.823,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:57:45.834,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,07:57:45.837,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:45.840,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,07:57:45.842,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,07:57:45.846,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:45.847,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:45.851,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:45.852,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,07:57:45.856,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:57:45.857,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:57:45.861,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,07:57:45.862,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:45.866,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,07:57:45.867,,,,,,,,,,,16384.00,,,,,,,,,

VI,07:57:45.871,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:45.872,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:45.876,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:45.877,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:45.881,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,07:57:45.882,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

FLOW,07:57:45.883,0.9,1.0,-
0.006127,14.2,1,3,3,0.000116,0.002377,0.000044,0.000027,14.547419,97.237839,25.0,34.7,3
4.8,0.8807,0.5979,0.000000

VI,07:57:45.886,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

VI,07:57:45.887,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,07:57:45.891,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:45.892,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,07:57:45.896,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,

VI,07:57:45.897,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:45.901,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:45.902,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:45.906,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

HUMID,07:57:45.906,100,25.6

VI,07:57:45.907,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,07:57:45.911,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:57:45.912,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

VI,07:57:45.916,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,07:57:45.922,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:45.933,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,07:57:45.938,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,

SCB,07:57:45.939,191,189,6.7,14, ,28,80,979,824,928,907,13.5,0.005,-5.000,0.007,0,0

VI,07:57:45.941,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:45.943,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:45.947,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:45.948,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:45.952,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,07:57:45.953,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:57:45.957,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

AMBII,07:57:45.911,,,-0.001,-10,,21.4,1032,0,0,0x0000,Not In List,Not In List,Not In
List,Not In List,Not In List,Not In List,57.84

AutoZero,07:57:45.958,0, ,0,Auto-Zero Disabled,60,0,1,0,1

VI,07:57:45.959,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,07:57:45.962,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:45.963,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,07:57:45.967,,128,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:45.968,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:45.972,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:45.973,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:45.977,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:45.978,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

```
VI,07:57:45.982,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,07:57:45.982,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:45.983,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:57:45.987,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,07:57:45.988,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:45.992,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,07:57:45.993,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:45.997,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:45.998,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:46.002,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:46.003,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:46.007,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,07:57:46.008,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,07:57:46.012,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:57:46.013,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,07:57:46.021,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:46.032,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
FID,07:57:46.036,FID,10000,10000,SAMPLE,-1.0,,,
VI,07:57:46.037,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,07:57:46.038,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:46.042,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:46.043,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:46.047,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,07:57:46.048,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,07:57:46.052,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:57:46.053,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,07:57:46.057,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:46.058,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,07:57:46.062,,,,,,,,,,,,16384.00,,,,,,,,,
VI,07:57:46.063,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:46.067,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:46.068,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:46.072,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:46.073,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,07:57:46.077,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,07:57:46.078,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:57:46.082,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,07:57:46.083,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:46.087,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
```

```
VI,07:57:46.088,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,
VI,07:57:46.092,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:46.093,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:46.097,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:46.098,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:46.102,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,07:57:46.103,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:57:46.107,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:57:46.108,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,07:57:46.112,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:46.113,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,07:57:46.120,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,
VI,07:57:46.131,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:46.136,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:46.138,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:46.142,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:46.143,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,07:57:46.147,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:57:46.148,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:57:46.152,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,07:57:46.153,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:46.157,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,07:57:46.158,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:46.162,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:46.163,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:46.167,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:46.168,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:46.172,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,07:57:46.173,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:57:46.177,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:57:46.178,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,07:57:46.182,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:46.183,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,07:57:46.189,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:46.190,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:46.194,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:46.195,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:46.199,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:46.200,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
```

VI,07:57:46.204,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:57:46.205,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

VI,07:57:46.209,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,07:57:46.210,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:46.214,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,07:57:46.219,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,,

GPS,07:57:46.220,2,20170526,11:57:16,42.304287,-
83.710680,275.2,0.0,12,06,0xc3002200,2.3,1.9,3.0,WGS 84

VI,07:57:46.230,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:46.238,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:46.241,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:46.243,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,07:57:46.247,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:57:46.248,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:57:46.252,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,07:57:46.253,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:46.258,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,07:57:46.260,,,,,,,,,,,,16384.00,,,,,,,,,,

VI,07:57:46.263,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:46.265,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:46.269,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:46.270,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:46.274,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,07:57:46.275,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:57:46.279,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:57:46.282,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,07:57:46.285,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:46.286,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,07:57:46.290,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,

