```
VI,12:32:19.486,,,,,15.00,,,,,,,,,,,,,,,,
FID,12:32:19.486,FID,10000,10000,SAMPLE,-4.0,,,
VI,12:32:19.488,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:19.490,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:19.492,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:19.494,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:19.496,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:32:19.498,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,
VI,12:32:19.500,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
VI,12:32:19.502,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:32:19.504,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:19.512,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:32:19.523,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:19.528,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:19.530,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:19.532,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:19.533,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:32:19.535,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,
VI,12:32:19.537,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
Status,12:32:19.539,0,0,0,11001,0001410,53,46,SAMPLE,1,0,0,0,0,1,166
VI,12:32:19.540,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:32:19.541,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:19.543,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:32:19.545,,,,,,,,,,,15.00,,,,,,,,,
VI,12:32:19.547,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:19.549,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:19.551,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:19.554,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:19.555,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:32:19.557,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,
VI,12:32:19.559,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
VI,12:32:19.561,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:32:19.563,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:19.566,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:32:19.567,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,,,,,
VI,12:32:19.569,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:19.571,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:19.574,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:19.576,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,
```

VI,12:32:19.577,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:32:19.579,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,

VI,12:32:19.581,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:32:19.583,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:32:19.585,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:19.587,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:32:19.589,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.88,

VI,12:32:19.591,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:19.593,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:19.595,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:19.598,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:19.599,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:32:19.601,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,

VI,12:32:19.603,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:32:19.605,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:32:19.611,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:19.623,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:32:19.629,,,,,,,,,,,,,,11.06,,,,,,,

VI,12:32:19.631,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:19.633,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:19.635,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:19.637,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:19.638,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:32:19.640,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,

VI,12:32:19.643,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:32:19.644,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:32:19.646,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:19.648,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:32:19.650,,,,,15.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:19.652,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:19.654,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:19.657,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:19.659,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:19.660,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,

VI,12:32:19.662,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,

VI,12:32:19.664,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,,

VI,12:32:19.667,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,

VI,12:32:19.669,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:32:19.671,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,

VI,12:32:19.673,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:19.675,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:19.677,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:19.680,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:19.681,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,

VI,12:32:19.683,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,,

VI,12:32:19.685,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,,

VI,12:32:19.687,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,

VI,12:32:19.689,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:32:19.691,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,

VI,12:32:19.693,,,,,,,,,,,582.00,,,,,,,,,,

VI,12:32:19.695,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:19.697,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:19.700,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:19.702,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:19.703,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,

VI,12:32:19.705,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,,

VI,12:32:19.711,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,,

VI,12:32:19.713,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,

NDUV,12:32:19.721,1.6,2.9,2.9,1,45.9,1009,0x120a,1,3000,3000,500,500,0.0019,-0.0004,0.0015,-0.0007

VI,12:32:19.721,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:32:19.732,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,

VI,12:32:19.735,,,,,,,,,,,,,,,,30.00,,,,,,

VI,12:32:19.736,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:19.737,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:19.739,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:19.741,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:19.744,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:19.745,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,

VI,12:32:19.747,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,,

VI,12:32:19.749,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,,

VI,12:32:19.751,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,

VI,12:32:19.753,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:32:19.755,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,

VI,12:32:19.757,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,27.45,

VI,12:32:19.761,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:19.763,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:19.764,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:19.767,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,

```
VI,12:32:19.768,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,
VI,12:32:19.770,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,
VI,12:32:19.772,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,
VI,12:32:19.774,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,
VI,12:32:19.776,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:19.778,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,
VI,12:32:19.780,,,,,,,,,,,,,,,,30.00,,,,,
VI,12:32:19.782,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:19.785,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:19.787,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:19.789,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:19.790,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,
VI,12:32:19.792,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,
VI,12:32:19.794,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,
VI,12:32:19.796,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,
VI,12:32:19.798,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:19.800,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,
VI,12:32:19.802,,,,,70.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:19.804,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:19.809,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:19.820,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:19.829,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:19.830,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,
VI,12:32:19.832,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,
VI,12:32:19.834,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,
VI,12:32:19.836,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,
VI,12:32:19.838,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:19.840,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,
VI,12:32:19.842,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:19.844,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:19.846,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:19.848,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:19.850,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,
VI,12:32:19.852,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,
VI,12:32:19.854,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,
VI,12:32:19.856,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,
VI,12:32:19.858,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:19.860,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,
VI,12:32:19.862,,,,,,,,,,,,582.00,,,,,,,,,
```

VI,12:32:19.864,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,

AMBII,12:32:19.829,,,,,11.25,5.0,1035,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,59.08

VI,12:32:19.868,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:19.870,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:19.872,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:19.873,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,

VI,12:32:19.875,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,

VI,12:32:19.877,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,,

VI,12:32:19.879,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,

VI,12:32:19.881,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:32:19.883,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,

VI,12:32:19.885,,,,,,,,,,,,,,,,30.00,,,,,,

VI,12:32:19.887,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:19.889,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:19.893,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,

FLOW,12:32:19.894,315.7,286.3,0.549748,146.4,1,3,1,1.105298,1.541116,1.539914,0.181032,14.278019,98.427055,25.0,42.5,42.6,316.0464,0.5971,0.000000

VI,12:32:19.895,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:19.896,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,

VI,12:32:19.898,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,

VI,12:32:19.900,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,,

VI,12:32:19.902,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,

VI,12:32:19.904,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:32:19.908,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,

VI,12:32:19.919,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,27.45,

VI,12:32:19.929,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:19.930,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:19.932,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:19.934,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:19.936,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,

VI,12:32:19.938,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,

VI,12:32:19.940,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,,

VI,12:32:19.942,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,

VI,12:32:19.944,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:32:19.946,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,

VI,12:32:19.950,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:19.952,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:19.954,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:19.957,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,

```
VI,12:32:19.958,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,
VI,12:32:19.960,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,
VI,12:32:19.962,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,
VI,12:32:19.964,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,
VI,12:32:19.966,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:19.968,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,
VI,12:32:19.970,,,,,70.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:19.972,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:19.974,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:19.976,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:19.986,,,,,,,,,,2084.90,,,,,,,,,,,
VI,12:32:19.987,,,,,,,,,,,,0.39,,,,,,,,
VI,12:32:19.989,,,,,,,,,,,,,-124.00,,,,,,,
VI,12:32:19.991,,,,,,,,,,,,,,,,,664.03,,,,
VI,12:32:19.993,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:19.995,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21209.00,,
VI,12:32:19.997,,,,,,,,,2084.90,,,,,,,,,,,
VI,12:32:19.999,,,,,,5312.25,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:20.001,,,,,,,0.62,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:20.004,,,,,,,,212.49,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:20.005,,,,,,,,,,2084.90,,,,,,,,,,,
VI,12:32:20.008,,,,,,,,,,,,0.39,,,,,,,,
VI,12:32:20.018,,,,,,,,,,,,,-124.00,,,,,,,
VI,12:32:20.029,,,,,,,,,,,,,,,,,664.03,,,,
SCB,12:32:20.029,191,192,8.3,25, ,35,29,985,821,858,874,12.9,0.004,-5.000,0.005,0,0
VI,12:32:20.032,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:20.033,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21209.00,,
VI,12:32:20.035,,,,,,,,,,,21249.00,,,,,,,,,
VI,12:32:20.037,,,0.39,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:20.039,,,,,,5312.25,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:20.043,,,,,,,0.62,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:20.044,,,,,,,,212.49,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:20.046,,,,,,,,,,2084.90,,,,,,,,,,,
VI,12:32:20.048,,,,,,,,,,,,0.39,,,,,,,,
VI,12:32:20.050,,,,,,,,,,,,,-124.00,,,,,,,
VI,12:32:20.052,,,,,,,,,,,,,,,,,664.03,,,,
VI,12:32:20.054,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:20.056,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21209.00,,
VI,12:32:20.059,,,,,,,,,,,,,,,-39.00,,,,,,
```

VI,12:32:20.060,,,0.39,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:20.062,,,,,,5312.25,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:20.064,,,,,,,0.62,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:20.066,,,,,,,,212.49,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:20.068,,,,,,,,,2084.90,,,,,,,,,,,

VI,12:32:20.070,,,,,,,,,,,,0.39,,,,,,,,

VI,12:32:20.072,,,,,,,,,,,,,-124.00,,,,,,,,

VI,12:32:20.074,,,,,,,,,,,,,,,,,664.03,,,,

VI,12:32:20.076,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:20.078,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21209.00,,

VI,12:32:20.080,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.39,

VI,12:32:20.082,,,0.39,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:20.085,,,,,,5312.25,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:20.088,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:20.090,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:20.091,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,12:32:20.093,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,12:32:20.095,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,12:32:20.097,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,12:32:20.099,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:32:20.101,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,12:32:20.103,,0,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:20.106,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:20.118,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:20.120,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:20.128,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:20.132,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,12:32:20.134,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,12:32:20.136,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,12:32:20.138,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,12:32:20.140,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:32:20.142,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

GPS,12:32:20.143,2,20170602,16:31:49,42.298733,-
83.761795,294.4,73.6,12,10,0x2c4485c0,1.0,1.6,1.9,WGS 84

VI,12:32:20.145,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:20.147,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:20.148,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:20.152,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:20.154,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:20.155,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,12:32:20.157,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,12:32:20.159,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,

VI,12:32:20.162,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,12:32:20.163,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:32:20.165,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,12:32:20.167,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,12:32:20.169,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:20.171,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:20.173,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:20.175,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,

VI,12:32:20.178,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,12:32:20.180,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,

VI,12:32:20.181,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,12:32:20.183,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:32:20.185,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,12:32:20.187,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,

VI,12:32:20.189,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:20.191,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:20.193,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:20.195,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:20.197,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,

VI,12:32:20.199,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,12:32:20.201,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,

VI,12:32:20.203,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,12:32:20.205,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:32:20.217,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

NDUV,12:32:20.227,1.0,2.9,2.9,1,45.9,1009,0x120a,1,3000,3000,500,500,0.0019,-0.0008,0.0017,-0.0010

VI,12:32:20.228,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,

VI,12:32:20.231,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:20.233,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:20.235,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:20.237,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:20.238,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,

VI,12:32:20.241,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,12:32:20.242,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,

VI,12:32:20.244,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,12:32:20.246,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:32:20.248,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,12:32:20.250,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,

VI,12:32:20.252,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:20.254,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:20.256,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:20.258,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

AMBII,12:32:20.228,12.2,24.1,,,,5.0,1035,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,59.08

VI,12:32:20.260,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,12:32:20.262,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,12:32:20.265,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,12:32:20.269,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,12:32:20.270,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:32:20.272,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,12:32:20.274,,,,3.20,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:20.276,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:20.280,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:20.282,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:20.285,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:20.286,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,12:32:20.288,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,12:32:20.291,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,12:32:20.293,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,12:32:20.294,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:32:20.296,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,12:32:20.298,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:20.300,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:20.302,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:20.304,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:20.315,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:20.326,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,12:32:20.328,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,12:32:20.330,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,12:32:20.332,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,12:32:20.333,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:32:20.335,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,12:32:20.337,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,12:32:20.340,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:20.341,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:20.343,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:20.345,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,12:32:20.347,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,12:32:20.349,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,12:32:20.353,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,12:32:20.354,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:32:20.356,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,12:32:20.358,,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,

VI,12:32:20.360,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:20.362,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:20.364,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:20.367,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:20.368,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,12:32:20.370,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,12:32:20.372,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,12:32:20.374,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,12:32:20.378,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:32:20.380,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,12:32:20.382,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,

VI,12:32:20.384,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:20.386,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:20.388,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:20.391,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:20.392,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,12:32:20.394,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,12:32:20.396,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,12:32:20.398,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

FLOW,12:32:20.399,313.2,284.0,0.544520,146.4,1,3,1,1.105298,1.530715,1.527364,0.181032,
14.098424,98.467598,25.0,42.5,42.6,313.5996,0.5972,0.000000

VI,12:32:20.400,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:32:20.402,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,12:32:20.404,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,

VI,12:32:20.414,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:20.425,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:20.428,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:20.431,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:20.432,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,12:32:20.434,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,12:32:20.436,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,12:32:20.438,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,12:32:20.440,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:32:20.442,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,12:32:20.444,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

```
VI,12:32:20.446,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:20.448,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:20.450,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
FID,12:32:19.963,FID,10000,10000,SAMPLE,-4.0,,,
FID,12:32:20.451,FID,10000,10000,SAMPLE,-4.0,196,1,FID lit and ready for use
VI,12:32:20.453,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:20.454,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,12:32:20.456,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,12:32:20.458,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,12:32:20.460,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,12:32:20.462,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:20.465,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,12:32:20.466,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:20.469,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:20.471,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:20.473,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:20.475,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:20.477,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,12:32:20.479,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,12:32:20.481,,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,12:32:20.483,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,12:32:20.485,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:20.487,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,12:32:20.491,,,,,,,,,561.00,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:20.494,,,,,,1502.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:20.496,,,,,,,75.76,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:20.498,,,,,,,,60.10,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:20.499,,,,,,,,,,561.00,,,,,,,,,,,
VI,12:32:20.501,,,,,,,,,,,,,47.84,,,,,,,,,
VI,12:32:20.503,,,,,,,,,,,,,,-3.00,,,,,,,,
VI,12:32:20.505,,,,,,,,,,,,,,,,,,187.81,,,,
VI,12:32:20.513,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:20.524,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,5970.00,,
VI,12:32:20.531,,,74.90,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:20.532,,,,,,111.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:20.534,,,,,,,118.61,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:20.536,,,,,,,,4.47,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:20.538,,,,,,,,,,4.70,,,,,,,,,,,
Status,12:32:20.539,0,0,0,11001,0001410,53,46,SAMPLE,1,0,0,0,0,1,4
```

```
VI,12:32:20.541,,,,,,,,,,,,74.90,,,,,,,,
VI,12:32:20.543,,,,,,,,,,,,66.00,,,,,,,
VI,12:32:20.545,,,,,,,,,,,,,,,,,13.97,,,,
VI,12:32:20.546,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:20.555,,,,,,,,,,,,,,,72.00,,,,,,
VI,12:32:20.556,,,43.92,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:20.559,,,,,,28.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:20.561,,,,,,,69.55,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:20.563,,,,,,,,1.12,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:20.565,,,,,,,,,,-28.80,,,,,,,,,,,
VI,12:32:20.567,,,,,,,,,,,,43.92,,,,,,,,
VI,12:32:20.569,,,,,,,,,,,,,-13.00,,,,,,,
VI,12:32:20.571,,,,,,,,,,,,,,,,,,3.50,,,,
VI,12:32:20.576,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:20.578,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,72.00,,
VI,12:32:20.580,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.92,
VI,12:32:20.581,,,43.92,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:20.583,,,,,,28.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:20.585,,,,,,,69.55,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:20.587,,,,,,,,1.12,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:20.589,,,,,,,,,,-28.80,,,,,,,,,,,
VI,12:32:20.591,,,,,,,,,,,,43.92,,,,,,,,
VI,12:32:20.593,,,,,,,,,,,,,-13.00,,,,,,,
VI,12:32:20.595,,,,,,,,,,,,,,,,,,3.50,,,,
VI,12:32:20.597,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:20.599,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,72.00,,
VI,12:32:20.601,,,,,,,,,,,,,,,82.61,,,,,,
VI,12:32:20.603,,,43.92,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:20.605,,,,,,28.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:20.614,,,,,,,69.55,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:20.623,,,,,,,,1.12,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:20.624,,,,,,,,,,-28.80,,,,,,,,,,,
VI,12:32:20.634,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
VI,12:32:20.636,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:32:20.638,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:20.640,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:32:20.642,,,,,15.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:20.644,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:20.647,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,
```

VI,12:32:20.654,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:20.656,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:20.657,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

HUMID,12:32:20.659,76.8,35.5

VI,12:32:20.659,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,

VI,12:32:20.661,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:32:20.663,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:32:20.665,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

AMBII,12:32:20.630,,,0.012,120,,5.0,1035,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,59.08

VI,12:32:20.668,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:32:20.675,,,,,,,,,559.10,,,,,,,,,,,

VI,12:32:20.676,,,,,,1497.75,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:20.679,,,,,,,63.96,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:20.681,,,,,,,,59.91,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:20.683,,,,,,,,,,559.10,,,,,,,,,,

VI,12:32:20.685,,,,,,,,,,,,40.39,,,,,,,,

VI,12:32:20.687,,,,,,,,,,,,,-22.00,,,,,,,

VI,12:32:20.689,,,,,,,,,,,,,,,,,,187.22,,,,

VI,12:32:20.691,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:20.693,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,5951.00,,

VI,12:32:20.695,,,,,,,,,,,5991.00,,,,,,,,,

VI,12:32:20.697,,,40.39,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:20.699,,,,,,1497.75,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:20.701,,,,,,,63.96,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:20.703,,,,,,,,59.91,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:20.705,,,,,,,,,559.10,,,,,,,,,,,

VI,12:32:20.712,,,,,,,,,,,,40.39,,,,,,,,

NDUV,12:32:20.722,1.2,2.8,2.8,1,45.9,1009,0x120a,1,3000,3000,500,500,0.0019,-0.0012,0.0016,-0.0015

VI,12:32:20.723,,,,,,,,,,,,,-22.00,,,,,,,

VI,12:32:20.730,,,,,,,,,,,,,,,,,,187.22,,,,

VI,12:32:20.732,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:20.734,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,5951.00,,

VI,12:32:20.736,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:20.736,,,,,,,,,,,,,,,,63.00,,,,,,

VI,12:32:20.745,,,,,,20.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:20.746,,,,,,,51.54,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:20.748,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:20.750,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,

VI,12:32:20.752,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,

VI,12:32:20.754,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,

VI,12:32:20.756,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,

VI,12:32:20.758,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:20.760,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,

VI,12:32:20.762,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,32.55,

VI,12:32:20.764,,,32.55,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:20.766,,,,,,20.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:20.773,,,,,,,51.54,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:20.775,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:20.776,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,

VI,12:32:20.778,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,

VI,12:32:20.780,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,

VI,12:32:20.782,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,

VI,12:32:20.784,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:20.786,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,

VI,12:32:20.788,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,,,,

VI,12:32:20.790,,,32.55,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:20.793,,,,,,20.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:20.794,,,,,,,51.54,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:20.797,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:20.798,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,

VI,12:32:20.800,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,

VI,12:32:20.802,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,

VI,12:32:20.804,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,

VI,12:32:20.810,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:20.821,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,

VI,12:32:20.828,,,,,83.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:20.829,,,32.55,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:20.831,,,,,,20.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:20.834,,,,,,,51.54,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:20.836,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:20.837,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,

VI,12:32:20.839,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,

VI,12:32:20.841,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,

VI,12:32:20.843,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,

VI,12:32:20.845,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:20.847,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,

VI,12:32:20.849,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,

```
VI,12:32:20.851,,,,,,20.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:20.854,,,,,,,51.54,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:20.856,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:20.857,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,
VI,12:32:20.859,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,
VI,12:32:20.861,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,,
VI,12:32:20.863,,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,
VI,12:32:20.865,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:20.867,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,
VI,12:32:20.869,,,,,,,,,,,,83.00,,,,,,,,,
VI,12:32:20.871,,,32.55,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:20.873,,,,,,20.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:20.876,,,,,,,51.54,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:20.878,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:20.879,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,
VI,12:32:20.881,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,
VI,12:32:20.883,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,,
VI,12:32:20.885,,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,
VI,12:32:20.887,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:20.889,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,
VI,12:32:20.891,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,,,,,
VI,12:32:20.893,,,32.55,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:20.895,,,,,,20.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:20.902,,,,,,,51.54,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:20.905,,,,,,,,,,2084.90,,,,,,,,,,,
VI,12:32:20.910,,,,,,,,,,,,0.39,,,,,,,,
VI,12:32:20.920,,,,,,,,,,,,,-124.00,,,,,,,,
VI,12:32:20.929,,,,,,,,,,,,,,,,,,664.03,,,,
VI,12:32:20.930,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:20.932,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21209.00,,
VI,12:32:20.934,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.39,
VI,12:32:20.936,,,0.39,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:20.944,,,,,,,0.62,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:20.947,,,,,,,,212.49,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:20.948,,,,,,,,,,2084.90,,,,,,,,,,,
VI,12:32:20.950,,,,,,,,,,,,0.39,,,,,,,,
VI,12:32:20.952,,,,,,,,,,,,,-124.00,,,,,,,,
VI,12:32:20.954,,,,,,,,,,,,,,,,,,664.03,,,,
VI,12:32:20.956,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
```