NDUV,07:57:46.290,1.4,0.0,0.0,1,42.0,1004,0x1208,0,3000,3000,500,500,-0.0001,-0.0004,-
0.0004,-0.0005

VI,07:57:46.291,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:46.295,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:46.296,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:46.300,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:46.301,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,07:57:46.305,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:57:46.306,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:57:46.310,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,07:57:46.311,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:46.315,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,07:57:46.318,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,

VI,07:57:46.329,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:46.337,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:46.341,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:46.342,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:46.346,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,07:57:46.347,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:57:46.351,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

VI,07:57:46.352,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,07:57:46.356,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

AMBII,07:57:46.312,,,,,-0.01,21.4,1032,0,0,0x0000,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,57.84

VI,07:57:46.357,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,07:57:46.361,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,

VI,07:57:46.362,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:46.366,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:46.367,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:46.371,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:46.372,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,07:57:46.376,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:57:46.377,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

VI,07:57:46.381,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,07:57:46.382,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

FLOW,07:57:46.383,0.0,0.0,-0.004862,13.7,1,3,3,0.000116,0.002796,0.000091,0.000003,14.592321,97.258114,25.0,34.7,34.9,0.0008,0.5979,0.000000

VI,07:57:46.386,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,07:57:46.387,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:46.391,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:46.392,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:46.396,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:46.397,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:46.401,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,07:57:46.402,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:57:46.406,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

VI,07:57:46.407,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,07:57:46.411,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:46.412,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,07:57:46.416,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,07:57:46.428,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

```
VI,07:57:46.437,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:46.439,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:46.443,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,07:57:46.444,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:57:46.448,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
Status,07:57:46.449,0,0,0,11001,0001110,53,42,ZERO,1,0,0,0,0,0,1
VI,07:57:46.450,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,07:57:46.453,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:46.454,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,07:57:46.458,,,,,,,,,,,,16384.00,,,,,,,,,
VI,07:57:46.459,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:46.463,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:46.464,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:46.468,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:46.469,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,07:57:46.473,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:57:46.474,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:57:46.478,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,07:57:46.479,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:46.483,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,07:57:46.484,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,
VI,07:57:46.488,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:46.489,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:46.493,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:46.494,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:46.498,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,07:57:46.499,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:57:46.503,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:57:46.504,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,07:57:46.508,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:46.509,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,07:57:46.513,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,
VI,07:57:46.514,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:46.519,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:46.527,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:46.538,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:46.540,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,07:57:46.543,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:57:46.545,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
```

```
VI,07:57:46.549,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,07:57:46.550,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:46.554,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,07:57:46.555,,,,,,,,,,,,,,,12084.20,,,,,,,
VI,07:57:46.559,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:46.560,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:46.564,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:46.565,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:46.569,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,07:57:46.570,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:57:46.574,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:57:46.575,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,07:57:46.579,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:46.580,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,07:57:46.584,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:46.585,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:46.589,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:46.590,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:46.594,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:46.595,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,07:57:46.599,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:57:46.600,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:57:46.604,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,07:57:46.605,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:46.609,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,07:57:46.610,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,07:57:46.614,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:46.626,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:46.636,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:46.637,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,07:57:46.641,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:57:46.642,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:57:46.646,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,07:57:46.647,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:46.651,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,07:57:46.652,,,,,,,,,,,,16384.00,,,,,,,,,
VI,07:57:46.656,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:46.657,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:46.661,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
```

VI,07:57:46.662,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:46.666,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,07:57:46.667,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:57:46.671,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:57:46.672,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,07:57:46.676,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:46.677,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,07:57:46.681,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,

VI,07:57:46.682,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:46.686,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:46.687,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:46.691,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:46.692,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,07:57:46.696,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:57:46.697,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:57:46.701,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,07:57:46.702,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:46.706,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,07:57:46.707,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,

VI,07:57:46.711,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:46.712,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:46.716,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:46.725,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:46.736,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,07:57:46.738,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:57:46.742,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:57:46.743,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,07:57:46.747,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

AMBII,07:57:46.706,-6.7,-13.3,,,,21.4,1032,0,0,0x0000,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,57.84

VI,07:57:46.748,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,07:57:46.752,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,

VI,07:57:46.753,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:46.757,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:46.758,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:46.762,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:46.763,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,07:57:46.767,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:57:46.768,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:57:46.772,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,07:57:46.773,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:46.777,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,07:57:46.778,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:46.782,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:46.783,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:46.787,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:46.788,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,

NDUV,07:57:46.788,1.0,0.0,0.0,1,42.0,1005,0x1208,0,3000,3000,500,500,0.0000,0.0004,-0.0002,0.0004

VI,07:57:46.792,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,07:57:46.793,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:57:46.797,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:57:46.798,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,07:57:46.802,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:46.803,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,07:57:46.807,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:46.808,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:46.812,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:46.813,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:46.824,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,07:57:46.835,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:57:46.838,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:57:46.839,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,07:57:46.843,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:46.844,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,07:57:46.848,,,,,,,,,,,,16384.00,,,,,,,,,

VI,07:57:46.849,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:46.853,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:46.854,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:46.858,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:46.859,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,07:57:46.863,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:57:46.864,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:57:46.868,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,07:57:46.869,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:46.873,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,07:57:46.874,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,

VI,07:57:46.878,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:46.879,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:46.883,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:46.884,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:46.888,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,07:57:46.889,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:57:46.893,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:57:46.894,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,07:57:46.898,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:46.899,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,07:57:46.903,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,

VI,07:57:46.904,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:46.908,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:46.909,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:46.913,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:46.914,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,07:57:46.926,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:57:46.934,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:57:46.939,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

SCB,07:57:46.940,191,189,6.7,14, ,28,80,979,823,929,908,13.5,0.005,-5.000,0.006,0,0

VI,07:57:46.941,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:46.944,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,07:57:46.947,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:46.951,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:46.952,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:46.956,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:46.957,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,07:57:46.961,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:57:46.962,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:57:46.966,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,07:57:46.967,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:46.971,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,07:57:46.972,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:46.976,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:46.977,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:46.981,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

FLOW,07:57:46.981,0.0,0.0,-
0.004019,14.2,1,3,3,0.000061,0.001538,0.000091,0.000018,14.502523,97.237839,25.0,34.7,3
4.9,0.0008,0.5979,0.000000

VI,07:57:46.982,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:46.983,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:46.986,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,07:57:46.987,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

```
VI,07:57:46.991,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:57:46.992,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,07:57:46.996,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:46.997,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,07:57:47.001,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:47.002,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:47.006,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:47.007,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:47.011,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,07:57:47.012,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:57:47.016,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:57:47.022,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,07:57:47.033,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
FID,07:57:47.038,FID,10000,10000,SAMPLE,-1.0,,,
VI,07:57:47.038,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,07:57:47.042,,,,,,,,,,,,16384.00,,,,,,,,,
VI,07:57:47.043,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:47.047,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:47.048,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:47.052,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:47.053,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,07:57:47.057,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:57:47.058,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:57:47.062,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,07:57:47.063,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:47.067,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,07:57:47.068,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,
VI,07:57:47.072,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:47.073,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:47.077,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:47.078,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:47.082,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,07:57:47.083,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:57:47.087,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:57:47.088,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,07:57:47.092,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:47.093,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,07:57:47.097,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,
VI,07:57:47.098,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
```

VI,07:57:47.102,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:47.103,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:47.107,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:47.108,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,07:57:47.112,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:57:47.113,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:57:47.121,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,07:57:47.132,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:47.136,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,07:57:47.138,,128,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:47.142,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:47.143,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:47.147,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:47.148,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:47.152,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,07:57:47.153,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:57:47.157,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

AMBII,07:57:47.112,,,-0.001,-10,,21.4,1032,0,0,0x0000,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,57.84

VI,07:57:47.158,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,07:57:47.162,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:47.163,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,07:57:47.167,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:47.168,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:47.172,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:47.173,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:47.177,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:47.178,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,07:57:47.182,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:57:47.183,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:57:47.189,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,07:57:47.190,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:47.194,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,07:57:47.195,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:47.199,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:47.200,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:47.204,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:47.205,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,07:57:47.209,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:57:47.210,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:57:47.215,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,07:57:47.220,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

GPS,07:57:47.221,2,20170526,11:57:17,42.304287,-
83.710680,275.4,0.0,12,06,0xc3002200,2.3,1.9,3.0,WGS 84

VI,07:57:47.231,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,07:57:47.239,,,,,,,,,,,16384.00,,,,,,,,,

HUMID,07:57:47.240,100,25.7

VI,07:57:47.242,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:47.244,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:47.248,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:47.249,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:47.253,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,07:57:47.254,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:57:47.258,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:57:47.259,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,07:57:47.263,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:47.264,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,07:57:47.268,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,