VI,12:32:20.959,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21209.00,,

VI,12:32:20.962,,,0.39,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:20.964,,,,,,5312.25,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:20.971,,,,,,,0.62,,,,,,,,,,,,,,

FID,12:32:20.972,FID,10000,10000,SAMPLE,-4.0,,,

VI,12:32:20.974,,,,,,,,212.49,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:20.975,,,,,,,,,,2084.90,,,,,,,,,,,

VI,12:32:20.977,,,,,,,,,,,,0.39,,,,,,,,

VI,12:32:20.979,,,,,,,,,,,,,,-124.00,,,,,,,

VI,12:32:20.981,,,,,,,,,,,,,,,,,,664.03,,,,

VI,12:32:20.983,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:20.985,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21209.00,,

VI,12:32:20.987,,,,,1.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:20.989,,,0.39,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:20.992,,,,,,5312.25,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:20.994,,,,,,,0.62,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:20.996,,,,,,,,212.49,,,,,,,,,,,,

FLOW,12:32:20.996,310.7,281.5,0.513156,146.9,1,3,1,1.105298,1.496911,1.495552,0.181032,
14.053529,98.427059,25.0,42.5,42.6,311.0432,0.5972,0.000000

VI,12:32:20.998,,,,,,,,,,2084.90,,,,,,,,,,,

VI,12:32:20.999,,,,,,,,,,,,0.39,,,,,,,,

VI,12:32:21.001,,,,,,,,,,,,,,-124.00,,,,,,,

VI,12:32:21.003,,,,,,,,,,,,,,,,,,664.03,,,,

VI,12:32:21.005,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:21.019,,,,,,,,,,-28.80,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:21.021,,,,,,28.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:21.030,,,,,,,69.55,,,,,,,,,,,,,,

SCB,12:32:21.031,191,192,8.3,25, ,35,29,985,820,858,874,12.9,0.005,-5.000,0.005,0,0

VI,12:32:21.038,,,,,,,,1.12,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:21.040,,,,,,,,,,-28.80,,,,,,,,,,,

VI,12:32:21.042,,,,,,,,,,,,43.92,,,,,,,,

VI,12:32:21.044,,,,,,,,,,,,,,-13.00,,,,,,,

VI,12:32:21.046,,,,,,,,,,,,,,,,,,3.50,,,,

AutoZero,12:32:21.047,0, ,0,Auto-Zero Disabled,60,0,1,0,1

VI,12:32:21.047,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:32:21.049,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,72.00,,

VI,12:32:21.051,,,,,,,,,,,,112.00,,,,,,,,,

VI,12:32:21.054,,,43.92,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:21.056,,,,,,28.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:21.057,,,,,,,69.55,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:21.060,,,,,,,,1.12,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:21.061,,,,,,,,,,-28.80,,,,,,,,,,,

VI,12:32:21.063,,,,,,,,,,,,43.92,,,,,,,,

AMBII,12:32:21.030,,,,,11.27,5.0,1035,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,59.08

VI,12:32:21.066,,,,,,,,,,,,,-13.00,,,,,,,,

VI,12:32:21.068,,,,,,,,,,,,,,,,,3.50,,,,

VI,12:32:21.070,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:32:21.072,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,72.00,,

VI,12:32:21.074,,,,,,,,,,,,,,,,72.00,,,,,,

VI,12:32:21.076,,,43.92,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:21.079,,,,,,28.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:21.081,,,,,,,69.55,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:21.083,,,,,,,,1.12,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:21.084,,,,,,,,,,-28.80,,,,,,,,,,,

VI,12:32:21.086,,,,,,,,,,,,43.92,,,,,,,,

VI,12:32:21.088,,,,,,,,,,,,,-13.00,,,,,,,,

VI,12:32:21.090,,,,,,,,,,,,,,,,,3.50,,,,

VI,12:32:21.092,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:32:21.094,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,72.00,,

VI,12:32:21.096,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.92,

VI,12:32:21.098,,,43.92,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:21.100,,,,,,28.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:21.103,,,,,,,69.55,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:21.105,,,,,,,,1.12,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:21.107,,,,,,,,,,-28.80,,,,,,,,,,,

VI,12:32:21.118,,,,,,,,,,,,43.92,,,,,,,,

VI,12:32:21.128,,,,,,,,,,,,,-13.00,,,,,,,,

VI,12:32:21.129,,,,,,,,,,,,,,,,,3.50,,,,

VI,12:32:21.131,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:32:21.133,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,72.00,,

VI,12:32:21.135,,0,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:21.137,,,43.92,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:21.140,,,,,,28.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:21.143,,,,,,,69.55,,,,,,,,,,,,,,

GPS,12:32:21.144,2,20170602,16:31:50,42.298755,-83.762198,294.5,74.1,12,10,0x2c4485c0,1.0,1.6,1.9,WGS 84

VI,12:32:21.145,,,,,,,,1.12,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:21.147,,,,,,,,,,-28.80,,,,,,,,,,,

VI,12:32:21.149,,,,,,,,,,,,43.92,,,,,,,,

VI,12:32:21.151,,,,,,,,,,,,,,-13.00,,,,,,,,

VI,12:32:21.153,,,,,,,,,,,,,,,,,,,3.50,,,,

VI,12:32:21.155,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:32:21.157,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,72.00,,

VI,12:32:21.159,,,,,112.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:21.161,,,43.92,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:21.164,,,,,,28.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:21.167,,,,,,,69.55,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:21.168,,,,,,,,1.12,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:21.170,,,,,,,,,,-28.80,,,,,,,,,,,

VI,12:32:21.172,,,,,,,,,,,,43.92,,,,,,,,,

VI,12:32:21.174,,,,,,,,,,,,,-13.00,,,,,,,,

VI,12:32:21.176,,,,,,,,,,,,,,,,,,,3.50,,,,

VI,12:32:21.178,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:32:21.180,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,72.00,,

VI,12:32:21.182,,,,,,,,,,-28.80,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:21.184,,,,,,28.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:21.186,,,,,,,69.55,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:21.188,,,,,,,,1.12,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:21.190,,,,,,,,,,-28.80,,,,,,,,,,,

VI,12:32:21.192,,,,,,,,,,,,43.92,,,,,,,,,

VI,12:32:21.194,,,,,,,,,,,,,-13.00,,,,,,,,

VI,12:32:21.196,,,,,,,,,,,,,,,,,,,3.50,,,,

VI,12:32:21.198,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:32:21.200,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,72.00,,

VI,12:32:21.202,,,,,,,,,,,112.00,,,,,,,,,

VI,12:32:21.204,,,43.92,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:21.217,,,,,,28.00,,,,,,,,,,,,,,,

NDUV,12:32:21.218,0.2,2.8,2.8,1,45.9,1009,0x120a,1,3000,3000,500,500,0.0018,-0.0007,0.0017,-0.0010

VI,12:32:21.228,,,,,,,69.55,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:21.230,,,,,,,,1.12,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:21.231,,,,,,,,,,-28.80,,,,,,,,,,,

VI,12:32:21.233,,,,,,,,,,,,43.92,,,,,,,,,

VI,12:32:21.235,,,,,,,,,,,,,-13.00,,,,,,,,

VI,12:32:21.237,,,,,,,,,,,,,,,,,,,3.50,,,,

VI,12:32:21.239,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:32:21.241,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,72.00,,

VI,12:32:21.243,,,,,,,,,,,,,,,,72.00,,,,,,

VI,12:32:21.245,,,43.92,,,,,,,,,,,,,,,,,,

```
VI,12:32:21.247,,,,,,28.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:21.250,,,,,,,69.55,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:21.252,,,,,,,,1.12,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:21.253,,,,,,,,,,-28.80,,,,,,,,,,,
VI,12:32:21.255,,,,,,,,,,,,43.92,,,,,,,,
VI,12:32:21.257,,,,,,,,,,,,,-13.00,,,,,,,,
VI,12:32:21.259,,,,,,,,,,,,,,,,,,3.50,,,,
VI,12:32:21.261,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:21.263,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,72.00,,
VI,12:32:21.268,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.92,
VI,12:32:21.270,,,43.92,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:21.273,,,,,,28.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:21.276,,,,,,,69.55,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:21.278,,,,,,,,1.12,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:21.279,,,,,,,,,,-28.80,,,,,,,,,,,
VI,12:32:21.281,,,,,,,,,,,,43.92,,,,,,,,
VI,12:32:21.284,,,,,,,,,,,,,-13.00,,,,,,,,
VI,12:32:21.286,,,,,,,,,,,,,,,,,,3.50,,,,
VI,12:32:21.287,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:21.289,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,72.00,,
VI,12:32:21.291,,,,161.60,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:21.293,,,43.92,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:21.295,,,,,,28.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:21.299,,,,,,,69.55,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:21.301,,,,,,,,1.12,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:21.302,,,,,,,,,,-28.80,,,,,,,,,,,
VI,12:32:21.304,,,,,,,,,,,,43.92,,,,,,,,
VI,12:32:21.307,,,,,,,,,,,,,-13.00,,,,,,,,
VI,12:32:21.309,,,,,,,,,,,,,,,,,,3.50,,,,
VI,12:32:21.316,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:21.327,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,72.00,,
VI,12:32:21.332,,,,,112.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:21.334,,,43.92,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:21.336,,,,,,28.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:21.339,,,,,,,69.55,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:21.341,,,,,,,,1.12,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:21.342,,,,,,,,,,-28.80,,,,,,,,,,,
VI,12:32:21.344,,,,,,,,,,,,43.92,,,,,,,,
VI,12:32:21.346,,,,,,,,,,,,,-13.00,,,,,,,,
```

```
VI,12:32:21.348,,,,,,,,,,,,,,,,,,,3.50,,,,
VI,12:32:21.350,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:21.353,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,72.00,,
VI,12:32:21.354,,,,,,,,,-28.80,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:21.356,,,,,,28.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:21.358,,,,,,,69.55,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:21.360,,,,,,,,1.12,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:21.362,,,,,,,,,,-28.80,,,,,,,,,,,
VI,12:32:21.364,,,,,,,,,,,,43.92,,,,,,,,
VI,12:32:21.367,,,,,,,,,,,,,,-13.00,,,,,,,
VI,12:32:21.369,,,,,,,,,,,,,,,,,,,3.50,,,,
VI,12:32:21.370,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:21.372,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,72.00,,
VI,12:32:21.374,,,,,,,,,,,,112.00,,,,,,,,,
VI,12:32:21.376,,,43.92,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:21.379,,,,,,28.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:21.380,,,,,,,69.55,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:21.382,,,,,,,,1.12,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:21.384,,,,,,,,,,-28.80,,,,,,,,,,,
VI,12:32:21.386,,,,,,,,,,,,43.92,,,,,,,,
VI,12:32:21.388,,,,,,,,,,,,,,-13.00,,,,,,,
VI,12:32:21.392,,,,,,,,,,,,,,,,,,,3.50,,,,
VI,12:32:21.393,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:21.395,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,72.00,,
VI,12:32:21.397,,,,,,,,,,,,,,,,72.00,,,,,,
VI,12:32:21.399,,,43.92,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:21.401,,,,,,28.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:21.404,,,,,,,69.55,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:21.406,,,,,,,,1.12,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:21.415,,,,,,,,,,-28.80,,,,,,,,,,,
VI,12:32:21.426,,,,,,,,,,,,43.92,,,,,,,,
VI,12:32:21.433,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:32:21.434,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:21.436,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:32:21.438,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.88,
VI,12:32:21.440,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:21.442,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:21.444,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:21.446,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,
```

VI,12:32:21.448,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:32:21.450,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,

VI,12:32:21.452,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,

VI,12:32:21.454,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:32:21.456,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:21.458,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:32:21.460,,,,,,,,,,-13.00,,,,,,,,,,

AMBII,12:32:21.427,12.3,24.3,,,,5.0,1035,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,59.08

VI,12:32:21.464,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,

FID,12:32:21.464,FID,10000,10000,SAMPLE,-5.0,,,

VI,12:32:21.465,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:21.467,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:21.469,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:21.471,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:32:21.473,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,

VI,12:32:21.475,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,

VI,12:32:21.477,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:32:21.479,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:21.481,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:32:21.483,,,,,15.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:21.485,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:21.488,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:21.489,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:21.491,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:21.493,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:32:21.495,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,

VI,12:32:21.497,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,

FLOW,12:32:21.498,304.2,275.4,0.483098,147.5,1,3,1,1.105298,1.444905,1.439371,0.181032,14.098431,98.460842,25.0,42.5,42.6,304.4896,0.5973,0.000000

VI,12:32:21.499,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:32:21.501,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:21.503,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:32:21.505,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:21.515,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:21.517,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:21.525,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:21.526,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:32:21.533,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,

VI,12:32:21.534,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,

```
VI,12:32:21.536,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:32:21.538,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
Status,12:32:21.539,0,0,0,11001,0001410,53,46,SAMPLE,1,0,0,0,0,1,766
VI,12:32:21.541,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:32:21.543,,,,,,,,,,,15.00,,,,,,,,,
VI,12:32:21.545,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:21.547,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:21.550,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:21.552,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:21.553,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:32:21.555,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,
VI,12:32:21.557,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
VI,12:32:21.559,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:32:21.562,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:21.564,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:32:21.566,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,,,,,
VI,12:32:21.568,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:21.570,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:21.572,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:21.575,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:21.576,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:32:21.578,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,
VI,12:32:21.580,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
VI,12:32:21.582,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:32:21.584,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:21.586,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:32:21.588,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.88,
VI,12:32:21.590,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:21.592,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:21.594,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:21.596,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:21.598,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:32:21.601,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,
VI,12:32:21.602,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
VI,12:32:21.605,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:32:21.606,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:21.624,,,,,,,,,,,,,,,75.97,,,,,,
VI,12:32:21.629,,,40.39,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:21.631,,,,,,25.75,,,,,,,,,,,,,,
```

VI,12:32:21.633,,,,,,,63.96,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:21.635,,,,,,,,1.03,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:21.637,,,,,,,,,,-29.70,,,,,,,,,,,

VI,12:32:21.639,,,,,,,,,,,,40.39,,,,,,,,

VI,12:32:21.641,,,,,,,,,,,,,-22.00,,,,,,,

VI,12:32:21.643,,,,,,,,,,,,,,,,,,3.22,,,,

VI,12:32:21.645,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:21.647,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,63.00,,

VI,12:32:21.653,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:21.654,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:21.656,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:21.659,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:21.660,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:32:21.662,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,

VI,12:32:21.664,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:32:21.666,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:32:21.668,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:21.670,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:32:21.672,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:21.674,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:21.676,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:21.679,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:21.680,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:32:21.682,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,

VI,12:32:21.684,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:32:21.686,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:32:21.688,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:21.690,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:32:21.692,,,,,,,,,,,15.00,,,,,,,,,

VI,12:32:21.694,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:21.696,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:21.698,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:21.701,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:21.702,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:32:21.704,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,

VI,12:32:21.712,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:32:21.723,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

NDUV,12:32:21.723,1.1,2.8,2.8,1,45.9,1009,0x120a,1,3000,3000,500,500,0.0018,-0.0022,0.0016,-0.0025

VI,12:32:21.729,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

```
VI,12:32:21.731,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:32:21.732,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,,,,,
VI,12:32:21.734,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:21.736,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:21.736,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:21.739,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:21.741,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:21.742,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:32:21.744,,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,
VI,12:32:21.746,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
VI,12:32:21.748,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:32:21.750,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:21.752,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:32:21.754,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.88,
VI,12:32:21.756,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:21.758,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:21.762,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:21.765,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:21.766,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:32:21.768,,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,
VI,12:32:21.770,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
VI,12:32:21.772,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:32:21.774,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:21.778,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:32:21.780,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,,,,
VI,12:32:21.782,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:21.783,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:21.785,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:21.787,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:21.789,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:32:21.791,,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,
VI,12:32:21.793,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
VI,12:32:21.795,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:32:21.797,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:21.799,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:32:21.801,,,,,15.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:21.803,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:21.806,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:21.811,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,
```

VI,12:32:21.822,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:21.829,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:32:21.831,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,

VI,12:32:21.833,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:32:21.836,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:32:21.837,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:21.839,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:32:21.841,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:21.843,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:21.846,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:21.848,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:21.849,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:32:21.851,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,

VI,12:32:21.853,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:32:21.855,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:32:21.857,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:21.859,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:32:21.861,,,,,,,,,,,15.00,,,,,,,,,,

VI,12:32:21.863,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:21.865,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

AMBII,12:32:21.829,,,0.012,120,,5.0,1035,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,59.08

VI,12:32:21.867,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:21.869,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:21.871,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:32:21.873,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,

VI,12:32:21.875,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:32:21.877,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:32:21.879,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:21.881,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:32:21.883,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,,,,,

VI,12:32:21.885,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:21.887,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:21.889,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:21.891,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:21.893,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:32:21.895,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,

VI,12:32:21.897,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:32:21.899,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:32:21.901,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

```
VI,12:32:21.903,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:32:21.905,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.88,
VI,12:32:21.911,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:21.913,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:21.921,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:21.932,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:21.933,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:32:21.936,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,
VI,12:32:21.938,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
VI,12:32:21.939,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:32:21.941,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:21.943,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:32:21.947,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:21.949,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:21.951,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:21.953,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:21.955,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:32:21.957,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,
VI,12:32:21.959,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
VI,12:32:21.961,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:32:21.963,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:21.965,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:32:21.967,,,,,15.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:21.969,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:21.971,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:21.973,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:21.976,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:21.977,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:32:21.979,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,
VI,12:32:21.981,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
VI,12:32:21.983,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:32:21.985,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:21.987,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
FID,12:32:21.988,FID,10000,10000,SAMPLE,-6.0,,,
VI,12:32:21.989,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:21.991,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:21.994,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:21.996,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:21.997,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
```

VI,12:32:21.999,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,

VI,12:32:22.001,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,

VI,12:32:22.003,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:32:22.005,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:22.010,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:32:22.020,,,,,,,,,,,15.00,,,,,,,,,

VI,12:32:22.029,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:22.031,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

SCB,12:32:22.030,191,192,8.3,25, ,35,29,985,821,858,874,12.8,0.005,-5.000,0.005,0,0

VI,12:32:22.033,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:22.035,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:22.036,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:32:22.038,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,

VI,12:32:22.041,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,

VI,12:32:22.042,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

HUMID,12:32:22.044,76.4,35.5

VI,12:32:22.044,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:22.046,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

AutoZero,12:32:22.047,0, ,0,Auto-Zero Disabled,60,0,1,0,1

VI,12:32:22.053,,,9.02,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:22.054,,,,,,5.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:22.057,,,,,,,14.28,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:22.059,,,,,,,,0.23,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:22.061,,,,,,,,,-37.70,,,,,,,,,,,

VI,12:32:22.063,,,,,,,,,,,,9.02,,,,,,,,

VI,12:32:22.065,,,,,,,,,,,,,-102.00,,,,,,,

VI,12:32:22.067,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.72,,,,

VI,12:32:22.069,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:22.071,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-17.00,,

VI,12:32:22.073,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.02,

VI,12:32:22.075,,,9.02,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:22.077,,,,,,5.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:22.080,,,,,,,14.28,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:22.082,,,,,,,,0.23,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:22.083,,,,,,,,,-37.70,,,,,,,,,,,

VI,12:32:22.085,,,,,,,,,,,,9.02,,,,,,,,

VI,12:32:22.087,,,,,,,,,,,,,-102.00,,,,,,,

VI,12:32:22.089,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.72,,,,

VI,12:32:22.091,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:22.093,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-17.00,,

VI,12:32:22.095,,0,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

FLOW,12:32:22.096,301.0,272.5,0.489633,147.5,1,3,1,1.105298,1.409801,1.405078,0.181032,
14.098431,98.447330,25.0,42.5,42.6,301.2158,0.5974,0.000000

VI,12:32:22.097,,,9.02,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:22.100,,,,,,5.75,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:22.102,,,,,,,14.28,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:22.104,,,,,,,,0.23,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:22.105,,,,,,,,,,-37.70,,,,,,,,,,,

VI,12:32:22.109,,,,,,,,,,,,9.02,,,,,,,,

VI,12:32:22.119,,,,,,,,,,,,,-102.00,,,,,,,,

VI,12:32:22.130,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.72,,,,

VI,12:32:22.131,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:22.133,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-17.00,,

VI,12:32:22.135,,,,,23.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:22.137,,,9.02,,,,,,,,,,,,,,,,,,

GPS,12:32:22.143,2,20170602,16:31:51,42.298778,-
83.762603,294.6,74.7,12,10,0x2c4485c0,1.0,1.6,1.9,WGS 84