VI,07:57:47.269,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:47.273,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:47.274,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:47.278,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:47.279,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,07:57:47.283,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:57:47.284,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:57:47.288,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,07:57:47.289,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

NDUV,07:57:47.290,1.1,0.0,0.0,1,42.0,1004,0x1208,0,3000,3000,500,500,-0.0001,-0.0012,-
0.0003,-0.0013

VI,07:57:47.293,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,07:57:47.294,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,

VI,07:57:47.298,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:47.299,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:47.303,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:47.304,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:47.308,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,07:57:47.309,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:57:47.313,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:57:47.314,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,07:57:47.322,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

```
VI,07:57:47.330,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,07:57:47.340,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:47.341,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:47.345,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:47.346,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:47.350,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:47.351,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,07:57:47.355,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:57:47.356,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:57:47.360,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,07:57:47.361,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:47.365,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,07:57:47.366,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:47.370,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:47.371,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:47.375,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:47.376,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:47.380,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,07:57:47.381,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:57:47.385,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:57:47.386,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,07:57:47.390,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:47.391,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,07:57:47.395,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:47.396,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:47.400,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:47.401,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:47.405,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,07:57:47.406,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:57:47.410,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:57:47.411,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,07:57:47.415,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:47.418,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,07:57:47.429,,,,,,,,,,,16384.00,,,,,,,,,,
VI,07:57:47.437,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:47.440,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:47.441,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:47.445,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:47.446,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
```

```
Status,07:57:47.448,0,0,0,11001,0001110,53,42,ZERO,1,0,0,0,0,0,0

VI,07:57:47.449,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:57:47.451,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

VI,07:57:47.455,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,07:57:47.456,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:47.460,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,07:57:47.461,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,

VI,07:57:47.465,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:47.466,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:47.470,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:47.471,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:47.475,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,07:57:47.476,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:57:47.480,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

FLOW,07:57:47.481,0.0,0.0,-
0.001068,14.2,1,3,1,0.000006,0.001118,0.000091,0.000024,14.592321,97.217571,25.0,34.7,3
4.9,0.0008,0.5979,0.000000

VI,07:57:47.482,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,07:57:47.485,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:47.486,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,07:57:47.490,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,

VI,07:57:47.491,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:47.495,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:47.496,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:47.500,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:47.501,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,07:57:47.505,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:57:47.506,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

VI,07:57:47.510,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,07:57:47.511,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:47.515,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,07:57:47.517,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,

VI,07:57:47.528,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:47.537,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:47.540,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:47.542,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:47.546,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,07:57:47.547,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:57:47.551,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

VI,07:57:47.552,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
```

VI,07:57:47.556,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

AMBII,07:57:47.510,,,,,-0.01,21.4,1032,0,0,0x0000,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,57.84

VI,07:57:47.557,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,07:57:47.561,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:47.562,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:47.566,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:47.567,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:47.571,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:47.572,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,07:57:47.576,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:57:47.577,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:57:47.581,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,07:57:47.582,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:47.586,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,07:57:47.587,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:47.591,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:47.592,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:47.596,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:47.597,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,07:57:47.601,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:57:47.602,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:57:47.606,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,07:57:47.607,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:47.611,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,07:57:47.612,,,,,,,,,,,16384.00,,,,,,,,,

VI,07:57:47.627,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:47.637,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:47.640,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:47.641,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:47.645,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,07:57:47.646,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:57:47.650,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:57:47.651,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,07:57:47.655,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:47.656,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,07:57:47.660,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,

VI,07:57:47.661,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:47.665,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:47.666,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

```
VI,07:57:47.670,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:47.671,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,07:57:47.675,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:57:47.676,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:57:47.680,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,07:57:47.681,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:47.685,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,07:57:47.686,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,
VI,07:57:47.690,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:47.691,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:47.695,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:47.696,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:47.700,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,07:57:47.701,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:57:47.705,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:57:47.706,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,07:57:47.710,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:47.711,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
FID,07:57:47.735,FID,10000,10000,SAMPLE,-1.0,195,1,FID lit and ready for use
VI,07:57:47.735,,,,,,,,,,,,,,,12084.20,,,,,,,
VI,07:57:47.736,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:47.740,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:47.741,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:47.745,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:47.746,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,07:57:47.750,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:57:47.751,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:57:47.755,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,07:57:47.756,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:47.760,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,07:57:47.761,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:47.765,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:47.766,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:47.770,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:47.771,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:47.775,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,07:57:47.776,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:57:47.780,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:57:47.781,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
```