VI,12:32:22.144,,,,,,,0.62,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:22.146,,,,,,,,212.49,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:22.147,,,,,,,,,,2084.90,,,,,,,,,,,

VI,12:32:22.149,,,,,,,,,,,,0.39,,,,,,,,

VI,12:32:22.151,,,,,,,,,,,,,-124.00,,,,,,,,

VI,12:32:22.153,,,,,,,,,,,,,,,,,664.03,,,,

VI,12:32:22.155,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:22.162,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21209.00,,

VI,12:32:22.164,,,,,,,,,556.00,,,,,,,,,,,

VI,12:32:22.165,,,,,,1490.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:22.167,,,,,,,44.71,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:22.170,,,,,,,,59.60,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:22.171,,,,,,,,,,556.00,,,,,,,,,,,

VI,12:32:22.173,,,,,,,,,,,,28.24,,,,,,,,

VI,12:32:22.175,,,,,,,,,,,,,-53.00,,,,,,,,

VI,12:32:22.177,,,,,,,,,,,,,,,,,186.25,,,,

VI,12:32:22.179,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:32:22.181,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,5920.00,,

VI,12:32:22.183,,,,,,,,,,,,5960.00,,,,,,,,,

VI,12:32:22.185,,,28.24,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:22.187,,,,,,1490.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:22.191,,,,,,,44.71,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:22.193,,,,,,,,59.60,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:22.195,,,,,,,,,556.00,,,,,,,,,,,

VI,12:32:22.197,,,,,,,,,,,,28.24,,,,,,,,

VI,12:32:22.199,,,,,,,,,,,,,-53.00,,,,,,,

VI,12:32:22.201,,,,,,,,,,,,,,,,,186.25,,,,

VI,12:32:22.203,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:32:22.205,,,,,,,,,,,,,,,,,,,5920.00,,

VI,12:32:22.208,,,,,,,,,,,,,,,32.00,,,,,,

VI,12:32:22.218,,,28.24,,,,,,,,,,,,,,,,,,

NDUV,12:32:22.218,0.2,2.8,2.8,1,45.9,1009,0x120a,1,3000,3000,500,500,0.0017,0.0002,0.00
17,-0.0001

VI,12:32:22.229,,,,,,1490.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:22.232,,,,,,,44.71,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:22.234,,,,,,,,59.60,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:22.235,,,,,,,,,556.00,,,,,,,,,,,

VI,12:32:22.237,,,,,,,,,,,,28.24,,,,,,,,

VI,12:32:22.239,,,,,,,,,,,,,-53.00,,,,,,,

VI,12:32:22.241,,,,,,,,,,,,,,,,,186.25,,,,

VI,12:32:22.243,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:32:22.245,,,,,,,,,,,,,,,,,,,5920.00,,

VI,12:32:22.247,,,,,,,,,,,,,,,,,,,28.24,

VI,12:32:22.249,,,28.24,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:22.251,,,,,,1490.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:22.254,,,,,,,44.71,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:22.256,,,,,,,,59.60,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:22.258,,,,,,,,,556.00,,,,,,,,,,,

VI,12:32:22.260,,,,,,,,,,,,28.24,,,,,,,,

VI,12:32:22.261,,,,,,,,,,,,,-53.00,,,,,,,

VI,12:32:22.263,,,,,,,,,,,,,,,,,186.25,,,,

AMBII,12:32:22.229,,,,,11.28,5.0,1035,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In
List,Not In List,Not In List,Not In List,59.08

VI,12:32:22.267,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:32:22.269,,,,,,,,,,,,,,,,,,,5920.00,,

VI,12:32:22.271,,,,89.60,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:22.273,,,28.24,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:22.275,,,,,,1490.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:22.279,,,,,,,44.71,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:22.281,,,,,,,,59.60,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:22.282,,,,,,,,,556.00,,,,,,,,,,,

VI,12:32:22.284,,,,,,,,,,,,28.24,,,,,,,,

```
VI,12:32:22.287,,,,,,,,,,,,,,-53.00,,,,,,,,
VI,12:32:22.288,,,,,,,,,,,,,,,,,,186.25,,,,
VI,12:32:22.290,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:22.292,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,5920.00,,
VI,12:32:22.294,,,,,72.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:22.296,,,28.24,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:22.299,,,,,,1490.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:22.300,,,,,,,44.71,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:22.303,,,,,,,,59.60,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:22.304,,,,,,,,,,556.00,,,,,,,,,,,
VI,12:32:22.317,,,,,,,,,,,,28.24,,,,,,,,,
VI,12:32:22.328,,,,,,,,,,,,,-53.00,,,,,,,,
VI,12:32:22.330,,,,,,,,,,,,,,,,,,186.25,,,,
VI,12:32:22.332,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:22.333,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,5920.00,,
VI,12:32:22.335,,,,,,,,,556.00,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:22.337,,,,,,1490.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:22.339,,,,,,,134.14,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:22.342,,,,,,,,247.92,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:22.343,,,,,,,,,,1497.60,,,,,,,,,,,
VI,12:32:22.345,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,
VI,12:32:22.348,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,
VI,12:32:22.350,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,
VI,12:32:22.351,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:22.353,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,
VI,12:32:22.355,,,,,,,,,,,2.00,,,,,,,,,
VI,12:32:22.357,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:22.359,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:22.362,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:22.364,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:22.365,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,
VI,12:32:22.367,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,
VI,12:32:22.370,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,12:32:22.372,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,12:32:22.373,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:22.376,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,12:32:22.377,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,
VI,12:32:22.379,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:22.381,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,
```

```
VI,12:32:22.384,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:22.386,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:22.387,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,12:32:22.389,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,12:32:22.391,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,12:32:22.393,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,12:32:22.395,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:22.397,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,12:32:22.399,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,
VI,12:32:22.401,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:22.403,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:22.405,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:22.417,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:22.427,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,12:32:22.430,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,12:32:22.433,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,12:32:22.435,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,12:32:22.436,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:22.438,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,12:32:22.440,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,
VI,12:32:22.442,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:22.444,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:22.447,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:22.449,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:22.450,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,12:32:22.452,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,12:32:22.454,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,12:32:22.457,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,12:32:22.458,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:22.460,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,12:32:22.462,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:22.464,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:22.466,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:22.469,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:22.471,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:22.472,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,12:32:22.474,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,12:32:22.476,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,12:32:22.478,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
```

```
VI,12:32:22.480,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:22.482,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,12:32:22.484,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:22.486,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
FID,12:32:22.487,FID,10000,10000,SAMPLE,-6.0,,,
VI,12:32:22.488,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:22.490,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:22.492,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,12:32:22.494,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,12:32:22.496,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,12:32:22.498,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,12:32:22.500,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:22.502,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,12:32:22.504,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,12:32:22.515,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:22.526,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:22.528,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:22.530,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:22.531,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,12:32:22.533,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,12:32:22.535,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,12:32:22.537,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
Status,12:32:22.539,0,0,0,11001,0001410,53,46,SAMPLE,1,0,0,0,0,1,566
VI,12:32:22.540,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:22.541,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,12:32:22.543,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,
VI,12:32:22.545,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:22.547,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:22.550,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:22.552,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:22.553,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,12:32:22.555,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,12:32:22.557,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,12:32:22.559,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,12:32:22.561,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:22.563,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,12:32:22.566,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,
VI,12:32:22.567,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:22.569,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
```

VI,12:32:22.571,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:22.573,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:22.575,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,12:32:22.577,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,12:32:22.579,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,12:32:22.581,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,12:32:22.583,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:32:22.585,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,12:32:22.587,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,

VI,12:32:22.589,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:22.591,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:22.594,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:22.596,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

FLOW,12:32:22.596,291.7,264.2,0.483099,146.9,1,3,1,1.105298,1.309689,1.310955,0.181032,
14.367824,98.460842,25.0,42.5,42.6,291.8637,0.5975,0.000000

VI,12:32:22.597,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,12:32:22.599,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,12:32:22.601,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,12:32:22.603,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,12:32:22.605,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:32:22.625,,,,,62.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:22.629,,,24.31,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:22.631,,,,,,15.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:22.632,,,,,,,38.50,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:22.634,,,,,,,,0.62,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:22.636,,,,,,,,,,-33.80,,,,,,,,,,,

VI,12:32:22.638,,,,,,,,,,,,24.31,,,,,,,,

VI,12:32:22.640,,,,,,,,,,,,,-63.00,,,,,,,,

VI,12:32:22.642,,,,,,,,,,,,,,,,,1.94,,,,

VI,12:32:22.644,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:32:22.646,,,,,,,,,,,,,,,,,,,22.00,,

VI,12:32:22.648,,,,,,,,,-33.80,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:22.650,,,,,,15.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:22.652,,,,,,,38.50,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:22.654,,,,,,,,0.62,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:22.656,,,,,,,,,,-33.80,,,,,,,,,,,

VI,12:32:22.658,,,,,,,,,,,,24.31,,,,,,,,

VI,12:32:22.660,,,,,,,,,,,,,-63.00,,,,,,,,

AMBII,12:32:22.625,12.3,24.3,,,,5.0,1035,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In
List,Not In List,Not In List,Not In List,59.08

VI,12:32:22.662,,,,,,,,,,,,,,,,,,1.94,,,,

VI,12:32:22.664,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:32:22.666,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,22.00,,

VI,12:32:22.668,,,,,,,,,,,62.00,,,,,,,,,

VI,12:32:22.670,,,24.31,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:22.672,,,,,,15.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:22.674,,,,,,,38.50,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:22.676,,,,,,,,0.62,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:22.678,,,,,,,,,,-33.80,,,,,,,,,,,

VI,12:32:22.680,,,,,,,,,,,,24.31,,,,,,,,

VI,12:32:22.682,,,,,,,,,,,,,-63.00,,,,,,,

VI,12:32:22.684,,,,,,,,,,,,,,,,,,1.94,,,,

VI,12:32:22.686,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:32:22.688,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,22.00,,

VI,12:32:22.690,,,,,,,,,,,,,,,,22.00,,,,,,

VI,12:32:22.692,,,24.31,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:22.694,,,,,,15.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:22.696,,,,,,,38.50,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:22.698,,,,,,,,0.62,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:22.700,,,,,,,,,,-33.80,,,,,,,,,,,

VI,12:32:22.702,,,,,,,,,,,,24.31,,,,,,,,

VI,12:32:22.704,,,,,,,,,,,,,-63.00,,,,,,,

VI,12:32:22.713,,,,,,,,,,,,,,,,,,1.94,,,,

NDUV,12:32:22.724,1.1,2.8,2.8,1,45.9,1009,0x120a,1,3000,3000,500,500,0.0018,-0.0021,0.0016,-0.0024

VI,12:32:22.725,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:32:22.729,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,22.00,,

VI,12:32:22.731,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,24.31,

VI,12:32:22.733,,,24.31,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:22.735,,,,,,15.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:22.736,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:22.736,,,,,,,38.50,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:22.738,,,,,,,,0.62,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:22.740,,,,,,,,,,-33.80,,,,,,,,,,,

VI,12:32:22.743,,,,,,,,,,,,24.31,,,,,,,,

VI,12:32:22.744,,,,,,,,,,,,,-63.00,,,,,,,

VI,12:32:22.746,,,,,,,,,,,,,,,,,,1.94,,,,

VI,12:32:22.748,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:32:22.750,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,22.00,,

VI,12:32:22.752,,,,,,,,,,,,,,,,,22.00,,,,,

```
VI,12:32:22.755,,,24.31,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:22.756,,,,,,15.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:22.758,,,,,,,38.50,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:22.760,,,,,,,,0.62,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:22.762,,,,,,,,,,-33.80,,,,,,,,,,,
VI,12:32:22.764,,,,,,,,,,,,24.31,,,,,,,,
VI,12:32:22.767,,,,,,,,,,,,,-63.00,,,,,,,
VI,12:32:22.768,,,,,,,,,,,,,,,,,,1.94,,,,
VI,12:32:22.770,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:22.772,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,22.00,,
VI,12:32:22.774,,,,,62.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:22.776,,,24.31,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:22.779,,,,,,15.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:22.781,,,,,,,38.50,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:22.783,,,,,,,,0.62,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:22.784,,,,,,,,,,-33.80,,,,,,,,,,,
VI,12:32:22.786,,,,,,,,,,,,24.31,,,,,,,,
VI,12:32:22.788,,,,,,,,,,,,,-63.00,,,,,,,
VI,12:32:22.792,,,,,,,,,,,,,,,,,,1.94,,,,
VI,12:32:22.793,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:22.795,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,22.00,,
VI,12:32:22.797,,,,,,,,,-33.80,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:22.799,,,,,,15.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:22.801,,,,,,,38.50,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:22.804,,,,,,,,0.62,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:22.805,,,,,,,,,,-33.80,,,,,,,,,,,
VI,12:32:22.813,,,,,,,,,,,,24.31,,,,,,,,
VI,12:32:22.824,,,,,,,,,,,,,-63.00,,,,,,,
VI,12:32:22.826,,,,,,,,,,,,,,,,,,1.94,,,,
VI,12:32:22.831,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:22.832,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,22.00,,
VI,12:32:22.834,,,,,,,,,,,62.00,,,,,,,,,
VI,12:32:22.836,,,24.31,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:22.838,,,,,,15.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:22.841,,,,,,,38.50,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:22.844,,,,,,,,0.62,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:22.845,,,,,,,,,,-33.80,,,,,,,,,,,
VI,12:32:22.847,,,,,,,,,,,,24.31,,,,,,,,
VI,12:32:22.849,,,,,,,,,,,,,-63.00,,,,,,,
```

```
VI,12:32:22.851,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1.94,,,,
VI,12:32:22.853,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:22.855,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,22.00,,
VI,12:32:22.857,,,,,,,,,,,,,,,,22.00,,,,,,
VI,12:32:22.859,,,24.31,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:22.861,,,,,,15.50,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:22.864,,,,,,,38.50,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:22.867,,,,,,,,0.62,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:22.868,,,,,,,,,,-33.80,,,,,,,,,,,
VI,12:32:22.870,,,,,,,,,,,,24.31,,,,,,,,
VI,12:32:22.872,,,,,,,,,,,,,-63.00,,,,,,,
VI,12:32:22.874,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1.94,,,,
VI,12:32:22.876,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:22.882,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16.47,
VI,12:32:22.884,,,16.47,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:22.885,,,,,,10.50,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:22.887,,,,,,,26.08,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:22.890,,,,,,,,0.42,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:22.891,,,,,,,,,,-35.80,,,,,,,,,,,
VI,12:32:22.893,,,,,,,,,,,,16.47,,,,,,,,
VI,12:32:22.895,,,,,,,,,,,,,-83.00,,,,,,,
VI,12:32:22.897,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1.31,,,,
VI,12:32:22.899,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:22.901,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,2.00,,
VI,12:32:22.905,,,16.47,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:22.912,,,,,,10.50,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:22.922,,,,,,,26.08,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:22.930,,,,,,,,0.42,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:22.931,,,,,,,,,,-35.80,,,,,,,,,,,
VI,12:32:22.933,,,,,,,,,,,,16.47,,,,,,,,
VI,12:32:22.935,,,,,,,,,,,,,-83.00,,,,,,,
VI,12:32:22.937,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1.31,,,,
VI,12:32:22.939,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:22.941,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,2.00,,
VI,12:32:22.943,,,,,42.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:22.945,,,16.47,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:22.947,,,,,,10.50,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:22.949,,,,,,,26.08,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:22.952,,,,,,,,0.42,,,,,,,,,,,,,
```

```
VI,12:32:22.953,,,,,,,,,,-35.80,,,,,,,,,,,
VI,12:32:22.955,,,,,,,,,,,,16.47,,,,,,,,
VI,12:32:22.957,,,,,,,,,,,,,-83.00,,,,,,,
VI,12:32:22.960,,,,,,,,,,,,,,,,,,1.31,,,,
VI,12:32:22.961,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:22.963,,,,,,,,,,,,,,,,,,,2.00,,
VI,12:32:22.965,,,,,,,,,-35.80,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:22.967,,,,,,10.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:22.969,,,,,,,26.08,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:22.972,,,,,,,,0.42,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:22.973,,,,,,,,,,-35.80,,,,,,,,,,,
VI,12:32:22.977,,,,,,,,,,,,16.47,,,,,,,,
VI,12:32:22.980,,,,,,,,,,,,,-83.00,,,,,,,
VI,12:32:22.982,,,,,,,,,,,,,,,,,,1.31,,,,
VI,12:32:22.983,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:22.985,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,2.00,,
VI,12:32:22.987,,,,,,,,,,,,42.00,,,,,,,,,
VI,12:32:22.989,,,16.47,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:22.991,,,,,,10.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:22.994,,,,,,,26.08,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:22.996,,,,,,,,0.42,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:22.997,,,,,,,,,,-35.80,,,,,,,,,,,
VI,12:32:22.999,,,,,,,,,,,,16.47,,,,,,,,
VI,12:32:23.001,,,,,,,,,,,,,-83.00,,,,,,,
VI,12:32:23.003,,,,,,,,,,,,,,,,,,1.31,,,,
VI,12:32:23.005,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:23.011,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,2.00,,
VI,12:32:23.021,,,,,,,,,,,,,,,,2.00,,,,,,
VI,12:32:23.030,,,16.47,,,,,,,,,,,,,,,,,,
SCB,12:32:23.032,191,192,8.3,24, ,35,29,985,822,858,874,12.9,0.004,-5.000,0.005,0,0
VI,12:32:23.033,,,,,,10.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:23.035,,,,,,,26.08,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:23.038,,,,,,,,0.42,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:23.040,,,,,,,,,,-35.80,,,,,,,,,,,
VI,12:32:23.042,,,,,,,,,,,,16.47,,,,,,,,
VI,12:32:23.044,,,,,,,,,,,,,-83.00,,,,,,,
VI,12:32:23.047,,,,,,,,,,,,,,,,,,1.31,,,,
AutoZero,12:32:23.048,0, ,0,Auto-Zero Disabled,60,0,1,0,1
VI,12:32:23.048,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
```

VI,12:32:23.050,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,2.00,,

VI,12:32:23.052,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16.47,

VI,12:32:23.054,,,16.47,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:23.056,,,,,,10.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:23.058,,,,,,,26.08,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:23.061,,,,,,,,0.42,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:23.062,,,,,,,,,,-35.80,,,,,,,,,,,

VI,12:32:23.064,,,,,,,,,,,,16.47,,,,,,,,

VI,12:32:23.066,,,,,,,,,,,,,-83.00,,,,,,,

AMBII,12:32:23.032,,,0.012,120,,5.0,1035,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,59.08

VI,12:32:23.068,,,,,,,,,,,,,,,,,,1.31,,,,

VI,12:32:23.070,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:32:23.072,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,2.00,,

VI,12:32:23.074,,0,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:23.076,,,16.47,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:23.078,,,,,,10.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:23.080,,,,,,,26.08,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:23.083,,,,,,,,0.42,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:23.084,,,,,,,,,,-35.80,,,,,,,,,,,

VI,12:32:23.086,,,,,,,,,,,,16.47,,,,,,,,

VI,12:32:23.088,,,,,,,,,,,,,-83.00,,,,,,,

VI,12:32:23.090,,,,,,,,,,,,,,,,,,1.31,,,,

VI,12:32:23.092,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:32:23.094,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,2.00,,

VI,12:32:23.096,,,,,42.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:23.098,,,16.47,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:23.100,,,,,,10.50,,,,,,,,,,,,,,,

FLOW,12:32:23.101,280.8,254.5,0.442586,146.4,1,3,1,1.105298,1.216078,1.217124,0.181032,14.278019,98.467598,25.0,42.5,42.6,280.8753,0.5977,0.000000

VI,12:32:23.104,,,,,,,26.08,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:23.106,,,,,,,,0.42,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:23.109,,,,,,,,,,-35.80,,,,,,,,,,,

VI,12:32:23.120,,,,,,,,,,,,16.47,,,,,,,,

VI,12:32:23.129,,,,,,,,,,,,,-83.00,,,,,,,

VI,12:32:23.131,,,,,,,,,,,,,,,,,,1.31,,,,

VI,12:32:23.132,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:32:23.135,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,2.00,,

VI,12:32:23.136,,,,,,,,,-35.80,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:23.138,,,,,,10.50,,,,,,,,,,,,,,,

```
VI,12:32:23.140,,,,,,,26.08,,,,,,,,,,,,,,
GPS,12:32:23.142,2,20170602,16:31:52,42.298802,-
83.763013,294.6,75.1,12,10,0x2c4485c0,1.0,1.5,1.8,WGS 84
VI,12:32:23.143,,,,,,,,0.42,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:23.144,,,,,,,,,,-35.80,,,,,,,,,,,
VI,12:32:23.146,,,,,,,,,,,,,16.47,,,,,,,,
VI,12:32:23.148,,,,,,,,,,,,,,-83.00,,,,,,,,
VI,12:32:23.150,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1.31,,,,
VI,12:32:23.152,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:23.154,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,2.00,,
VI,12:32:23.156,,,,,,,,,,,,42.00,,,,,,,,,
VI,12:32:23.158,,,16.47,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:23.160,,,,,,10.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:23.163,,,,,,,26.08,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:23.165,,,,,,,,0.42,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:23.167,,,,,,,,,,-35.80,,,,,,,,,,,
VI,12:32:23.169,,,,,,,,,,,,,16.47,,,,,,,,
VI,12:32:23.171,,,,,,,,,,,,,,-83.00,,,,,,,,
VI,12:32:23.173,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1.31,,,,
VI,12:32:23.175,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:23.177,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,2.00,,
VI,12:32:23.183,,,9.02,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:23.186,,,,,,5.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:23.188,,,,,,,14.28,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:23.190,,,,,,,,0.23,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:23.191,,,,,,,,,,-37.70,,,,,,,,,,,
VI,12:32:23.193,,,,,,,,,,,,,9.02,,,,,,,,
VI,12:32:23.195,,,,,,,,,,,,,,-102.00,,,,,,,,
VI,12:32:23.197,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.72,,,,
VI,12:32:23.199,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:23.201,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-17.00,,
VI,12:32:23.203,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.02,
VI,12:32:23.205,,,9.02,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:23.209,,,,,,5.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:23.211,,,,,,,14.28,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:23.219,,,,,,,,0.23,,,,,,,,,,,,,
NDUV,12:32:23.219,0.2,2.7,2.7,1,45.9,1009,0x120a,1,3000,3000,500,500,0.0017,-
0.0003,0.0017,-0.0006
VI,12:32:23.230,,,,,,,,,,-37.70,,,,,,,,,,,
VI,12:32:23.236,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
```

```
VI,12:32:23.237,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:32:23.239,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:23.241,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:32:23.243,,,,-13.00,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:23.245,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:23.247,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:23.250,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:23.252,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:23.253,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:32:23.255,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,
VI,12:32:23.257,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
VI,12:32:23.259,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:32:23.261,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:23.263,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:32:23.267,,,,,15.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:23.269,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:23.271,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:23.274,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:23.276,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:23.277,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:32:23.280,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,
VI,12:32:23.282,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
VI,12:32:23.284,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:32:23.285,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:23.287,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:32:23.291,,,,,,,,,553.00,,,,,,,,,,,
FID,12:32:22.979,FID,10000,10000,SAMPLE,-5.0,,,
FID,12:32:23.291,FID,10000,10000,SAMPLE,-5.0,195,1,FID lit and ready for use
VI,12:32:23.293,,,,,,1482.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:23.294,,,,,,,26.08,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:23.297,,,,,,,,59.30,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:23.298,,,,,,,,,553.00,,,,,,,,,,,
VI,12:32:23.300,,,,,,,,,,,,16.47,,,,,,,,
VI,12:32:23.302,,,,,,,,,,,,,-83.00,,,,,,,,
VI,12:32:23.304,,,,,,,,,,,,,,,,,,185.31,,,,
VI,12:32:23.307,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:23.318,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,5890.00,,
VI,12:32:23.328,,,,,,,,,,,5930.00,,,,,,,,,
VI,12:32:23.330,,,16.47,,,,,,,,,,,,,,,,,,
```

```
VI,12:32:23.332,,,,,,1482.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:23.334,,,,,,,26.08,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:23.336,,,,,,,,59.30,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:23.337,,,,,,,,,,553.00,,,,,,,,,,,
VI,12:32:23.339,,,,,,,,,,,,16.47,,,,,,,,
VI,12:32:23.341,,,,,,,,,,,,,-83.00,,,,,,,,
VI,12:32:23.343,,,,,,,,,,,,,,,,,185.31,,,,
VI,12:32:23.345,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:23.347,,,,,,,,,,,,,,,,,,,5890.00,,
VI,12:32:23.349,,,,,,,,,,,,,,,2.00,,,,,,
VI,12:32:23.351,,,16.47,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:23.353,,,,,,1482.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:23.357,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:23.359,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:23.360,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,12:32:23.362,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,12:32:23.364,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,12:32:23.366,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,12:32:23.368,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:23.370,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,12:32:23.372,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,
VI,12:32:23.374,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:23.377,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:23.379,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:23.381,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:23.382,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,12:32:23.384,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,12:32:23.386,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,12:32:23.388,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,12:32:23.390,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:23.392,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,12:32:23.395,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,
VI,12:32:23.397,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:23.398,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:23.400,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:23.403,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:23.404,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,12:32:23.417,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,12:32:23.428,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
```

HUMID,12:32:23.430,76.9,35.5

VI,12:32:23.431,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,12:32:23.432,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:32:23.434,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,12:32:23.436,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:23.445,,,,,,20.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:23.448,,,,,,,51.54,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:23.450,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:23.451,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,

VI,12:32:23.453,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,

VI,12:32:23.456,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,

VI,12:32:23.457,,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,

VI,12:32:23.459,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:23.461,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,

VI,12:32:23.463,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:23.465,,,,,,20.75,,,,,,,,,,,,,,,

AMBII,12:32:23.430,,,,,11.28,5.0,1035,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,59.08

VI,12:32:23.468,,,,,,,51.54,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:23.470,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:23.472,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,

VI,12:32:23.474,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,

VI,12:32:23.476,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,

VI,12:32:23.478,,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,

VI,12:32:23.479,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:23.481,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,

VI,12:32:23.483,,,,,,,,,,,83.00,,,,,,,,,

VI,12:32:23.485,,,32.55,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:23.487,,,,,,20.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:23.490,,,,,,,51.54,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:23.492,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:23.493,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,

VI,12:32:23.495,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,

VI,12:32:23.497,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,

VI,12:32:23.499,,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,

VI,12:32:23.501,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:23.503,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,

VI,12:32:23.505,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,,,,

VI,12:32:23.517,,,32.55,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:23.519,,,,,,20.75,,,,,,,,,,,,,,,

```
VI,12:32:23.527,,,,,,,51.54,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:23.531,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:23.532,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,
VI,12:32:23.535,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,
VI,12:32:23.537,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,,
VI,12:32:23.538,,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,
Status,12:32:23.539,0,0,0,11001,0001410,53,46,SAMPLE,1,0,0,0,0,1,366
VI,12:32:23.540,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:23.542,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,
VI,12:32:23.544,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,32.55,
VI,12:32:23.547,,,32.55,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:23.549,,,,,,20.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:23.552,,,,,,,51.54,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:23.554,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:23.555,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,
VI,12:32:23.558,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,
VI,12:32:23.560,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,,
VI,12:32:23.561,,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,
VI,12:32:23.563,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:23.565,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,
VI,12:32:23.567,,,,,,,,,,,,,,61.22,,,,,,,
VI,12:32:23.569,,,32.55,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:23.571,,,,,,20.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:23.573,,,,,,,51.54,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:23.575,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:23.577,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,
VI,12:32:23.579,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,
VI,12:32:23.581,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,,
VI,12:32:23.583,,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,
VI,12:32:23.585,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:23.587,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,
VI,12:32:23.592,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:23.594,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:23.597,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:23.600,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:23.601,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:32:23.603,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,
VI,12:32:23.605,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
VI,12:32:23.616,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
```

VI,12:32:23.626,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:23.629,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:32:23.630,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:23.632,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:23.634,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:23.636,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:23.638,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:32:23.640,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,

VI,12:32:23.642,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:32:23.644,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:32:23.646,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:23.648,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:32:23.650,,,,,,,,,,,15.00,,,,,,,,,

VI,12:32:23.652,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:23.654,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:23.661,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:23.664,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:23.666,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:32:23.668,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,

VI,12:32:23.670,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:32:23.672,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:32:23.673,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:23.675,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:32:23.677,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,,,,,

VI,12:32:23.679,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:23.681,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:23.683,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:23.685,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:23.687,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:32:23.689,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,

VI,12:32:23.691,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:32:23.693,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:32:23.695,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

FLOW,12:32:23.696,271.3,245.5,0.413836,147.5,1,3,1,1.088055,1.132868,1.130736,0.181032,
14.278019,98.460842,25.0,42.5,42.6,271.2914,0.5979,0.000000

VI,12:32:23.700,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:32:23.705,,,9.02,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:23.714,,,,,,5.75,,,,,,,,,,,,,,,

NDUV,12:32:23.725,1.0,2.7,2.7,1,45.9,1009,0x120a,1,3000,3000,500,500,0.0018,-
0.0003,0.0016,-0.0007

```
VI,12:32:23.726,,,,,,,14.28,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:23.730,,,,,,,,0.23,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:23.731,,,,,,,,,,-37.70,,,,,,,,,,,
VI,12:32:23.733,,,,,,,,,,,,9.02,,,,,,,,,
VI,12:32:23.735,,,,,,,,,,,,,-102.00,,,,,,,,
VI,12:32:23.736,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:23.738,,,,,,,,,,,,,,,,,0.72,,,,
VI,12:32:23.739,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:23.741,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-17.00,,
VI,12:32:23.743,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,13.92
VI,12:32:23.745,,,9.02,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:23.747,,,,,,5.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:23.750,,,,,,,14.28,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:23.752,,,,,,,,0.23,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:23.753,,,,,,,,,,-37.70,,,,,,,,,,,
VI,12:32:23.755,,,,,,,,,,,,9.02,,,,,,,,,
VI,12:32:23.757,,,,,,,,,,,,,-102.00,,,,,,,,
VI,12:32:23.759,,,,,,,,,,,,,,,,,0.72,,,,
VI,12:32:23.761,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:23.763,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-17.00,,
VI,12:32:23.765,,,,,,,,,,,,,,,,-17.00,,,,,
VI,12:32:23.767,,,9.02,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:23.769,,,,,,5.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:23.773,,,,,,,14.28,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:23.775,,,,,,,,0.23,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:23.776,,,,,,,,,,-37.70,,,,,,,,,,,
VI,12:32:23.778,,,,,,,,,,,,9.02,,,,,,,,,
VI,12:32:23.780,,,,,,,,,,,,,-102.00,,,,,,,,
VI,12:32:23.782,,,,,,,,,,,,,,,,,0.72,,,,
VI,12:32:23.784,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:23.786,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-17.00,,
VI,12:32:23.794,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:23.797,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:23.798,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:23.800,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:23.802,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:32:23.804,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,
VI,12:32:23.813,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
VI,12:32:23.824,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
```

VI,12:32:23.828,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:23.835,,,,,,,,,-20.90,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:23.837,,,,,,47.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:23.838,,,,,,,118.61,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:23.841,,,,,,,,1.91,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:23.842,,,,,,,,,,-20.90,,,,,,,,,,,

VI,12:32:23.844,,,,,,,,,,,,74.90,,,,,,,,

VI,12:32:23.846,,,,,,,,,,,,,66.00,,,,,,,

VI,12:32:23.848,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.97,,,,

VI,12:32:23.850,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:23.852,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,151.00,,

VI,12:32:23.854,,,,,,,,,,,,191.00,,,,,,,,,

VI,12:32:23.856,,,74.90,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:23.858,,,,,,47.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:23.860,,,,,,,118.61,,,,,,,,,,,,,,

AMBII,12:32:23.828,12.3,24.3,,,,5.0,1035,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,59.08

VI,12:32:23.862,,,,,,,,1.91,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:23.864,,,,,,,,,-20.90,,,,,,,,,,,

VI,12:32:23.866,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,12:32:23.868,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,12:32:23.870,,,,,,,,,,,,,,,,,,128.00,,,,

VI,12:32:23.872,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:32:23.874,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,4056.00,,

VI,12:32:23.876,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,

VI,12:32:23.878,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:23.880,,,,,,1024.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:23.882,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:23.884,,,,,,,,40.96,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:23.886,,,,,,,,,369.60,,,,,,,,,,,

VI,12:32:23.888,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,12:32:23.890,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,12:32:23.892,,,,,,,,,,,,,,,,,,128.00,,,,

VI,12:32:23.894,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:32:23.896,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,4056.00,,

VI,12:32:23.905,,,9.02,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:23.912,,,,,,5.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:23.923,,,,,,,14.28,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:23.929,,,,,,,,0.23,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:23.930,,,,,,,,,,-37.70,,,,,,,,,,,

```
VI,12:32:23.932,,,,,,,,,,,,9.02,,,,,,,,
VI,12:32:23.934,,,,,,,,,,,,,-102.00,,,,,,,
VI,12:32:23.936,,,,,,,,,,,,,,,,,0.72,,,,
VI,12:32:23.938,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:23.940,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-17.00,,
VI,12:32:23.942,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.02
VI,12:32:23.944,,,9.02,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:23.946,,,,,,5.75,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:23.948,,,,,,,14.28,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:23.950,,,,,,,,0.23,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:23.952,,,,,,,,,,-37.70,,,,,,,,,,,
VI,12:32:23.954,,,,,,,,,,,,9.02,,,,,,,,
VI,12:32:23.956,,,,,,,,,,,,,-102.00,,,,,,,
VI,12:32:23.958,,,,,,,,,,,,,,,,,0.72,,,,
VI,12:32:23.960,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:23.962,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-17.00,,
VI,12:32:23.966,,,9.02,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:23.968,,,,,,5.75,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:23.970,,,,,,,14.28,,,,,,,,,,,,,
FID,12:32:23.970,FID,10000,10000,SAMPLE,-6.0,,,
VI,12:32:23.972,,,,,,,,0.23,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:23.974,,,,,,,,,,-37.70,,,,,,,,,,,
VI,12:32:23.976,,,,,,,,,,,,9.02,,,,,,,,
VI,12:32:23.978,,,,,,,,,,,,,-102.00,,,,,,,
VI,12:32:23.980,,,,,,,,,,,,,,,,,0.72,,,,
VI,12:32:23.982,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:23.984,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-17.00,,
VI,12:32:23.986,,,,,23.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:23.988,,,9.02,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:23.990,,,,,,5.75,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:23.992,,,,,,,14.28,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:23.994,,,,,,,,0.23,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:23.996,,,,,,,,,,-37.70,,,,,,,,,,,
VI,12:32:23.998,,,,,,,,,,,,9.02,,,,,,,,
VI,12:32:24.000,,,,,,,,,,,,,-102.00,,,,,,,
VI,12:32:24.002,,,,,,,,,,,,,,,,,0.72,,,,
VI,12:32:24.004,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:24.011,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-17.00,,
VI,12:32:24.022,,,,,,,,,,-37.70,,,,,,,,,,,
```

```
VI,12:32:24.028,,,,,,5.75,,,,,,,,,,,,,,,
SCB,12:32:24.029,191,192,8.3,25, ,35,29,985,822,859,875,12.8,0.004,-5.000,0.005,0,0
VI,12:32:24.030,,,,,,,14.28,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:24.032,,,,,,,,0.23,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:24.034,,,,,,,,,,-37.70,,,,,,,,,,,
VI,12:32:24.036,,,,,,,,,,,,9.02,,,,,,,,,
VI,12:32:24.038,,,,,,,,,,,,,-102.00,,,,,,,,
VI,12:32:24.041,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.72,,,,
VI,12:32:24.042,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:24.044,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-17.00,,
VI,12:32:24.046,,,,,,,,,,,,23.00,,,,,,,,,
VI,12:32:24.048,,,9.02,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:24.050,,,,,,5.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:24.052,,,,,,,14.28,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:24.054,,,,,,,,0.23,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:24.056,,,,,,,,,,-37.70,,,,,,,,,,,
VI,12:32:24.058,,,,,,,,,,,,9.02,,,,,,,,,
VI,12:32:24.060,,,,,,,,,,,,,-102.00,,,,,,,,
VI,12:32:24.062,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.72,,,,
VI,12:32:24.064,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:24.066,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-17.00,,
VI,12:32:24.068,,,,,,,,,,,,,,,,-17.00,,,,,,
VI,12:32:24.070,,,9.02,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:24.072,,,,,,5.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:24.074,,,,,,,14.28,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:24.076,,,,,,,,0.23,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:24.078,,,,,,,,,,-37.70,,,,,,,,,,,
VI,12:32:24.080,,,,,,,,,,,,9.02,,,,,,,,,
VI,12:32:24.082,,,,,,,,,,,,,-102.00,,,,,,,,
VI,12:32:24.084,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.72,,,,
VI,12:32:24.086,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:24.088,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-17.00,,
VI,12:32:24.090,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.02,
VI,12:32:24.092,,,9.02,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:24.094,,,,,,5.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:24.096,,,,,,,14.28,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:24.098,,,,,,,,0.23,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:24.100,,,,,,,,,,-37.70,,,,,,,,,,,
VI,12:32:24.102,,,,,,,,,,,,9.02,,,,,,,,,
```

VI,12:32:24.104,,,,,,,,,,,,,,-102.00,,,,,,,,

VI,12:32:24.110,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.72,,,,

VI,12:32:24.121,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:24.128,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-17.00,,

VI,12:32:24.129,,0,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:24.131,,,9.02,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:24.134,,,,,,5.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:24.137,,,,,,,14.28,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:24.139,,,,,,,,0.23,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:24.140,,,,,,,,,,-37.70,,,,,,,,,,,

VI,12:32:24.143,,,,,,,,,,,,,9.02,,,,,,,,,

GPS,12:32:24.142,2,20170602,16:31:53,42.298827,-
83.763425,294.6,75.6,12,10,0x2c4485c0,1.0,1.5,1.8,WGS 84

VI,12:32:24.145,,,,,,,,,,,,,,-102.00,,,,,,,,

VI,12:32:24.147,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.72,,,,

VI,12:32:24.148,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:24.150,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-17.00,,

VI,12:32:24.152,,,,,23.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:24.154,,,9.02,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:24.156,,,,,,5.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:24.158,,,,,,,14.28,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:24.160,,,,,,,,0.23,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:24.162,,,,,,,,,,-37.70,,,,,,,,,,,

VI,12:32:24.165,,,,,,,,,,,,,9.02,,,,,,,,,

VI,12:32:24.166,,,,,,,,,,,,,,-102.00,,,,,,,,

VI,12:32:24.168,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.72,,,,

VI,12:32:24.170,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:24.172,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-17.00,,

VI,12:32:24.174,,,,,,,,,-37.70,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:24.177,,,,,,5.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:24.181,,,,,,,14.28,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:24.184,,,,,,,,0.23,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:24.185,,,,,,,,,,-37.70,,,,,,,,,,,

VI,12:32:24.187,,,,,,,,,,,,,9.02,,,,,,,,,

VI,12:32:24.189,,,,,,,,,,,,,,-102.00,,,,,,,,

VI,12:32:24.191,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.72,,,,

VI,12:32:24.193,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:24.195,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-17.00,,

VI,12:32:24.197,,,,,,,,,,,,23.00,,,,,,,,,

VI,12:32:24.199,,,9.02,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:24.201,,,,,,5.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:24.203,,,,,,,14.28,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:24.205,,,,,,,,0.23,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:24.209,,,,,,,,,,-37.70,,,,,,,,,,,

VI,12:32:24.220,,,,,,,,,,,,9.02,,,,,,,,,

NDUV,12:32:24.221,0.6,2.7,2.7,1,45.9,1009,0x120a,1,3000,3000,500,500,0.0017,-0.0024,0.0016,-0.0027

VI,12:32:24.229,,,,,,,,,,,,,-102.00,,,,,,,,

VI,12:32:24.231,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.72,,,,

VI,12:32:24.233,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:24.235,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-17.00,,

VI,12:32:24.237,,,,,,,,,,,,,,,,-17.00,,,,,,

VI,12:32:24.239,,,9.02,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:24.241,,,,,,5.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:24.243,,,,,,,14.28,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:24.245,,,,,,,,0.23,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:24.247,,,,,,,,,,-37.70,,,,,,,,,,,

VI,12:32:24.249,,,,,,,,,,,,9.02,,,,,,,,,

VI,12:32:24.251,,,,,,,,,,,,,-102.00,,,,,,,,

VI,12:32:24.253,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.72,,,,

VI,12:32:24.255,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:24.257,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-17.00,,

VI,12:32:24.259,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.02,

VI,12:32:24.261,,,9.02,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:24.263,,,,,,5.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:24.269,,,,,,,14.28,,,,,,,,,,,,,,

AMBII,12:32:24.231,,,0.012,120,,5.0,1035,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,59.08

VI,12:32:24.271,,,,,,,,0.23,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:24.272,,,,,,,,,,-37.70,,,,,,,,,,,