VI,07:57:47.785,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:47.786,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,07:57:47.790,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,,

NDUV,07:57:47.790,0.0,0.0,0.0,1,42.0,1005,0x1208,0,3000,3000,500,500,-0.0002,0.0005,-0.0002,0.0004

VI,07:57:47.791,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:47.795,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:47.796,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:47.800,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,07:57:47.801,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:57:47.805,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:57:47.806,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,07:57:47.810,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:47.811,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,07:57:47.815,,,,,,,,,,,,16384.00,,,,,,,,,,

VI,07:57:47.825,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:47.836,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:47.837,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:47.841,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:47.842,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,07:57:47.846,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:57:47.847,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:57:47.851,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,07:57:47.852,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:47.856,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,07:57:47.857,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,

VI,07:57:47.861,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:47.862,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:47.866,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:47.867,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:47.871,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,07:57:47.872,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:57:47.876,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:57:47.877,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,07:57:47.881,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:47.882,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,07:57:47.886,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,

VI,07:57:47.887,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:47.891,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:47.892,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:47.896,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:47.897,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,07:57:47.901,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:57:47.902,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:57:47.906,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,07:57:47.907,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:47.911,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,07:57:47.912,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,

VI,07:57:47.916,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:47.924,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:47.935,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:47.938,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,

SCB,07:57:47.939,191,189,6.8,14, ,28,80,979,823,928,908,13.5,0.005,-5.000,0.005,0,0

VI,07:57:47.941,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,07:57:47.943,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:57:47.947,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:57:47.948,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

AMBII,07:57:47.906,-6.8,-13.4,,,,21.4,1032,0,0,0x0000,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,57.84

VI,07:57:47.951,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:47.953,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,07:57:47.957,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,

AutoZero,07:57:47.958,0, ,0,Auto-Zero Disabled,60,0,1,0,1

VI,07:57:47.958,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:47.962,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:47.963,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:47.967,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:47.968,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,07:57:47.972,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:57:47.973,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:57:47.977,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,07:57:47.978,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:47.982,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,07:57:47.983,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:47.983,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,,

FLOW,07:57:47.984,0.0,0.0,-0.000225,14.2,1,3,1,0.000006,0.000699,-0.000239,0.000046,14.367824,97.197304,25.0,34.7,34.9,0.0008,0.5979,0.000000

VI,07:57:47.987,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:47.988,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:47.992,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,

```
VI,07:57:47.993,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,07:57:47.997,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,07:57:47.998,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,
VI,07:57:48.002,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,07:57:48.003,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:48.007,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,07:57:48.008,,,,,,,,,,,16384.00,,,,,,,,,
VI,07:57:48.012,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:48.013,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:48.023,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:48.034,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,
FID,07:57:48.036,FID,10000,10000,SAMPLE,-1.0,,,
VI,07:57:48.037,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,07:57:48.038,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,07:57:48.042,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,
VI,07:57:48.043,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,07:57:48.047,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:48.048,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,07:57:48.052,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,
VI,07:57:48.053,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:48.057,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:48.058,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:48.062,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:48.063,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,07:57:48.067,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,07:57:48.068,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,
VI,07:57:48.072,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,07:57:48.073,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:48.077,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,07:57:48.078,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,
VI,07:57:48.082,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:48.083,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:48.087,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:48.088,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:48.092,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,07:57:48.093,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,07:57:48.097,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,
VI,07:57:48.098,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,07:57:48.102,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
```

```
VI,07:57:48.103,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,07:57:48.109,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:48.110,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:48.114,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:48.122,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:48.133,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,07:57:48.136,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,07:57:48.140,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:57:48.141,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,07:57:48.145,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:48.146,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,07:57:48.150,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:48.151,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:48.155,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:48.156,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:48.160,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:48.161,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,07:57:48.165,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,07:57:48.166,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:57:48.170,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,07:57:48.171,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:48.175,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,07:57:48.176,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,07:57:48.180,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:48.181,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:48.185,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:48.188,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,07:57:48.191,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,07:57:48.192,,,,,,,,,,,,,-119.00,,,,,,,,
VI,07:57:48.196,,,,,,,,,,,,,,,,,0.19,,,,
VI,07:57:48.197,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:48.201,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-34.00,,
VI,07:57:48.203,,,,,,,,,,,,582.00,,,,,,,,,
VI,07:57:48.207,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:48.208,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:48.212,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:48.213,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:48.221,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,
GPS,07:57:48.222,2,20170526,11:57:18,42.304287,-
83.710680,275.5,0.0,12,06,0xc3002200,2.3,1.9,3.0,WGS 84
```

VI,07:57:48.232,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,

VI,07:57:48.238,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,

VI,07:57:48.240,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,

VI,07:57:48.244,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:48.245,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,

VI,07:57:48.250,,,,,,,,,,,,,,,30.00,,,,,,

VI,07:57:48.251,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:48.255,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:48.256,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:48.260,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:48.261,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,

VI,07:57:48.266,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,

VI,07:57:48.268,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,

VI,07:57:48.272,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,

VI,07:57:48.274,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:48.277,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,

VI,07:57:48.280,,,,,,,,,,,,,,,,,,,27.45,

VI,07:57:48.283,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:48.284,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:48.288,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:48.289,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,

NDUV,07:57:48.291,1.0,0.0,0.0,1,42.0,1005,0x1208,0,3000,3000,500,500,-0.0002,-0.0014,-0.0004,-0.0014

VI,07:57:48.295,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,

VI,07:57:48.296,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,

VI,07:57:48.300,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,

VI,07:57:48.301,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,

VI,07:57:48.305,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:48.306,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,

VI,07:57:48.310,,4,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:48.311,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:48.315,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:48.320,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:48.331,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:48.339,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,

VI,07:57:48.342,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,

VI,07:57:48.343,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,

VI,07:57:48.347,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,

VI,07:57:48.348,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:48.352,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,

VI,07:57:48.353,,,,,70.00,,,,,,,,,,,,,,,,

AMBII,07:57:48.310,,,-0.001,-10,,21.4,1032,0,0,0x0000,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,57.84

VI,07:57:48.357,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:48.358,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:48.362,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:48.363,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:48.367,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,

VI,07:57:48.368,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,

VI,07:57:48.372,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,,

VI,07:57:48.373,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,

VI,07:57:48.377,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:48.378,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,

VI,07:57:48.382,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:48.383,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:48.387,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:48.388,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:48.392,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,

VI,07:57:48.393,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,

VI,07:57:48.397,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,,

VI,07:57:48.398,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,

VI,07:57:48.402,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:48.403,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,

VI,07:57:48.407,,,,,,,,,,,582.00,,,,,,,,,

VI,07:57:48.408,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:48.412,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:48.413,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:48.419,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:48.430,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,

VI,07:57:48.437,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,

VI,07:57:48.438,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,,

VI,07:57:48.442,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,

VI,07:57:48.444,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:48.447,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,

Status,07:57:48.448,0,0,0,11001,0001110,53,42,ZERO,1,0,0,0,0,0,0

VI,07:57:48.449,,,,,,,,,,,,,,,,30.00,,,,,,

VI,07:57:48.453,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:48.454,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:48.458,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:48.459,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,

```
VI,07:57:48.463,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,
VI,07:57:48.464,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,
VI,07:57:48.468,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,,
VI,07:57:48.469,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,
VI,07:57:48.473,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:48.474,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,
VI,07:57:48.478,,,,,,,,,,,,,,,,,,,27.45,
VI,07:57:48.479,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:48.483,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:48.484,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:48.488,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:48.489,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,
VI,07:57:48.493,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,
VI,07:57:48.494,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,,
VI,07:57:48.498,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,
VI,07:57:48.499,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:48.503,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,
VI,07:57:48.504,,,,86.00,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:48.508,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:48.509,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:48.513,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:48.514,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:48.521,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,
VI,07:57:48.529,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,
VI,07:57:48.539,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,,
VI,07:57:48.540,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,
VI,07:57:48.544,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:48.545,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,
VI,07:57:48.549,,,,,70.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:48.550,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:48.554,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:48.555,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:48.559,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:48.560,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,
VI,07:57:48.564,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,
VI,07:57:48.565,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,,
VI,07:57:48.569,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,
VI,07:57:48.570,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:48.574,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,
```

```
HUMID,07:57:48.574,100,25.6

VI,07:57:48.575,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:48.579,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,

FLOW,07:57:48.579,0.0,0.0,0.001040,14.2,1,3,1,-0.000012,0.002377,-
0.000239,0.000031,14.457628,97.237843,25.0,34.7,34.9,0.0008,0.5979,0.000000

VI,07:57:48.581,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:48.584,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:48.585,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,

VI,07:57:48.589,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,,

VI,07:57:48.590,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,,

VI,07:57:48.594,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,

VI,07:57:48.595,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:48.599,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,

VI,07:57:48.600,,,,,,,,,,,,582.00,,,,,,,,,

VI,07:57:48.604,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:48.605,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:48.609,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:48.610,,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:48.614,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,

VI,07:57:48.617,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,,

VI,07:57:48.628,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,,

VI,07:57:48.636,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,

VI,07:57:48.639,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:48.640,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,

VI,07:57:48.644,,,,,,,,,,,,,,,,30.00,,,,,,

VI,07:57:48.645,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:48.649,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:48.650,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:48.654,,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:48.655,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,

VI,07:57:48.659,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,,

VI,07:57:48.660,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,,

VI,07:57:48.664,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,

VI,07:57:48.665,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:48.670,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,

VI,07:57:48.671,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,27.45,

VI,07:57:48.675,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:48.676,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:48.680,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:48.681,,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,
```