VI,12:32:24.274,,,,,,,,,,,,9.02,,,,,,,,,

VI,12:32:24.276,,,,,,,,,,,,,-102.00,,,,,,,,

VI,12:32:24.278,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.72,,,,

VI,12:32:24.280,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:24.282,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-17.00,,

VI,12:32:24.284,,,,1.40,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:24.286,,,9.02,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:24.288,,,,,,5.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:24.290,,,,,,,14.28,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:24.292,,,,,,,,0.23,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:24.294,,,,,,,,,,-37.70,,,,,,,,,,,

FLOW,12:32:24.295,260.1,235.6,0.382471,146.4,1,3,1,1.037236,1.054859,1.049601,0.181032,
14.188229,98.454086,25.0,42.5,42.6,259.9381,0.5981,0.000000

VI,12:32:24.297,,,,,,,,,,,,9.02,,,,,,,,

VI,12:32:24.299,,,,,,,,,,,,,-102.00,,,,,,,

VI,12:32:24.301,,,,,,,,,,,,,,,,,0.72,,,,

VI,12:32:24.302,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:24.304,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-17.00,,

VI,12:32:24.308,,,,,23.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:24.319,,,9.02,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:24.330,,,,,,5.75,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:24.332,,,,,,,14.28,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:24.334,,,,,,,,0.23,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:24.336,,,,,,,,,,-37.70,,,,,,,,,,,

VI,12:32:24.338,,,,,,,,,,,,9.02,,,,,,,,

VI,12:32:24.340,,,,,,,,,,,,,-102.00,,,,,,,

VI,12:32:24.342,,,,,,,,,,,,,,,,,0.72,,,,

VI,12:32:24.344,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:24.347,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-17.00,,

VI,12:32:24.349,,,,,,,,,-37.70,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:24.351,,,,,,5.75,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:24.352,,,,,,,14.28,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:24.354,,,,,,,,0.23,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:24.356,,,,,,,,,,-37.70,,,,,,,,,,,

VI,12:32:24.358,,,,,,,,,,,,9.02,,,,,,,,

VI,12:32:24.360,,,,,,,,,,,,,-102.00,,,,,,,

VI,12:32:24.362,,,,,,,,,,,,,,,,,0.72,,,,

VI,12:32:24.364,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:24.366,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-17.00,,

VI,12:32:24.377,,,83.14,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:24.380,,,,,,1461.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:24.381,,,,,,,131.65,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:24.384,,,,,,,,58.44,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:24.385,,,,,,,,,,544.40,,,,,,,,,,,

VI,12:32:24.388,,,,,,,,,,,,83.14,,,,,,,,

VI,12:32:24.390,,,,,,,,,,,,,87.00,,,,,,,

VI,12:32:24.392,,,,,,,,,,,,,,,,,182.63,,,,

VI,12:32:24.394,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:32:24.396,,,,,,,,,,,,,,,,,,,5804.00,,

VI,12:32:24.398,,,,,,,,,,,,,,,172.00,,,,,,

```
VI,12:32:24.400,,,83.14,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:24.402,,,,,,1461.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:24.405,,,,,,,131.65,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:24.418,,,,,,,,58.44,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:24.429,,,,,,,,,544.40,,,,,,,,,,,
VI,12:32:24.434,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
VI,12:32:24.436,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:32:24.437,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:24.439,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:32:24.441,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.88,
VI,12:32:24.443,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:24.446,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:24.450,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:24.452,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:24.454,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,
VI,12:32:24.456,,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,
VI,12:32:24.458,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,,
VI,12:32:24.460,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,
VI,12:32:24.462,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:24.464,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,
FID,12:32:24.465,FID,10000,10000,SAMPLE,-6.0,,,
VI,12:32:24.467,,,,,,,,,,,86.00,,,,,,,,,,
VI,12:32:24.468,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:24.470,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:24.472,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:24.475,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:24.477,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,
VI,12:32:24.479,,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,
VI,12:32:24.481,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,,
VI,12:32:24.483,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,
VI,12:32:24.485,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:24.487,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,
VI,12:32:24.494,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:24.495,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:24.497,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:24.499,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:24.501,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:32:24.503,,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,
VI,12:32:24.505,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
```

```
VI,12:32:24.518,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:32:24.527,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:24.534,,,,,,,,,-20.90,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:24.536,,,,,,47.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:24.538,,,,,,,118.61,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:24.540,,,,,,,,1.91,,,,,,,,,,,,,
Status,12:32:24.541,0,0,0,11001,0001410,53,46,SAMPLE,1,0,0,0,0,1,3
VI,12:32:24.542,,,,,,,,,,-20.90,,,,,,,,,,,
VI,12:32:24.545,,,,,,,,,,,,74.90,,,,,,,,
VI,12:32:24.547,,,,,,,,,,,,,66.00,,,,,,,
VI,12:32:24.548,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.97,,,,
VI,12:32:24.550,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:24.552,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,151.00,,
VI,12:32:24.554,,,,,,,,,,,,191.00,,,,,,,,,
VI,12:32:24.557,,,74.90,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:24.558,,,,,,47.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:24.560,,,,,,,118.61,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:24.563,,,,,,,,1.91,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:24.564,,,,,,,,,,-20.90,,,,,,,,,,,
VI,12:32:24.566,,,,,,,,,,,,74.90,,,,,,,,
VI,12:32:24.569,,,,,,,,,,,,,66.00,,,,,,,
VI,12:32:24.571,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.97,,,,
VI,12:32:24.572,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:24.575,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,151.00,,
VI,12:32:24.577,,,,,,,,,,,,,,,,151.00,,,,,,
VI,12:32:24.578,,,74.90,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:24.581,,,,,,47.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:24.584,,,,,,,118.61,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:24.587,,,,,,,,1.91,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:24.588,,,,,,,,,,-20.90,,,,,,,,,,,
VI,12:32:24.590,,,,,,,,,,,,74.90,,,,,,,,
VI,12:32:24.592,,,,,,,,,,,,,66.00,,,,,,,
VI,12:32:24.594,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.97,,,,
VI,12:32:24.596,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:24.598,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,151.00,,
VI,12:32:24.600,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,74.90,
VI,12:32:24.602,,,74.90,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:24.604,,,,,,47.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:24.617,,,,,,,118.61,,,,,,,,,,,,,,
```

VI,12:32:24.627,,,,,,,,1.91,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:24.628,,,,,,,,,,-20.90,,,,,,,,,,,

VI,12:32:24.630,,,,,,,,,,,,74.90,,,,,,,,

VI,12:32:24.632,,,,,,,,,,,,,66.00,,,,,,,

VI,12:32:24.634,,,,,,,,,,,,,,,,,5.97,,,,

VI,12:32:24.636,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:24.638,,,,,,,,,,,,,,,,,,,151.00,,

VI,12:32:24.640,,,,,,,,,,,,,,140.87,,,,,,,

VI,12:32:24.642,,,74.90,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:24.644,,,,,,47.75,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:24.648,,,,,,,118.61,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:24.650,,,,,,,,1.91,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:24.652,,,,,,,,,,-20.90,,,,,,,,,,,

VI,12:32:24.654,,,,,,,,,,,,74.90,,,,,,,,

VI,12:32:24.656,,,,,,,,,,,,,66.00,,,,,,,

VI,12:32:24.658,,,,,,,,,,,,,,,,,5.97,,,,

VI,12:32:24.660,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:24.662,,,,,,,,,,,,,,,,,,,151.00,,

VI,12:32:24.665,,,,,191.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:24.667,,,74.90,,,,,,,,,,,,,,,,,

AMBII,12:32:24.628,,,,,11.35,5.0,1035,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,59.08

VI,12:32:24.669,,,,,,47.75,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:24.671,,,,,,,118.61,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:24.673,,,,,,,,1.91,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:24.674,,,,,,,,,,-20.90,,,,,,,,,,,

VI,12:32:24.676,,,,,,,,,,,,74.90,,,,,,,,

VI,12:32:24.678,,,,,,,,,,,,,66.00,,,,,,,

VI,12:32:24.680,,,,,,,,,,,,,,,,,5.97,,,,

VI,12:32:24.682,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:24.684,,,,,,,,,,,,,,,,,,,151.00,,

VI,12:32:24.686,,,,,,,,,-20.90,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:24.688,,,,,,47.75,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:24.690,,,,,,,118.61,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:24.692,,,,,,,,1.91,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:24.694,,,,,,,,,,-20.90,,,,,,,,,,,

VI,12:32:24.696,,,,,,,,,,,,74.90,,,,,,,,

VI,12:32:24.698,,,,,,,,,,,,,66.00,,,,,,,

VI,12:32:24.700,,,,,,,,,,,,,,,,,5.97,,,,

VI,12:32:24.702,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:24.704,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,151.00,,

VI,12:32:24.716,,,,,,,,,,,191.00,,,,,,,,,

NDUV,12:32:24.727,0.3,2.7,2.7,1,45.9,1009,0x120a,1,3000,3000,500,500,0.0017,-0.0005,0.0017,-0.0009

VI,12:32:24.728,,,74.90,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:24.730,,,,,,47.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:24.731,,,,,,,118.61,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:24.734,,,,,,,,1.91,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:24.735,,,,,,,,,,-20.90,,,,,,,,,,,

VI,12:32:24.736,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:24.737,,,,,,,,,,,,,74.90,,,,,,,,,

VI,12:32:24.739,,,,,,,,,,,,,,66.00,,,,,,,,

VI,12:32:24.741,,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.97,,,,

VI,12:32:24.743,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:24.745,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,151.00,,

VI,12:32:24.747,,,,,,,,,,,,,,,,151.00,,,,,,

VI,12:32:24.749,,,74.90,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:24.751,,,,,,47.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:24.753,,,,,,,118.61,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:24.755,,,,,,,,1.91,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:24.757,,,,,,,,,,-20.90,,,,,,,,,,,

VI,12:32:24.759,,,,,,,,,,,,,74.90,,,,,,,,,

VI,12:32:24.761,,,,,,,,,,,,,,66.00,,,,,,,,

VI,12:32:24.763,,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.97,,,,

VI,12:32:24.765,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:24.767,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,151.00,,

VI,12:32:24.775,,,8.63,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:24.777,,,,,,5.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:24.778,,,,,,,13.66,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:24.780,,,,,,,,0.22,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:24.782,,,,,,,,,,-37.80,,,,,,,,,,,

VI,12:32:24.784,,,,,,,,,,,,,8.63,,,,,,,,,

VI,12:32:24.786,,,,,,,,,,,,,,-103.00,,,,,,,,

VI,12:32:24.788,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.69,,,,

VI,12:32:24.790,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:32:24.792,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-18.00,,

VI,12:32:24.794,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21.49

VI,12:32:24.796,,,8.63,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:24.798,,,,,,5.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:24.800,,,,,,,13.66,,,,,,,,,,,,,,

FLOW,12:32:24.801,257.3,233.1,0.348493,146.4,1,3,1,1.009238,1.028856,1.020707,0.181032,
14.188229,98.467598,25.0,42.5,42.6,257.1782,0.5982,0.000000

VI,12:32:24.802,,,,,,,,0.22,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:24.804,,,,,,,,,,-37.80,,,,,,,,,,,

HUMID,12:32:24.815,76.6,35.5

VI,12:32:24.815,,,,,,,,,,,,8.63,,,,,,,,

VI,12:32:24.817,,,,,,,,,,,,,-103.00,,,,,,,

VI,12:32:24.826,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.69,,,,

VI,12:32:24.830,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:32:24.831,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-18.00,,

VI,12:32:24.833,,,,,,,,,,,,,,,,,-18.00,,,,,

VI,12:32:24.835,,,8.63,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:24.837,,,,,,5.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:24.844,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:24.846,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,

VI,12:32:24.848,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,

VI,12:32:24.850,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,

VI,12:32:24.852,,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,

VI,12:32:24.854,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:24.856,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,

VI,12:32:24.864,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:24.866,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:24.868,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:24.871,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:24.872,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:32:24.874,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,

VI,12:32:24.876,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,

VI,12:32:24.878,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:32:24.880,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:24.882,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:32:24.884,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:24.886,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:24.889,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:24.891,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:24.892,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:32:24.894,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,

VI,12:32:24.896,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,

VI,12:32:24.898,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:32:24.900,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:24.902,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

```
VI,12:32:24.904,,,,,,,,,,,15.00,,,,,,,,,
VI,12:32:24.914,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:24.925,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:24.928,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:24.930,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:24.931,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,
VI,12:32:24.933,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,
VI,12:32:24.935,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
VI,12:32:24.937,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:32:24.939,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:24.941,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:32:24.943,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,,,,,
VI,12:32:24.945,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:24.947,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:24.950,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:24.952,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:24.953,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,
VI,12:32:24.955,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,
VI,12:32:24.957,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
VI,12:32:24.959,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:32:24.961,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:24.963,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:32:24.965,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.88,
VI,12:32:24.967,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:24.969,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:24.973,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:24.975,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:24.976,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,
VI,12:32:24.978,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,
VI,12:32:24.980,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
VI,12:32:24.982,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:32:24.984,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:24.986,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:32:24.995,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:24.997,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:24.999,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:25.000,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,
VI,12:32:25.002,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,
VI,12:32:25.004,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
```

VI,12:32:25.013,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:32:25.024,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:25.028,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

SCB,12:32:25.029,191,192,8.3,25, ,35,30,985,822,860,875,12.8,0.005,-5.000,0.005,0,0

VI,12:32:25.030,,,,,15.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:25.033,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:25.037,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:25.039,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:25.041,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:25.042,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:32:25.044,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,

VI,12:32:25.046,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

AutoZero,12:32:25.047,0, ,0,Auto-Zero Disabled,60,0,1,0,1

VI,12:32:25.049,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:32:25.050,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:25.052,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:32:25.055,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:32:25.057,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:25.058,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:25.061,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,

AMBII,12:32:25.028,12.3,24.2,,,,5.0,1035,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,59.08

VI,12:32:25.062,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:32:25.064,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,

VI,12:32:25.067,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:32:25.069,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:32:25.070,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:25.072,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:32:25.074,,,,,,,,,,,15.00,,,,,,,,,

VI,12:32:25.076,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:25.079,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:25.081,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:25.083,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:25.084,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:32:25.086,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,

VI,12:32:25.088,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:32:25.090,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:32:25.092,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:25.094,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:32:25.096,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,,,,,

VI,12:32:25.098,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:25.101,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:25.104,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:25.106,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:25.112,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:32:25.123,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,

VI,12:32:25.131,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:32:25.132,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:25.134,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:32:25.136,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.88,

VI,12:32:25.138,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:25.140,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

GPS,12:32:25.142,2,20170602,16:31:54,42.298850,-
83.763840,294.6,76.2,12,10,0x2c4485c0,1.1,1.6,1.9,WGS 84

VI,12:32:25.143,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:25.145,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:25.146,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:32:25.148,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,

VI,12:32:25.150,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:32:25.152,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:32:25.154,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:25.156,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:32:25.165,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:25.167,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:25.170,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:25.172,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:25.173,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:32:25.175,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,

VI,12:32:25.177,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:32:25.179,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:32:25.181,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:25.183,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:32:25.185,,,,,15.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:25.187,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:25.190,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:25.193,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:25.195,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:25.196,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:32:25.198,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,

VI,12:32:25.200,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

```
VI,12:32:25.202,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:32:25.204,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:25.211,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:32:25.222,,,,,,,,,538.80,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:25.224,,,,,,1447.00,,,,,,,,,,,,,,,
NDUV,12:32:25.225,0.4,2.7,2.7,1,45.9,1009,0x120a,1,3000,3000,500,500,0.0017,-
0.0015,0.0016,-0.0019
VI,12:32:25.232,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:25.233,,,,,,,,57.88,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:25.235,,,,,,,,,538.80,,,,,,,,,,,
VI,12:32:25.237,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,
VI,12:32:25.239,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,
VI,12:32:25.241,,,,,,,,,,,,,,,,,,,180.88,,,,
VI,12:32:25.243,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:25.245,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,5748.00,,
VI,12:32:25.247,,,,,,,,,,,5788.00,,,,,,,,,
VI,12:32:25.249,,,61.18,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:25.251,,,,,,1447.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:25.254,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:25.256,,,,,,,,57.88,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:25.257,,,,,,,,,538.80,,,,,,,,,,,
VI,12:32:25.259,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,
VI,12:32:25.261,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,
VI,12:32:25.263,,,,,,,,,,,,,,,,,,,180.88,,,,
VI,12:32:25.266,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:25.269,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,5748.00,,
VI,12:32:25.271,,,,,,,,,,,,,,,116.00,,,,,,
VI,12:32:25.273,,,61.18,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:25.275,,,,,,1447.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:25.277,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:25.281,,,,,,,,57.88,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:25.282,,,,,,,,,538.80,,,,,,,,,,,
VI,12:32:25.284,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,
VI,12:32:25.286,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,
VI,12:32:25.288,,,,,,,,,,,,,,,,,,,180.88,,,,
VI,12:32:25.291,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:25.293,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,5748.00,,
VI,12:32:25.295,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,61.18,
VI,12:32:25.297,,,61.18,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:25.299,,,,,,1447.00,,,,,,,,,,,,,,,
```

```
VI,12:32:25.302,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:25.304,,,,,,,,57.88,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:25.310,,,,,,,,,538.80,,,,,,,,,,,
VI,12:32:25.321,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,
VI,12:32:25.328,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,
VI,12:32:25.331,,,,,,,,,,,,,,,,,180.88,,,,
VI,12:32:25.332,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:25.334,,,,,,,,,,,,,,,,,,,5748.00,,
VI,12:32:25.336,,,,240.80,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:25.338,,,61.18,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:25.340,,,,,,1447.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:25.342,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:25.344,,,,,,,,57.88,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:25.346,,,,,,,,,538.80,,,,,,,,,,,
VI,12:32:25.348,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,
VI,12:32:25.350,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,
VI,12:32:25.353,,,,,,,,,,,,,,,,,180.88,,,,
VI,12:32:25.355,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:25.357,,,,,,,,,,,,,,,,,,,5748.00,,
VI,12:32:25.358,,,,,156.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:25.360,,,61.18,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:25.362,,,,,,1447.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:25.364,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:25.367,,,,,,,,57.88,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:25.368,,,,,,,,,538.80,,,,,,,,,,,
VI,12:32:25.370,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,
VI,12:32:25.372,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,
VI,12:32:25.374,,,,,,,,,,,,,,,,,180.88,,,,
VI,12:32:25.376,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:25.378,,,,,,,,,,,,,,,,,,,5748.00,,
VI,12:32:25.381,,,,,,,,,538.80,,,,,,,,,,,
VI,12:32:25.383,,,,,,1447.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:25.385,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:25.387,,,,,,,,57.88,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:25.389,,,,,,,,,538.80,,,,,,,,,,,
VI,12:32:25.391,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,
VI,12:32:25.394,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,
VI,12:32:25.395,,,,,,,,,,,,,,,,,180.88,,,,
VI,12:32:25.397,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
```

FLOW,12:32:25.398,240.8,218.2,0.347186,145.9,1,3,1,0.890699,0.905341,0.901340,0.181032,
14.278019,98.447330,25.0,42.5,42.6,240.4693,0.5986,0.000000

VI,12:32:25.399,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,5748.00,,

VI,12:32:25.401,,,,,,,,,,,5788.00,,,,,,,,,

VI,12:32:25.403,,,61.18,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:25.406,,,,,,1447.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:25.420,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:25.431,,,,,,,,57.88,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:25.432,,,,,,,,,538.80,,,,,,,,,,,

VI,12:32:25.435,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,

VI,12:32:25.436,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,

VI,12:32:25.438,,,,,,,,,,,,,,,,,,180.88,,,,

VI,12:32:25.440,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:32:25.442,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,5748.00,,

VI,12:32:25.444,,,,,,,,,,,,,,,116.00,,,,,,

VI,12:32:25.446,,,61.18,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:25.448,,,,,,1447.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:25.450,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:25.452,,,,,,,,57.88,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:25.454,,,,,,,,,538.80,,,,,,,,,,,

VI,12:32:25.456,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,

VI,12:32:25.458,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,

VI,12:32:25.460,,,,,,,,,,,,,,,,,,180.88,,,,

VI,12:32:25.462,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:32:25.464,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,5748.00,,

VI,12:32:25.466,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,61.18,

AMBII,12:32:25.431,,,0.012,120,,5.0,1035,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In
List,Not In List,Not In List,Not In List,59.08

VI,12:32:25.469,,,61.18,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:25.470,,,,,,1447.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:25.472,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:25.474,,,,,,,,57.88,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:25.476,,,,,,,,,538.80,,,,,,,,,,,