VI,07:57:48.685,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,

VI,07:57:48.686,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,

VI,07:57:48.690,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,,

VI,07:57:48.691,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,

VI,07:57:48.695,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:48.696,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,

VI,07:57:48.700,,,,,,,,,,86.00,,,,,,,,,,

VI,07:57:48.701,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:48.705,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:48.706,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:48.710,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:48.711,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,

VI,07:57:48.715,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,

VI,07:57:48.727,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,,

VI,07:57:48.737,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,

VI,07:57:48.738,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:48.742,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,

VI,07:57:48.743,,,,,70.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:48.747,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:48.748,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:48.752,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,

AMBII,07:57:48.710,,,,,-0.01,21.4,1032,0,0,0x0000,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,57.84

VI,07:57:48.753,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:48.757,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,

VI,07:57:48.758,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,

VI,07:57:48.762,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,,

VI,07:57:48.763,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,

VI,07:57:48.767,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:48.768,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,

VI,07:57:48.772,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:48.773,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:48.777,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:48.778,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:48.782,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,

VI,07:57:48.783,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,

VI,07:57:48.787,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,,

VI,07:57:48.788,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,

NDUV,07:57:48.789,0.0,0.0,0.0,1,42.0,1005,0x1208,0,3000,3000,500,500,-0.0002,0.0004,-0.0002,0.0003

```
VI,07:57:48.792,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:48.793,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,
VI,07:57:48.797,,,,,,,,,,,,582.00,,,,,,,,,
VI,07:57:48.798,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:48.802,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:48.803,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:48.807,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:48.808,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,
VI,07:57:48.812,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,
VI,07:57:48.813,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,
VI,07:57:48.826,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,
VI,07:57:48.835,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:48.839,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,
VI,07:57:48.840,,,,,,,,,,,,,,,,30.00,,,,,,
VI,07:57:48.844,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:48.845,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:48.849,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:48.850,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:48.854,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,
VI,07:57:48.855,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,
VI,07:57:48.859,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,
VI,07:57:48.860,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,
VI,07:57:48.864,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:48.865,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,
VI,07:57:48.869,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,27.45,
VI,07:57:48.870,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:48.874,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:48.875,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:48.879,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:48.880,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,
VI,07:57:48.884,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,
VI,07:57:48.885,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,
VI,07:57:48.889,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,
VI,07:57:48.890,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:48.894,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,
VI,07:57:48.895,,,,,,,,,,,,,,,429.26,,,,,,,
VI,07:57:48.899,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:48.900,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:48.904,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,
```

```
VI,07:57:48.905,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:48.909,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,
VI,07:57:48.910,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,
VI,07:57:48.914,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,
VI,07:57:48.925,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,
VI,07:57:48.935,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
SCB,07:57:48.937,191,189,6.7,14, ,28,80,979,824,929,908,13.5,0.006,-5.000,0.005,0,0
VI,07:57:48.938,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,
VI,07:57:48.941,,,,,70.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:48.942,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:48.946,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:48.947,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:48.951,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:48.952,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,
VI,07:57:48.956,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,
VI,07:57:48.957,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,
VI,07:57:48.961,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,
VI,07:57:48.962,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:48.966,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,
VI,07:57:48.967,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:48.971,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:48.972,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:48.976,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:48.977,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,
VI,07:57:48.981,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,
VI,07:57:48.982,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,
VI,07:57:48.983,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:48.986,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,
VI,07:57:48.987,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:48.991,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,
VI,07:57:48.992,,,,,,,,,,,582.00,,,,,,,,,
VI,07:57:48.996,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:48.997,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:49.001,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:49.002,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:49.006,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,
VI,07:57:49.007,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,
VI,07:57:49.011,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,
VI,07:57:49.012,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,
```

```
VI,07:57:49.016,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:49.024,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,
VI,07:57:49.035,,,,,,,,,,,,,,,,30.00,,,,,,
FID,07:57:49.038,FID,10000,10000,SAMPLE,-1.0,,,
VI,07:57:49.038,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:49.042,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:49.043,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:49.047,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:49.048,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,
VI,07:57:49.052,,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,
VI,07:57:49.053,,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,
VI,07:57:49.057,,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,
VI,07:57:49.058,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:49.062,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,
VI,07:57:49.063,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,27.45,
VI,07:57:49.067,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:49.068,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:49.072,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:49.073,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:49.077,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,
VI,07:57:49.078,,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,
VI,07:57:49.082,,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,
FLOW,07:57:49.082,0.0,0.0,-0.001489,13.1,1,3,1,0.000061,-0.000559,-
0.000239,0.000049,14.322921,97.258114,25.0,34.7,34.9,0.0008,0.5979,0.000000
VI,07:57:49.084,,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,
VI,07:57:49.087,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:49.088,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,
VI,07:57:49.092,,,,,,,,,,,,,,,,,30.00,,,,,
VI,07:57:49.093,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:49.097,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:49.098,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:49.102,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:49.103,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,
VI,07:57:49.107,,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,
VI,07:57:49.108,,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,
VI,07:57:49.112,,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,
VI,07:57:49.113,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:57:49.123,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,
VI,07:57:49.134,,,,,70.00,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:57:49.137,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
```