VI,12:32:25.478,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,

VI,12:32:25.480,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,

VI,12:32:25.482,,,,,,,,,,,,,,,,,,180.88,,,,

VI,12:32:25.484,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:32:25.486,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,5748.00,,

VI,12:32:25.488,,,,,,,,,,,240.80,,,,,,,,,,

VI,12:32:25.490,,,61.18,,,,,,,,,,,,,,,,,,

```
VI,12:32:25.494,,,,,,1447.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:25.495,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:25.497,,,,,,,,57.88,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:25.499,,,,,,,,,,538.80,,,,,,,,,,,
VI,12:32:25.501,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,
VI,12:32:25.503,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,,
VI,12:32:25.505,,,,,,,,,,,,,,,,,,180.88,,,,
VI,12:32:25.508,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:25.519,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,5748.00,,
VI,12:32:25.530,,,32.55,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:25.532,,,,,,20.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:25.534,,,,,,,51.54,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:25.535,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:25.537,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,
Status,12:32:25.539,0,0,0,11001,0001410,53,46,SAMPLE,1,0,0,0,0,1,966
VI,12:32:25.540,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,
VI,12:32:25.542,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,
VI,12:32:25.544,,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,
VI,12:32:25.545,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:25.547,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,
VI,12:32:25.554,,,,,,,,,537.00,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:25.556,,,,,,1442.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:25.559,,,,,,,85.70,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:25.561,,,,,,,,57.70,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:25.562,,,,,,,,,,537.00,,,,,,,,,,,
VI,12:32:25.564,,,,,,,,,,,,54.12,,,,,,,,
VI,12:32:25.566,,,,,,,,,,,,,13.00,,,,,,,,
VI,12:32:25.568,,,,,,,,,,,,,,,,,,180.31,,,,
VI,12:32:25.570,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:25.572,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,5730.00,,
VI,12:32:25.574,,,,,,,,,,,5770.00,,,,,,,,,
VI,12:32:25.580,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:25.583,,,,,,1024.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:25.585,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:25.587,,,,,,,,40.96,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:25.588,,,,,,,,,,369.60,,,,,,,,,,,
VI,12:32:25.590,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,12:32:25.592,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,12:32:25.594,,,,,,,,,,,,,,,,,,128.00,,,,
```

```
VI,12:32:25.596,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:25.598,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,4056.00,,
VI,12:32:25.600,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,
VI,12:32:25.602,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:25.605,,,,,,1024.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:25.607,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:25.618,,,,,,,,40.96,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:25.629,,,,,,,,,369.60,,,,,,,,,,,
VI,12:32:25.630,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,12:32:25.633,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,12:32:25.635,,,,,,,,,,,,,,,,,,128.00,,,,
VI,12:32:25.636,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:25.638,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,4056.00,,
VI,12:32:25.640,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,
VI,12:32:25.642,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:25.645,,,,,,1024.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:25.646,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:25.649,,,,,,,,40.96,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:25.650,,,,,,,,,369.60,,,,,,,,,,,
VI,12:32:25.652,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,12:32:25.654,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,12:32:25.657,,,,,,,,,,,,,,,,,,128.00,,,,
VI,12:32:25.658,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:25.660,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,4056.00,,
VI,12:32:25.662,,,,,,,,,,,,,,,,3021.05,,,,,,,
VI,12:32:25.664,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:25.666,,,,,,1024.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:25.668,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:25.670,,,,,,,,40.96,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:25.672,,,,,,,,,369.60,,,,,,,,,,,
VI,12:32:25.674,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,12:32:25.676,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,12:32:25.678,,,,,,,,,,,,,,,,,,128.00,,,,
VI,12:32:25.680,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:25.682,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,4056.00,,
VI,12:32:25.684,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:25.686,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:25.688,,,,,,1024.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:25.690,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
```

VI,12:32:25.692,,,,,,,,40.96,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:25.694,,,,,,,,,,369.60,,,,,,,,,,,

VI,12:32:25.696,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,12:32:25.698,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,12:32:25.700,,,,,,,,,,,,,,,,,,128.00,,,,

VI,12:32:25.702,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:32:25.704,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,12:32:25.717,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,,

NDUV,12:32:25.718,0.0,2.7,2.7,1,45.9,1009,0x120a,1,3000,3000,500,500,0.0017,-0.0004,0.0017,-0.0007

VI,12:32:25.728,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:25.730,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:25.731,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:25.733,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,12:32:25.735,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,12:32:25.736,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:25.737,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,12:32:25.739,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,12:32:25.741,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:32:25.743,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,12:32:25.745,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,

VI,12:32:25.747,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:25.749,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:25.752,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:25.754,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:25.755,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,12:32:25.757,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,12:32:25.759,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,12:32:25.761,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,12:32:25.763,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:32:25.766,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,12:32:25.767,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,

VI,12:32:25.769,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:25.771,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:25.774,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:25.776,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:25.777,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,12:32:25.779,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,12:32:25.781,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,12:32:25.783,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,12:32:25.785,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:32:25.787,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,12:32:25.790,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,

VI,12:32:25.792,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:25.794,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:25.796,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:25.798,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:25.800,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,12:32:25.802,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,12:32:25.804,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,12:32:25.816,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,12:32:25.827,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:32:25.829,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,12:32:25.831,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,

VI,12:32:25.833,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:25.835,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:25.837,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:25.839,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:25.841,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,12:32:25.843,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,12:32:25.846,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,12:32:25.847,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,12:32:25.849,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:32:25.851,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,12:32:25.853,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:25.855,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:25.858,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:25.860,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:25.862,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:25.864,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

AMBII,12:32:25.827,,,,,11.40,5.0,1035,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,59.08

VI,12:32:25.866,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,12:32:25.868,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,12:32:25.870,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,12:32:25.872,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:32:25.874,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,12:32:25.876,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,12:32:25.878,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:25.882,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:25.884,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:25.885,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,12:32:25.887,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,12:32:25.889,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,12:32:25.891,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,12:32:25.893,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:32:25.895,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,12:32:25.897,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,

VI,12:32:25.899,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

FLOW,12:32:25.900,231.8,210.2,0.323663,145.4,1,3,1,0.829637,0.842934,0.839467,0.181032,
14.322921,98.447330,25.0,42.5,42.6,231.4428,0.5988,0.000000

VI,12:32:25.902,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:25.904,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:25.915,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:25.926,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,12:32:25.928,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,12:32:25.931,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,12:32:25.933,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,12:32:25.934,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:32:25.936,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,12:32:25.938,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,

VI,12:32:25.940,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:25.942,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:25.944,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:25.947,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:25.948,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,12:32:25.950,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,12:32:25.952,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,12:32:25.954,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,12:32:25.956,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:32:25.958,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,12:32:25.960,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,

VI,12:32:25.962,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:25.965,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:25.967,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:25.969,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:25.970,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,12:32:25.972,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,12:32:25.974,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,12:32:25.977,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

```
VI,12:32:25.978,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:25.980,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,12:32:25.984,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:25.987,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:25.990,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:25.993,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:25.994,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,12:32:25.996,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,12:32:25.998,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,12:32:26.000,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,12:32:26.002,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:26.004,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,12:32:26.006,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:26.015,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:26.025,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:26.030,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:26.032,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
SCB,12:32:26.033,191,192,8.3,25, ,35,30,985,823,860,876,12.8,0.005,-5.000,0.005,0,0
VI,12:32:26.035,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,12:32:26.037,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,12:32:26.038,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,12:32:26.040,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,12:32:26.042,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:26.044,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,12:32:26.047,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,
AutoZero,12:32:26.048,0, ,0,Auto-Zero Disabled,60,0,1,0,1
VI,12:32:26.049,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:26.052,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:26.054,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:26.056,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,12:32:26.058,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,12:32:26.060,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,12:32:26.062,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,12:32:26.064,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:26.066,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,12:32:26.068,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,
VI,12:32:26.070,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
FID,12:32:25.465,FID,10000,10000,SAMPLE,-5.0,,,
FID,12:32:26.071,FID,10000,10000,SAMPLE,-4.0,196,1,FID lit and ready for use
```

VI,12:32:26.073,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:26.075,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:26.078,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:26.079,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,12:32:26.081,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,12:32:26.083,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,12:32:26.085,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,12:32:26.087,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:32:26.089,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,12:32:26.091,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,

VI,12:32:26.093,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:26.095,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:26.102,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:26.113,,,,,,,,,,2084.90,,,,,,,,,,,

VI,12:32:26.124,,,,,,,,,,,,0.39,,,,,,,,

VI,12:32:26.128,,,,,,,,,,,,,-124.00,,,,,,,,

VI,12:32:26.130,,,,,,,,,,,,,,,,,664.03,,,,

VI,12:32:26.131,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:26.133,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21209.00,,

VI,12:32:26.135,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.39,

VI,12:32:26.138,,,0.39,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:26.140,,,,,,5312.25,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:26.142,,,,,,,0.62,,,,,,,,,,,,,,

GPS,12:32:26.143,2,20170602,16:31:55,42.298875,-
83.764255,294.2,76.5,12,10,0x2c4485c0,1.1,1.6,2.0,WGS 84

VI,12:32:26.144,,,,,,,,212.49,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:26.146,,,,,,,,,,2084.90,,,,,,,,,,,

VI,12:32:26.148,,,,,,,,,,,,0.39,,,,,,,,

VI,12:32:26.150,,,,,,,,,,,,,-124.00,,,,,,,,

VI,12:32:26.152,,,,,,,,,,,,,,,,,664.03,,,,

VI,12:32:26.154,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:26.156,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21209.00,,

VI,12:32:26.158,,166,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:26.162,,,0.39,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:26.164,,,,,,5312.25,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:26.166,,,,,,,0.62,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:26.168,,,,,,,,212.49,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:26.169,,,,,,,,,,2084.90,,,,,,,,,,,

VI,12:32:26.171,,,,,,,,,,,,0.39,,,,,,,,

VI,12:32:26.173,,,,,,,,,,,,,-124.00,,,,,,,,

VI,12:32:26.175,,,,,,,,,,,,,,,,,,664.03,,,,

VI,12:32:26.177,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:26.179,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21209.00,,

VI,12:32:26.181,,,,,1.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:26.183,,,0.39,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:26.185,,,,,,5312.25,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:26.192,,,,,,,0.62,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:26.196,,,,,,,,,,2084.90,,,,,,,,,,,

VI,12:32:26.198,,,,,,,,,,,,0.39,,,,,,,,,

HUMID,12:32:26.199,76.7,35.5

VI,12:32:26.200,,,,,,,,,,,,,-124.00,,,,,,,,

VI,12:32:26.202,,,,,,,,,,,,,,,,,,664.03,,,,

VI,12:32:26.204,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:26.212,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21209.00,,

VI,12:32:26.223,,,,,,,,,2084.90,,,,,,,,,,,,

NDUV,12:32:26.223,-0.1,2.6,2.6,1,45.9,1009,0x120a,1,3000,3000,500,500,0.0016,-0.0007,0.0017,-0.0010

VI,12:32:26.229,,,,,,5312.25,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:26.231,,,,,,,0.62,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:26.233,,,,,,,,212.49,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:26.235,,,,,,,,,,2084.90,,,,,,,,,,,

VI,12:32:26.237,,,,,,,,,,,,0.39,,,,,,,,,

VI,12:32:26.239,,,,,,,,,,,,,-124.00,,,,,,,,

VI,12:32:26.241,,,,,,,,,,,,,,,,,,664.03,,,,

VI,12:32:26.243,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:26.245,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21209.00,,

VI,12:32:26.247,,,,,,,,,,,,21249.00,,,,,,,,,

VI,12:32:26.249,,,0.39,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:26.251,,,,,,5312.25,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:26.254,,,,,,,0.62,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:26.256,,,,,,,,212.49,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:26.257,,,,,,,,,,2084.90,,,,,,,,,,,

VI,12:32:26.259,,,,,,,,,,,,0.39,,,,,,,,,

VI,12:32:26.262,,,,,,,,,,,,,-124.00,,,,,,,,

AMBII,12:32:26.229,12.2,24.1,,,,5.0,1035,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,59.08

VI,12:32:26.264,,,,,,,,,,,,,,,,,,664.03,,,,

VI,12:32:26.267,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:26.275,,,,,,,,,,,,,,,,88.00,,,,,,

VI,12:32:26.277,,,50.20,,,,,,,,,,,,,,,,,,

```
VI,12:32:26.278,,,,,,32.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:26.281,,,,,,,79.49,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:26.283,,,,,,,,1.28,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:26.284,,,,,,,,,,-27.20,,,,,,,,,,,
VI,12:32:26.286,,,,,,,,,,,,50.20,,,,,,,,
VI,12:32:26.288,,,,,,,,,,,,,3.00,,,,,,,
VI,12:32:26.290,,,,,,,,,,,,,,,,,,4.00,,,,
VI,12:32:26.292,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:26.294,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,88.00,,
VI,12:32:26.297,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,50.20,
VI,12:32:26.298,,,50.20,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:26.301,,,,,,32.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:26.304,,,,,,,79.49,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:26.305,,,,,,,,1.28,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:26.313,,,,,,,,,,-27.20,,,,,,,,,,,
VI,12:32:26.322,,,,,,,,,,,,50.20,,,,,,,,
VI,12:32:26.333,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:32:26.334,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:26.336,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:32:26.343,,,32.55,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:26.347,,,,,,20.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:26.348,,,,,,,51.54,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:26.350,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:26.352,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,
VI,12:32:26.354,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,
VI,12:32:26.356,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,
VI,12:32:26.358,,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,
VI,12:32:26.360,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:26.362,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,
VI,12:32:26.364,,,,,83.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:26.367,,,32.55,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:26.369,,,,,,20.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:26.372,,,,,,,51.54,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:26.374,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:26.375,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,
VI,12:32:26.377,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,
VI,12:32:26.379,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,
VI,12:32:26.381,,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,
VI,12:32:26.383,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
```

VI,12:32:26.385,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,

VI,12:32:26.387,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:26.389,,,,,,20.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:26.391,,,,,,,51.54,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:26.394,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:26.395,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,

VI,12:32:26.398,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,

VI,12:32:26.399,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,

VI,12:32:26.401,,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,

VI,12:32:26.403,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:26.405,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,

VI,12:32:26.411,,,,,,,,,,,83.00,,,,,,,,,

FLOW,12:32:26.411,229.2,207.8,0.306674,145.4,1,3,1,0.814386,0.826032,0.823707,0.181032,
14.367824,98.467598,25.0,42.5,42.6,228.8053,0.5989,0.000000

VI,12:32:26.421,,,32.55,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:26.430,,,,,,20.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:26.432,,,,,,,51.54,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:26.434,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:26.435,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,

VI,12:32:26.438,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,

VI,12:32:26.440,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,

VI,12:32:26.441,,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,

VI,12:32:26.443,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:26.445,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,

VI,12:32:26.447,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,,,,,

VI,12:32:26.449,,,32.55,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:26.451,,,,,,20.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:26.453,,,,,,,51.54,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:26.456,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:26.457,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,

VI,12:32:26.460,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,

VI,12:32:26.461,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,

VI,12:32:26.464,,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,

VI,12:32:26.465,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:26.472,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,

VI,12:32:26.475,,,8.63,,,,,,,,,,,,,,,,,,

FID,12:32:26.476,FID,10000,10000,SAMPLE,-4.0,,,

VI,12:32:26.477,,,,,,5.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:26.480,,,,,,,13.66,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:26.482,,,,,,,,0.22,,,,,,,,,,,,

```
VI,12:32:26.483,,,,,,,,,,-37.80,,,,,,,,,,,
VI,12:32:26.485,,,,,,,,,,,,8.63,,,,,,,,
VI,12:32:26.487,,,,,,,,,,,,,-103.00,,,,,,,
VI,12:32:26.489,,,,,,,,,,,,,,,,,0.69,,,,
VI,12:32:26.491,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:26.493,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-18.00,,
VI,12:32:26.495,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,13.01
VI,12:32:26.497,,,8.63,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:26.499,,,,,,5.50,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:26.503,,,,,,,13.66,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:26.505,,,,,,,,0.22,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:26.509,,,,,,,,,,-37.80,,,,,,,,,,,
VI,12:32:26.520,,,,,,,,,,,,8.63,,,,,,,,
VI,12:32:26.530,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:32:26.531,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:26.533,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:32:26.535,,,,,,,,,,,-13.00,,,,,,,,,,
VI,12:32:26.537,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,
Status,12:32:26.539,0,0,0,11001,0001410,53,46,SAMPLE,1,0,0,0,0,1,766
VI,12:32:26.540,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:26.543,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:26.545,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:26.546,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:32:26.548,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,
VI,12:32:26.550,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,
VI,12:32:26.552,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:32:26.554,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:26.556,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:32:26.565,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:26.567,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:26.570,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:26.573,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:26.574,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:32:26.576,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,
VI,12:32:26.578,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,
VI,12:32:26.580,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:32:26.582,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:26.584,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:32:26.586,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
```

VI,12:32:26.588,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:26.590,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:26.592,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:26.594,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:32:26.596,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,

VI,12:32:26.598,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:32:26.600,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:32:26.602,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:26.604,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:32:26.608,,,,,,,,,,,,15.00,,,,,,,,,

VI,12:32:26.619,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:26.628,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:26.630,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:26.632,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:26.634,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:32:26.636,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,

VI,12:32:26.637,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:32:26.640,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:32:26.641,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:26.643,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:32:26.645,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,,,,,

VI,12:32:26.647,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:26.649,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:26.653,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:26.655,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:26.657,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:32:26.659,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,

VI,12:32:26.660,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:32:26.662,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:32:26.664,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:26.666,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

AMBII,12:32:26.629,,,0.011,110,,5.0,1035,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,59.08

VI,12:32:26.675,,,8.63,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:26.677,,,,,,5.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:26.678,,,,,,,13.66,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:26.680,,,,,,,,0.22,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:26.682,,,,,,,,,,-37.80,,,,,,,,,,,

VI,12:32:26.684,,,,,,,,,,,,8.63,,,,,,,,,

VI,12:32:26.686,,,,,,,,,,,,,,-103.00,,,,,,,,

VI,12:32:26.688,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.69,,,,

VI,12:32:26.690,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:32:26.692,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-18.00,,

VI,12:32:26.694,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,8.63

VI,12:32:26.696,,,8.63,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:26.699,,,,,,5.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:26.702,,,,,,,13.66,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:26.704,,,,,,,,0.22,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:26.705,,,,,,,,,,-37.80,,,,,,,,,,,

VI,12:32:26.708,,,,,,,,,,,,,8.63,,,,,,,,

VI,12:32:26.718,,,,,,,,,,,,,,-103.00,,,,,,,,

NDUV,12:32:26.719,-0.3,2.6,2.6,1,45.9,1009,0x120a,1,3000,3000,500,500,0.0017,-0.0011,0.0018,-0.0015

VI,12:32:26.729,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.69,,,,

VI,12:32:26.731,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:32:26.733,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-18.00,,

VI,12:32:26.735,,,,,,,,,,,,,,,16.23,,,,,,,

VI,12:32:26.736,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:26.736,,,8.63,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:26.744,,,,,,,0.62,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:26.747,,,,,,,,212.49,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:26.748,,,,,,,,,,2084.90,,,,,,,,,,,

VI,12:32:26.750,,,,,,,,,,,,,0.39,,,,,,,,

VI,12:32:26.752,,,,,,,,,,,,,,-124.00,,,,,,,,

VI,12:32:26.754,,,,,,,,,,,,,,,,,,664.03,,,,

VI,12:32:26.756,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:26.758,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21209.00,,

VI,12:32:26.760,,,,,1.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:26.762,,,0.39,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:26.765,,,,,,5312.25,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:26.771,,,,,,,0.62,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:26.778,,,,,,,,,,2084.90,,,,,,,,,,,

VI,12:32:26.780,,,,,,,,,,,,,0.39,,,,,,,,

VI,12:32:26.782,,,,,,,,,,,,,,-124.00,,,,,,,,

VI,12:32:26.784,,,,,,,,,,,,,,,,,,664.03,,,,

VI,12:32:26.785,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:26.787,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21209.00,,

VI,12:32:26.789,,,,,,,,,2084.90,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:26.791,,,,,,5312.25,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:26.793,,,,,,,0.62,,,,,,,,,,,,,,

```
VI,12:32:26.795,,,,,,,,212.49,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:26.797,,,,,,,,,,2084.90,,,,,,,,,,,
VI,12:32:26.799,,,,,,,,,,,,0.39,,,,,,,,
VI,12:32:26.801,,,,,,,,,,,,,-124.00,,,,,,,,
VI,12:32:26.803,,,,,,,,,,,,,,,,664.03,,,,
VI,12:32:26.805,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:26.828,,,,,,,,,,,128.00,,,,,,,,,
VI,12:32:26.830,,,50.20,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:26.833,,,,,,32.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:26.834,,,,,,,79.49,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:26.837,,,,,,,,1.28,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:26.838,,,,,,,,,-27.20,,,,,,,,,,,
VI,12:32:26.840,,,,,,,,,,,,50.20,,,,,,,,
VI,12:32:26.842,,,,,,,,,,,,,3.00,,,,,,,
VI,12:32:26.844,,,,,,,,,,,,,,,,4.00,,,,
VI,12:32:26.846,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:26.848,,,,,,,,,,,,,,,,,,88.00,,
VI,12:32:26.850,,,,,,,,,,,,,,,88.00,,,,,,
VI,12:32:26.852,,,50.20,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:26.854,,,,,,32.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:26.858,,,,,,,79.49,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:26.860,,,,,,,,1.28,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:26.861,,,,,,,,,-27.20,,,,,,,,,,,
VI,12:32:26.863,,,,,,,,,,,,50.20,,,,,,,,
VI,12:32:26.866,,,,,,,,,,,,,3.00,,,,,,,
VI,12:32:26.868,,,,,,,,,,,,,,,,4.00,,,,
VI,12:32:26.869,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:26.871,,,,,,,,,,,,,,,,,,,88.00,,
VI,12:32:26.873,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,50.20,
VI,12:32:26.875,,,50.20,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:26.877,,,,,,32.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:26.880,,,,,,,79.49,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:26.882,,,,,,,,1.28,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:26.883,,,,,,,,,-27.20,,,,,,,,,,,
VI,12:32:26.885,,,,,,,,,,,,50.20,,,,,,,,
VI,12:32:26.887,,,,,,,,,,,,,3.00,,,,,,,
VI,12:32:26.889,,,,,,,,,,,,,,,,4.00,,,,
VI,12:32:26.891,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:26.893,,,,,,,,,,,,,,,,,,,88.00,,
```

```
VI,12:32:26.895,,,,,,,,,,,,,,,,,88.00,,,,,
VI,12:32:26.897,,,50.20,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:26.899,,,,,,32.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:26.903,,,,,,,79.49,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:26.904,,,,,,,,1.28,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:26.916,,,,,,,,,,-27.20,,,,,,,,,,,
VI,12:32:26.927,,,,,,,,,,,,50.20,,,,,,,,
VI,12:32:26.929,,,,,,,,,,,,,3.00,,,,,,,
VI,12:32:26.931,,,,,,,,,,,,,,,,,,4.00,,,,
VI,12:32:26.932,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:26.934,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,88.00,,
VI,12:32:26.936,,,,,128.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:26.938,,,50.20,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:26.940,,,,,,32.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:26.942,,,,,,,79.49,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:26.944,,,,,,,,1.28,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:26.946,,,,,,,,,,-27.20,,,,,,,,,,,
VI,12:32:26.948,,,,,,,,,,,,50.20,,,,,,,,
VI,12:32:26.950,,,,,,,,,,,,,3.00,,,,,,,
VI,12:32:26.952,,,,,,,,,,,,,,,,,,4.00,,,,
VI,12:32:26.954,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:26.956,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,88.00,,
VI,12:32:26.963,,,,,,,,,536.00,,,,,,,,,,,
FID,12:32:26.963,FID,10000,10000,SAMPLE,-4.0,,,
VI,12:32:26.964,,,,,,1440.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:26.966,,,,,,,79.49,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:26.968,,,,,,,,57.60,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:26.970,,,,,,,,,,536.00,,,,,,,,,,,
VI,12:32:26.972,,,,,,,,,,,,50.20,,,,,,,,
VI,12:32:26.975,,,,,,,,,,,,,3.00,,,,,,,
VI,12:32:26.977,,,,,,,,,,,,,,,,,,180.00,,,,
VI,12:32:26.978,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:26.980,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,5720.00,,
VI,12:32:26.982,,,,,,,,,,,,5760.00,,,,,,,,,
VI,12:32:26.984,,,50.20,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:26.986,,,,,,1440.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:26.988,,,,,,,79.49,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:26.990,,,,,,,,57.60,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:26.992,,,,,,,,,,536.00,,,,,,,,,,,
```

VI,12:32:26.994,,,,,,,,,,,,50.20,,,,,,,,

VI,12:32:26.996,,,,,,,,,,,,,3.00,,,,,,,

VI,12:32:26.998,,,,,,,,,,,,,,,,,,180.00,,,,

VI,12:32:27.000,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

FLOW,12:32:27.001,230.3,208.8,0.309287,145.4,1,3,1,0.818256,0.831232,0.827793,0.181032,
14.278019,98.454086,25.0,42.5,42.6,229.8753,0.5989,0.000000

VI,12:32:27.002,,,,,,,,,,,,,,,,,,,5720.00,,

VI,12:32:27.004,,,,,,,,,,,,,,,88.00,,,,,,

VI,12:32:27.015,,,50.20,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:27.026,,,,,,1440.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:27.028,,,,,,,79.49,,,,,,,,,,,,,,

SCB,12:32:27.029,191,192,8.3,25, ,35,30,985,824,861,876,12.8,0.004,-5.000,0.005,0,0

VI,12:32:27.031,,,,,,,,57.60,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:27.032,,,,,,,,,,536.00,,,,,,,,,,,

VI,12:32:27.034,,,,,,,,,,,,50.20,,,,,,,,

VI,12:32:27.036,,,,,,,,,,,,,3.00,,,,,,,

VI,12:32:27.038,,,,,,,,,,,,,,,,,,180.00,,,,

VI,12:32:27.040,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:32:27.042,,,,,,,,,,,,,,,,,,,5720.00,,

VI,12:32:27.044,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,50.20,

VI,12:32:27.046,,,50.20,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:27.050,,,,,,1440.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:27.051,,,,,,,79.49,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:27.053,,,,,,,,57.60,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:27.055,,,,,,,,,,536.00,,,,,,,,,,,

VI,12:32:27.057,,,,,,,,,,,,50.20,,,,,,,,

VI,12:32:27.059,,,,,,,,,,,,,3.00,,,,,,,

VI,12:32:27.061,,,,,,,,,,,,,,,,,,180.00,,,,

VI,12:32:27.063,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

AMBII,12:32:27.026,,,,,11.46,5.0,1035,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In
List,Not In List,Not In List,Not In List,59.08

VI,12:32:27.066,,,,,,,,,,,,,,,,,,,5720.00,,

VI,12:32:27.069,,,50.20,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:27.072,,,,,,1440.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:27.074,,,,,,,79.49,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:27.077,,,,,,,,57.60,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:27.078,,,,,,,,,,536.00,,,,,,,,,,,

VI,12:32:27.080,,,,,,,,,,,,50.20,,,,,,,,

VI,12:32:27.082,,,,,,,,,,,,,3.00,,,,,,,

VI,12:32:27.084,,,,,,,,,,,,,,,,,,180.00,,,,

```
VI,12:32:27.086,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:27.088,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,5720.00,,
VI,12:32:27.090,,,,,128.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:27.092,,,50.20,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:27.094,,,,,,1440.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:27.096,,,,,,,79.49,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:27.101,,,,,,,,,,2084.90,,,,,,,,,,,
VI,12:32:27.103,,,,,,,,,,,,0.39,,,,,,,,,
VI,12:32:27.105,,,,,,,,,,,,,-124.00,,,,,,,,
VI,12:32:27.115,,,,,,,,,,,,,,,,,,664.03,,,,
VI,12:32:27.125,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:27.129,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21209.00,,
VI,12:32:27.131,,,,,,,,,2084.90,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:27.133,,,,,,5312.25,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:27.135,,,,,,,0.62,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:27.137,,,,,,,,212.49,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:27.138,,,,,,,,,,2084.90,,,,,,,,,,,
VI,12:32:27.140,,,,,,,,,,,,0.39,,,,,,,,,
GPS,12:32:27.142,2,20170602,16:31:56,42.298900,-
83.764672,293.9,76.9,12,10,0x2c4485c0,1.1,1.6,2.0,WGS 84
VI,12:32:27.143,,,,,,,,,,,,,-124.00,,,,,,,,
VI,12:32:27.145,,,,,,,,,,,,,,,,,,664.03,,,,
VI,12:32:27.146,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:27.148,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21209.00,,
VI,12:32:27.150,,,,,,,,,,,21249.00,,,,,,,,,
VI,12:32:27.152,,,0.39,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:27.154,,,,,,5312.25,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:27.156,,,,,,,0.62,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:27.161,,,,,,,,,,2084.90,,,,,,,,,,,
VI,12:32:27.163,,,,,,,,,,,,0.39,,,,,,,,,
VI,12:32:27.165,,,,,,,,,,,,,-124.00,,,,,,,,
VI,12:32:27.167,,,,,,,,,,,,,,,,,,664.03,,,,
VI,12:32:27.169,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:27.171,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21209.00,,
VI,12:32:27.173,,,,,,,,,,,,,,,,-39.00,,,,,,
VI,12:32:27.175,,,0.39,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:27.177,,,,,,5312.25,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:27.179,,,,,,,0.62,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:27.181,,,,,,,,212.49,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:27.183,,,,,,,,,,2084.90,,,,,,,,,,,
```

VI,12:32:27.185,,,,,,,,,,,,0.39,,,,,,,,

VI,12:32:27.187,,,,,,,,,,,,,-124.00,,,,,,,

VI,12:32:27.189,,,,,,,,,,,,,,,,,664.03,,,,

VI,12:32:27.191,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:27.193,,,,,,,,,,,,,,,,,,21209.00,,

VI,12:32:27.195,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.39,

VI,12:32:27.197,,,0.39,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:27.199,,,,,,5312.25,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:27.202,,,,,,,0.62,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:27.204,,,,,,,,212.49,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:27.213,,,,,,,,,2084.90,,,,,,,,,,,

NDUV,12:32:27.224,0.0,2.6,2.6,1,45.9,1009,0x120a,1,3000,3000,500,500,0.0016,-0.0007,0.0016,-0.0010

VI,12:32:27.225,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,

VI,12:32:27.231,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:32:27.232,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:27.234,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:32:27.236,,0,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:27.238,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:27.240,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:27.243,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:27.245,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:27.246,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:32:27.248,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,

VI,12:32:27.250,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,

VI,12:32:27.252,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:32:27.254,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:27.256,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:32:27.267,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:27.269,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:27.272,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:27.274,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:27.276,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:32:27.278,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,

VI,12:32:27.281,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,

VI,12:32:27.283,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:32:27.284,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:27.286,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:32:27.290,,,,,,,,,535.10,,,,,,,,,,,

VI,12:32:27.292,,,,,,1437.75,,,,,,,,,,,,,,,

```
VI,12:32:27.294,,,,,,,73.90,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:27.297,,,,,,,,57.51,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:27.298,,,,,,,,,535.10,,,,,,,,,,,
VI,12:32:27.300,,,,,,,,,,,,46.67,,,,,,,,
VI,12:32:27.302,,,,,,,,,,,,,-6.00,,,,,,,
VI,12:32:27.304,,,,,,,,,,,,,,,,,,179.72,,,,
VI,12:32:27.312,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:27.323,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,5711.00,,
VI,12:32:27.332,,,74.90,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:27.333,,,,,,111.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:27.336,,,,,,,118.61,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:27.338,,,,,,,,4.47,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:27.340,,,,,,,,,4.70,,,,,,,,,,,
VI,12:32:27.342,,,,,,,,,,,,74.90,,,,,,,,
VI,12:32:27.345,,,,,,,,,,,,,66.00,,,,,,,
VI,12:32:27.347,,,,,,,,,,,,,,,,,13.97,,,,
VI,12:32:27.349,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:27.351,,,,,,,,,,,,,,,,,,,407.00,,
VI,12:32:27.353,,,,,,,,,,,,,,,151.00,,,,,,
VI,12:32:27.354,,,74.90,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:27.356,,,,,,111.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:27.358,,,,,,,118.61,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:27.361,,,,,,,,4.47,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:27.362,,,,,,,,,4.70,,,,,,,,,,,
VI,12:32:27.364,,,,,,,,,,,,74.90,,,,,,,,
VI,12:32:27.366,,,,,,,,,,,,,66.00,,,,,,,
VI,12:32:27.370,,,,,,,,,,,,,,,,,13.97,,,,
VI,12:32:27.371,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:27.373,,,,,,,,,,,,,,,,,,,407.00,,
VI,12:32:27.375,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,74.90,
VI,12:32:27.377,,,74.90,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:27.380,,,,,,111.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:27.383,,,,,,,118.61,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:27.385,,,,,,,,4.47,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:27.387,,,,,,,,,4.70,,,,,,,,,,,
VI,12:32:27.389,,,,,,,,,,,,74.90,,,,,,,,
VI,12:32:27.391,,,,,,,,,,,,,66.00,,,,,,,
VI,12:32:27.393,,,,,,,,,,,,,,,,,13.97,,,,
VI,12:32:27.395,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
```

VI,12:32:27.397,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,407.00,,

VI,12:32:27.403,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:27.405,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:27.407,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:27.411,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:27.422,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:32:27.430,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,

VI,12:32:27.432,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:32:27.433,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:32:27.435,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:27.437,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:32:27.439,,,,,15.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:27.441,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:27.444,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:27.446,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:27.448,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:27.450,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:32:27.452,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,

VI,12:32:27.454,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:32:27.456,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:32:27.458,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:27.460,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:32:27.462,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,,

AMBII,12:32:27.429,12.3,24.2,,,,5.0,1035,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,59.08

VI,12:32:27.464,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:27.466,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:27.468,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:27.470,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:32:27.472,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,

VI,12:32:27.474,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:32:27.476,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:32:27.478,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:27.480,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:32:27.482,,,,,,,,,,,15.00,,,,,,,,,

FID,12:32:27.483,FID,10000,10000,SAMPLE,-4.0,,,

VI,12:32:27.484,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:27.487,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:27.490,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:27.491,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:27.493,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:32:27.495,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,

VI,12:32:27.497,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,

VI,12:32:27.499,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:32:27.501,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:27.503,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:32:27.505,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,,,,,

VI,12:32:27.511,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

FLOW,12:32:27.511,233.8,212.2,0.304060,144.4,1,3,1,0.850921,0.866336,0.860480,0.181032,
14.322921,98.467598,25.0,42.5,42.6,233.4077,0.5988,0.000000

VI,12:32:27.521,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:27.530,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:27.532,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:27.534,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:32:27.536,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,

VI,12:32:27.538,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,

Status,12:32:27.539,0,0,0,11001,0001410,53,46,SAMPLE,1,0,0,0,0,1,566

VI,12:32:27.542,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:32:27.543,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:27.545,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:32:27.548,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.88,

VI,12:32:27.549,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:27.551,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:27.554,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:27.556,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:27.557,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:32:27.560,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,

VI,12:32:27.561,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,

VI,12:32:27.563,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:32:27.565,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:27.567,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:32:27.575,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:27.577,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:27.579,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:27.581,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:27.582,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

HUMID,12:32:27.584,76.7,35.5

VI,12:32:27.584,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,

VI,12:32:27.586,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,

VI,12:32:27.588,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

```
VI,12:32:27.590,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:27.592,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:32:27.594,,,,,15.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:27.596,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:27.598,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:27.600,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:27.602,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:27.604,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:32:27.609,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,
VI,12:32:27.620,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
VI,12:32:27.628,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:32:27.629,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:27.631,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:32:27.633,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:27.635,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:27.643,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:27.646,,,,,,,,,,1023.20,,,,,,,,,,,
VI,12:32:27.648,,,,,,,,,,,,0.39,,,,,,,,,
VI,12:32:27.650,,,,,,,,,,,,,,-124.00,,,,,,,,
VI,12:32:27.652,,,,,,,,,,,,,,,,,,,664.03,,,,
VI,12:32:27.654,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:27.656,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21209.00,,
VI,12:32:27.658,,,,,,,,,,,,21249.00,,,,,,,,,,
VI,12:32:27.660,,,0.39,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:27.663,,,,,,5312.25,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:27.665,,,,,,,0.62,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:27.667,,,,,,,,212.49,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:27.668,,,,,,,,,,2084.90,,,,,,,,,,,
VI,12:32:27.670,,,,,,,,,,,,0.39,,,,,,,,,
VI,12:32:27.672,,,,,,,,,,,,,-124.00,,,,,,,,
VI,12:32:27.674,,,,,,,,,,,,,,,,,,,664.03,,,,
VI,12:32:27.676,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:27.678,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21209.00,,
VI,12:32:27.680,,,,,,,,,,,,,,,,,-39.00,,,,,,
VI,12:32:27.682,,,0.39,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:27.684,,,,,,5312.25,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:27.687,,,,,,,0.62,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:27.690,,,,,,,,212.49,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:27.691,,,,,,,,,,2084.90,,,,,,,,,,,
```

VI,12:32:27.693,,,,,,,,,,,,0.39,,,,,,,,

VI,12:32:27.695,,,,,,,,,,,,,-124.00,,,,,,,

VI,12:32:27.697,,,,,,,,,,,,,,,,,664.03,,,,

VI,12:32:27.699,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:27.701,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21209.00,,

VI,12:32:27.703,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.39,

VI,12:32:27.705,,,0.39,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:27.709,,,,,,5312.25,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:27.719,,,,,,,0.62,,,,,,,,,,,,,,

NDUV,12:32:27.720,-0.9,2.6,2.6,1,45.9,1009,0x120a,1,3000,3000,500,500,0.0015,-0.0011,0.0017,-0.0014

VI,12:32:27.730,,,,,,,,212.49,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:27.731,,,,,,,,,,2084.90,,,,,,,,,,,

VI,12:32:27.734,,,,,,,,,,,,0.39,,,,,,,,

VI,12:32:27.735,,,,,,,,,,,,,-124.00,,,,,,,

VI,12:32:27.736,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:27.738,,,,,,,,,,,,,,,,,664.03,,,,

VI,12:32:27.739,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:27.741,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21209.00,,

VI,12:32:27.743,,,,,,,,,,,,,,15672.43,,,,,,

VI,12:32:27.746,,,0.39,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:27.747,,,,,,5312.25,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:27.750,,,,,,,0.62,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:27.753,,,,,,,,212.49,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:27.754,,,,,,,,,,2084.90,,,,,,,,,,,

VI,12:32:27.756,,,,,,,,,,,,0.39,,,,,,,,

VI,12:32:27.758,,,,,,,,,,,,,-124.00,,,,,,,

VI,12:32:27.760,,,,,,,,,,,,,,,,,664.03,,,,

VI,12:32:27.762,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:27.764,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21209.00,,

VI,12:32:27.766,,,,,1.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:27.768,,,0.39,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:27.770,,,,,,5312.25,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:27.773,,,,,,,0.62,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:27.775,,,,,,,,212.49,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:27.777,,,,,,,,,,2084.90,,,,,,,,,,,

VI,12:32:27.779,,,,,,,,,,,,0.39,,,,,,,,

VI,12:32:27.781,,,,,,,,,,,,,-124.00,,,,,,,

VI,12:32:27.783,,,,,,,,,,,,,,,,,664.03,,,,

VI,12:32:27.785,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:27.787,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21209.00,,

VI,12:32:27.789,,,,,,,,,2084.90,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:27.791,,,,,,5312.25,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:27.793,,,,,,,0.62,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:27.795,,,,,,,,212.49,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:27.797,,,,,,,,,,2084.90,,,,,,,,,,,

VI,12:32:27.800,,,,,,,,,,,,0.39,,,,,,,,

VI,12:32:27.802,,,,,,,,,,,,,-124.00,,,,,,,,

VI,12:32:27.804,,,,,,,,,,,,,,,,,664.03,,,,

VI,12:32:27.805,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:27.808,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21209.00,,

VI,12:32:27.818,,,,,,,,,,,21249.00,,,,,,,,,,

VI,12:32:27.829,,,0.39,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:27.831,,,,,,5312.25,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:27.833,,,,,,,0.62,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:27.835,,,,,,,,212.49,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:27.836,,,,,,,,,,2084.90,,,,,,,,,,,

VI,12:32:27.838,,,,,,,,,,,,0.39,,,,,,,,

VI,12:32:27.840,,,,,,,,,,,,,-124.00,,,,,,,,

VI,12:32:27.842,,,,,,,,,,,,,,,,,664.03,,,,

VI,12:32:27.844,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:27.846,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21209.00,,

VI,12:32:27.855,,,8.63,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:27.857,,,,,,5.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:27.859,,,,,,,13.66,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:27.861,,,,,,,,0.22,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:27.862,,,,,,,,,,-37.80,,,,,,,,,,,