VI,07:57:49.138,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:49.142,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:49.143,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:49.147,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,

VI,07:57:49.148,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,

VI,07:57:49.152,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,,

AMBII,07:57:49.107,-6.8,-13.4,,,,21.4,1032,0,0,0x0000,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,57.84

VI,07:57:49.153,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,

VI,07:57:49.157,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:49.158,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,

VI,07:57:49.162,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:49.163,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:49.167,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:49.168,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:49.172,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,

VI,07:57:49.173,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,

VI,07:57:49.177,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,,

VI,07:57:49.178,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,

VI,07:57:49.182,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:49.183,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,

VI,07:57:49.189,,,,,,,,,,,,582.00,,,,,,,,,

VI,07:57:49.190,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:49.194,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:49.195,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:49.199,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:49.201,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,

VI,07:57:49.205,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,

VI,07:57:49.206,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,,

VI,07:57:49.210,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,

VI,07:57:49.211,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:49.215,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,

GPS,07:57:49.222,2,20170526,11:57:19,42.304287,-83.710680,275.6,0.0,12,06,0xc3002200,2.3,1.9,3.0,WGS 84

VI,07:57:49.223,,,,,,,,,,,,,,,30.00,,,,,,

VI,07:57:49.233,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:49.239,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:49.242,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:49.245,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:49.249,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,

VI,07:57:49.250,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,

VI,07:57:49.254,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,

VI,07:57:49.255,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,

VI,07:57:49.259,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:49.260,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,

VI,07:57:49.264,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,27.45,

VI,07:57:49.265,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:49.269,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:49.271,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:49.275,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:49.276,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,

VI,07:57:49.281,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,

VI,07:57:49.282,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,

VI,07:57:49.286,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,

VI,07:57:49.287,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

NDUV,07:57:49.288,1.0,0.0,0.0,1,42.0,1005,0x1208,0,3000,3000,500,500,-0.0001,-0.0001,-0.0004,-0.0001

VI,07:57:49.291,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,

VI,07:57:49.294,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:49.298,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:49.299,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:49.303,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:49.304,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,

VI,07:57:49.308,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,

VI,07:57:49.309,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,

VI,07:57:49.313,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,

VI,07:57:49.314,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:49.324,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,

VI,07:57:49.332,,,,,70.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:49.339,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:49.341,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:49.345,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:49.346,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,

VI,07:57:49.350,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,

VI,07:57:49.351,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,

VI,07:57:49.355,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,

VI,07:57:49.356,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,

VI,07:57:49.360,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:57:49.361,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,

VI,07:57:49.365,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,,