VI,12:32:27.864,,,,,,,,,,,,8.63,,,,,,,,

VI,12:32:27.866,,,,,,,,,,,,,-103.00,,,,,,,,

AMBII,12:32:27.829,,,0.011,110,,4.9,1035,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,59.08

VI,12:32:27.868,,,,,,,,,,,,,,,,,0.69,,,,

VI,12:32:27.870,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:32:27.872,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-18.00,,

VI,12:32:27.874,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,8.63,

VI,12:32:27.876,,,8.63,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:27.878,,,,,,5.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:27.881,,,,,,,13.66,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:27.883,,,,,,,,0.22,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:27.885,,,,,,,,,,-37.80,,,,,,,,,,,

```
VI,12:32:27.887,,,,,,,,,,,,8.63,,,,,,,,
VI,12:32:27.889,,,,,,,,,,,,,-103.00,,,,,,,
VI,12:32:27.891,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.69,,,,
VI,12:32:27.893,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:27.895,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-18.00,,
VI,12:32:27.897,,,,,,,,,,,,,,,,-18.00,,,,,
VI,12:32:27.899,,,8.63,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:27.901,,,,,,5.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:27.903,,,,,,,13.66,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:27.906,,,,,,,,0.22,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:27.917,,,,,,,,,,-37.80,,,,,,,,,,
VI,12:32:27.929,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,
VI,12:32:27.932,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:32:27.933,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:27.935,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:32:27.937,,,,,15.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:27.939,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:27.941,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:27.944,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:27.946,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:27.948,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,
VI,12:32:27.950,,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,
VI,12:32:27.952,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,
VI,12:32:27.954,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:32:27.956,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
FID,12:32:27.963,FID,10000,10000,SAMPLE,-4.0,,,
VI,12:32:27.964,,,,,,,,,-29.90,,,,,,,,,,,
VI,12:32:27.966,,,,,,25.25,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:27.968,,,,,,,62.72,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:27.970,,,,,,,,1.01,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:27.972,,,,,,,,,,-29.90,,,,,,,,,,
VI,12:32:27.974,,,,,,,,,,,,,39.61,,,,,,,,
VI,12:32:27.980,,,,,,,,,,,,,,-24.00,,,,,,,
VI,12:32:27.981,,,,,,,,,,,,,,,,,,3.16,,,,
VI,12:32:27.983,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:27.985,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,61.00,,
VI,12:32:27.987,,,,,,,,,,,,,101.00,,,,,,,,,
VI,12:32:27.989,,,39.61,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:27.991,,,,,,25.25,,,,,,,,,,,,,,,
```

```
VI,12:32:27.994,,,,,,,62.72,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:27.995,,,,,,,,1.01,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:27.997,,,,,,,,,,-29.90,,,,,,,,,,,
VI,12:32:28.000,,,,,,,,,,,,39.61,,,,,,,,
VI,12:32:28.002,,,,,,,,,,,,,-24.00,,,,,,,,
VI,12:32:28.004,,,,,,,,,,,,,,,,,,3.16,,,,
VI,12:32:28.005,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:28.027,,,,,,,,,,,,,,,,61.00,,,,,,
SCB,12:32:28.029,191,192,8.3,25, ,35,31,985,824,861,876,12.7,0.005,-5.000,0.005,0,0
VI,12:32:28.030,,,39.61,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:28.032,,,,,,25.25,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:28.034,,,,,,,62.72,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:28.036,,,,,,,,1.01,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:28.038,,,,,,,,,,-29.90,,,,,,,,,,,
VI,12:32:28.041,,,,,,,,,,,,39.61,,,,,,,,
VI,12:32:28.042,,,,,,,,,,,,,-24.00,,,,,,,,
VI,12:32:28.044,,,,,,,,,,,,,,,,,,3.16,,,,
VI,12:32:28.046,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
AutoZero,12:32:28.047,0, ,0,Auto-Zero Disabled,60,0,1,0,1
VI,12:32:28.048,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,61.00,,
VI,12:32:28.050,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,39.61,
VI,12:32:28.052,,,39.61,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:28.054,,,,,,25.25,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:28.058,,,,,,,62.72,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:28.060,,,,,,,,1.01,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:28.062,,,,,,,,,,-29.90,,,,,,,,,,,
VI,12:32:28.064,,,,,,,,,,,,39.61,,,,,,,,
VI,12:32:28.066,,,,,,,,,,,,,-24.00,,,,,,,,
VI,12:32:28.068,,,,,,,,,,,,,,,,,,3.16,,,,
VI,12:32:28.070,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:28.072,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,61.00,,
VI,12:32:28.076,,,39.61,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:28.078,,,,,,25.25,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:28.081,,,,,,,62.72,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:28.083,,,,,,,,1.01,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:28.084,,,,,,,,,,-29.90,,,,,,,,,,,
VI,12:32:28.086,,,,,,,,,,,,39.61,,,,,,,,
VI,12:32:28.088,,,,,,,,,,,,,-24.00,,,,,,,,
VI,12:32:28.090,,,,,,,,,,,,,,,,,,3.16,,,,
```

VI,12:32:28.092,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:28.094,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,61.00,,

VI,12:32:28.096,,,,,101.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:28.098,,,39.61,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:28.100,,,,,,25.25,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:28.102,,,,,,,62.72,,,,,,,,,,,,,,

FLOW,12:32:28.103,235.3,213.7,0.343266,144.4,1,3,1,0.856555,0.868937,0.866901,0.181032,
14.233124,98.481110,25.0,42.5,42.6,235.0064,0.5987,0.000000

VI,12:32:28.104,,,,,,,,1.01,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:28.115,,,,,,,,,,-29.90,,,,,,,,,,,

VI,12:32:28.126,,,,,,,,,,,,39.61,,,,,,,,

VI,12:32:28.128,,,,,,,,,,,,,-24.00,,,,,,,

VI,12:32:28.130,,,,,,,,,,,,,,,,,,3.16,,,,

VI,12:32:28.131,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:28.133,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,61.00,,

VI,12:32:28.135,,,,,,,,,-29.90,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:28.137,,,,,,25.25,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:28.139,,,,,,,62.72,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:28.141,,,,,,,,1.01,,,,,,,,,,,,,

GPS,12:32:28.142,2,20170602,16:31:57,42.298925,-
83.765088,293.6,77.1,12,10,0x2c4485c0,1.1,1.7,2.1,WGS 84

VI,12:32:28.143,,,,,,,,,-29.90,,,,,,,,,,,

VI,12:32:28.145,,,,,,,,,,,,39.61,,,,,,,,

VI,12:32:28.147,,,,,,,,,,,,,-24.00,,,,,,,

VI,12:32:28.150,,,,,,,,,,,,,,,,,,3.16,,,,

VI,12:32:28.151,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:28.153,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,61.00,,

VI,12:32:28.155,,,,,,,,,,,101.00,,,,,,,,,

VI,12:32:28.157,,,39.61,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:28.159,,,,,,25.25,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:28.162,,,,,,,62.72,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:28.164,,,,,,,,1.01,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:28.165,,,,,,,,,-29.90,,,,,,,,,,,

VI,12:32:28.167,,,,,,,,,,,,39.61,,,,,,,,

VI,12:32:28.169,,,,,,,,,,,,,-24.00,,,,,,,

VI,12:32:28.171,,,,,,,,,,,,,,,,,,3.16,,,,

VI,12:32:28.173,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:28.175,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,61.00,,

VI,12:32:28.177,,,,,,,,,,,,,,,,61.00,,,,,

VI,12:32:28.179,,,39.61,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:28.181,,,,,,25.25,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:28.184,,,,,,,62.72,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:28.186,,,,,,,,1.01,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:28.189,,,,,,,,,,-29.90,,,,,,,,,,,

VI,12:32:28.190,,,,,,,,,,,,39.61,,,,,,,,

VI,12:32:28.192,,,,,,,,,,,,,-24.00,,,,,,,,

VI,12:32:28.194,,,,,,,,,,,,,,,,,,3.16,,,,

VI,12:32:28.196,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:28.204,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,39.61,

VI,12:32:28.206,,,39.61,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:28.214,,,,,,25.25,,,,,,,,,,,,,,,

NDUV,12:32:28.225,-
0.3,2.6,2.6,1,45.9,1009,0x120a,1,3000,3000,500,500,0.0016,0.0002,0.0016,0.0000

VI,12:32:28.226,,,,,,,62.72,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:28.230,,,,,,,,1.01,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:28.231,,,,,,,,,,-29.90,,,,,,,,,,,

VI,12:32:28.233,,,,,,,,,,,,39.61,,,,,,,,

VI,12:32:28.235,,,,,,,,,,,,,-24.00,,,,,,,,

VI,12:32:28.237,,,,,,,,,,,,,,,,,,3.16,,,,

VI,12:32:28.239,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:28.241,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,61.00,,

VI,12:32:28.244,,0,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:28.245,,,39.61,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:28.247,,,,,,25.25,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:28.250,,,,,,,62.72,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:28.252,,,,,,,,1.01,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:28.253,,,,,,,,,,-29.90,,,,,,,,,,,

VI,12:32:28.255,,,,,,,,,,,,39.61,,,,,,,,

VI,12:32:28.257,,,,,,,,,,,,,-24.00,,,,,,,,

VI,12:32:28.259,,,,,,,,,,,,,,,,,,3.16,,,,

VI,12:32:28.261,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:28.263,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,61.00,,

VI,12:32:28.267,,,,,101.00,,,,,,,,,,,,,,,,

AMBII,12:32:28.230,,,,,11.13,4.9,1035,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In
List,Not In List,Not In List,Not In List,59.08

VI,12:32:28.270,,,39.61,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:28.272,,,,,,25.25,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:28.273,,,,,,,62.72,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:28.275,,,,,,,,1.01,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:28.277,,,,,,,,,,-29.90,,,,,,,,,,,

```
VI,12:32:28.280,,,,,,,,,,,,39.61,,,,,,,,
VI,12:32:28.282,,,,,,,,,,,,,-24.00,,,,,,,
VI,12:32:28.284,,,,,,,,,,,,,,,,,,3.16,,,,
VI,12:32:28.285,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:28.287,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,61.00,,
VI,12:32:28.293,,,,,,,,,532.40,,,,,,,,,,,
VI,12:32:28.295,,,,,,1431.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:28.297,,,,,,,57.13,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:28.300,,,,,,,,57.24,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:28.301,,,,,,,,,,532.40,,,,,,,,,,
VI,12:32:28.303,,,,,,,,,,,,36.08,,,,,,,,
VI,12:32:28.305,,,,,,,,,,,,,-33.00,,,,,,,
VI,12:32:28.314,,,,,,,,,,,,,,,,,,178.88,,,,
VI,12:32:28.324,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:28.331,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,5684.00,,
VI,12:32:28.332,,,,,,,,,,,,5724.00,,,,,,,,,
VI,12:32:28.334,,,36.08,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:28.336,,,,,,1431.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:28.338,,,,,,,57.13,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:28.340,,,,,,,,57.24,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:28.342,,,,,,,,,,532.40,,,,,,,,,,
VI,12:32:28.344,,,,,,,,,,,,36.08,,,,,,,,
VI,12:32:28.346,,,,,,,,,,,,,-33.00,,,,,,,
VI,12:32:28.348,,,,,,,,,,,,,,,,,,178.88,,,,
VI,12:32:28.350,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:28.352,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,5684.00,,
VI,12:32:28.354,,,,,,,,,,,,,,,,52.00,,,,,,
VI,12:32:28.356,,,36.08,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:28.358,,,,,,1431.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:28.362,,,,,,,57.13,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:28.364,,,,,,,,57.24,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:28.365,,,,,,,,,,532.40,,,,,,,,,,
VI,12:32:28.368,,,,,,,,,,,,36.08,,,,,,,,
VI,12:32:28.370,,,,,,,,,,,,,-33.00,,,,,,,
VI,12:32:28.372,,,,,,,,,,,,,,,,,,178.88,,,,
VI,12:32:28.373,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:28.375,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,5684.00,,
VI,12:32:28.377,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,36.08,
VI,12:32:28.379,,,36.08,,,,,,,,,,,,,,,,,,
```

```
VI,12:32:28.382,,,,,,1431.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:28.384,,,,,,,57.13,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:28.387,,,,,,,,57.24,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:28.388,,,,,,,,,,532.40,,,,,,,,,,,
VI,12:32:28.390,,,,,,,,,,,,36.08,,,,,,,,
VI,12:32:28.392,,,,,,,,,,,,,-33.00,,,,,,,,
VI,12:32:28.394,,,,,,,,,,,,,,,,,178.88,,,,
VI,12:32:28.396,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:28.405,,,,125.60,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:28.412,,,36.08,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:28.423,,,,,,23.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:28.428,,,,,,,57.13,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:28.431,,,,,,,,0.92,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:28.432,,,,,,,,,,-30.80,,,,,,,,,,,
VI,12:32:28.434,,,,,,,,,,,,36.08,,,,,,,,
VI,12:32:28.437,,,,,,,,,,,,,-33.00,,,,,,,,
VI,12:32:28.438,,,,,,,,,,,,,,,,,2.88,,,,
VI,12:32:28.440,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:28.442,,,,,,,,,,,,,,,,,,,52.00,,
VI,12:32:28.444,,,,,92.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:28.446,,,36.08,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:28.449,,,,,,23.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:28.451,,,,,,,57.13,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:28.454,,,,,,,,0.92,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:28.455,,,,,,,,,,-30.80,,,,,,,,,,,
VI,12:32:28.457,,,,,,,,,,,,36.08,,,,,,,,
VI,12:32:28.459,,,,,,,,,,,,,-33.00,,,,,,,,
VI,12:32:28.461,,,,,,,,,,,,,,,,,2.88,,,,
VI,12:32:28.463,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:28.465,,,,,,,,,,,,,,,,,,,52.00,,
VI,12:32:28.467,,,,,,,,,-30.80,,,,,,,,,,,
VI,12:32:28.469,,,,,,23.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:28.471,,,,,,,57.13,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:28.473,,,,,,,,0.92,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:28.475,,,,,,,,,,-30.80,,,,,,,,,,,
VI,12:32:28.477,,,,,,,,,,,,36.08,,,,,,,,
VI,12:32:28.479,,,,,,,,,,,,,-33.00,,,,,,,,
VI,12:32:28.481,,,,,,,,,,,,,,,,,2.88,,,,
VI,12:32:28.483,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
```

```
VI,12:32:28.485,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,52.00,,
VI,12:32:28.487,,,,,,,,,,,92.00,,,,,,,,,
VI,12:32:28.489,,,36.08,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:28.492,,,,,,23.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:28.494,,,,,,,57.13,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:28.496,,,,,,,,0.92,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:28.498,,,,,,,,,,-30.80,,,,,,,,,,,
VI,12:32:28.500,,,,,,,,,,,,36.08,,,,,,,,
VI,12:32:28.502,,,,,,,,,,,,,-33.00,,,,,,,
VI,12:32:28.504,,,,,,,,,,,,,,,,,,2.88,,,,
VI,12:32:28.511,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:28.522,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,52.00,,
VI,12:32:28.530,,,0.39,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:28.533,,,,,,0.25,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:28.535,,,,,,,0.62,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:28.537,,,,,,,,0.01,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:28.538,,,,,,,,,,-39.90,,,,,,,,,,,
Status,12:32:28.539,0,0,0,11001,0001410,53,46,SAMPLE,1,0,0,0,0,1,366
VI,12:32:28.541,,,,,,,,,,,,0.39,,,,,,,,
VI,12:32:28.542,,,,,,,,,,,,,-124.00,,,,,,,,
VI,12:32:28.544,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.03,,,,
VI,12:32:28.546,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:28.548,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-39.00,,
VI,12:32:28.550,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.39,
VI,12:32:28.552,,,0.39,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:28.554,,,,,,0.25,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:28.556,,,,,,,0.62,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:28.562,,,,,,,,,,2084.90,,,,,,,,,,,
VI,12:32:28.564,,,,,,,,,,,,0.39,,,,,,,,
VI,12:32:28.566,,,,,,,,,,,,,-124.00,,,,,,,,
VI,12:32:28.574,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:28.576,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,4586.00,,
VI,12:32:28.578,,,,,,,,,,,-7.60,,,,,,,,,,
VI,12:32:28.580,,,7.06,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:28.582,,,,,,1156.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:28.586,,,,,,,11.18,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:28.588,,,,,,,,46.26,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:28.590,,,,,,,,,,422.60,,,,,,,,,,,
VI,12:32:28.592,,,,,,,,,,,,7.06,,,,,,,,
```

VI,12:32:28.594,,,,,,,,,,,,,-107.00,,,,,,,,

VI,12:32:28.596,,,,,,,,,,,,,,,,,,144.56,,,,

VI,12:32:28.598,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:32:28.600,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,4586.00,,

VI,12:32:28.602,,,,,18.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:28.604,,,7.06,,,,,,,,,,,,,,,,,,

FLOW,12:32:28.605,234.9,213.4,0.352414,144.4,1,3,1,0.855530,0.867636,0.865442,0.181032,
14.322921,98.460842,25.0,42.5,42.6,234.6155,0.5987,0.000000

VI,12:32:28.610,,,,,,1156.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:28.621,,,,,,,11.18,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:28.630,,,,,,,,46.26,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:28.631,,,,,,,,,,422.60,,,,,,,,,,,

VI,12:32:28.633,,,,,,,,,,,,,7.06,,,,,,,,,

VI,12:32:28.635,,,,,,,,,,,,,-107.00,,,,,,,,

VI,12:32:28.637,,,,,,,,,,,,,,,,,,144.56,,,,

VI,12:32:28.639,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:32:28.641,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,4586.00,,

VI,12:32:28.643,,,,,,,,,422.60,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:28.645,,,,,,1156.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:28.648,,,,,,,11.18,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:28.650,,,,,,,,46.26,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:28.652,,,,,,,,,,422.60,,,,,,,,,,,

VI,12:32:28.654,,,,,,,,,,,,,7.06,,,,,,,,,

VI,12:32:28.656,,,,,,,,,,,,,-107.00,,,,,,,,

VI,12:32:28.658,,,,,,,,,,,,,,,,,,144.56,,,,

VI,12:32:28.660,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:32:28.662,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,4586.00,,

VI,12:32:28.665,,,,,,,,,,,4626.00,,,,,,,,,

AMBII,12:32:28.629,12.2,24.0,,,,4.9,1035,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In
List,Not In List,Not In List,Not In List,59.08

VI,12:32:28.667,,,7.06,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:28.668,,,,,,1156.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:28.670,,,,,,,11.18,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:28.673,,,,,,,,46.26,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:28.675,,,,,,,,,,422.60,,,,,,,,,,,

VI,12:32:28.677,,,,,,,,,,,,,7.06,,,,,,,,,

VI,12:32:28.679,,,,,,,,,,,,,-107.00,,,,,,,,

VI,12:32:28.681,,,,,,,,,,,,,,,,,,144.56,,,,

VI,12:32:28.683,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:32:28.685,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,4586.00,,

VI,12:32:28.687,,,,,,,,,,,,,,,,-22.00,,,,,,

VI,12:32:28.689,,,7.06,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:28.692,,,,,,1156.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:28.694,,,,,,,11.18,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:28.696,,,,,,,,46.26,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:28.697,,,,,,,,,422.60,,,,,,,,,,,

VI,12:32:28.699,,,,,,,,,,,,7.06,,,,,,,,

VI,12:32:28.701,,,,,,,,,,,,,,-107.00,,,,,,,,

VI,12:32:28.703,,,,,,,,,,,,,,,,,,144.56,,,,

VI,12:32:28.705,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:32:28.710,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,4586.00,,

VI,12:32:28.720,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,7.06,

NDUV,12:32:28.721,-1.0,2.6,2.6,1,45.9,1009,0x120a,1,3000,3000,500,500,0.0015,-0.0021,0.0017,-0.0024

VI,12:32:28.730,,,7.06,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:28.733,,,,,,1156.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:28.734,,,,,,,11.18,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:28.736,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:28.737,,,,,,,,46.26,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:28.738,,,,,,,,,422.60,,,,,,,,,,,

VI,12:32:28.740,,,,,,,,,,,,7.06,,,,,,,,

VI,12:32:28.742,,,,,,,,,,,,,,-107.00,,,,,,,,

VI,12:32:28.745,,,,,,,,,,,,,,,,,,144.56,,,,

VI,12:32:28.746,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:32:28.748,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,4586.00,,

VI,12:32:28.750,,,,,,,,,,,,,,,3411.96,,,,,,,

VI,12:32:28.752,,,7.06,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:28.754,,,,,,1156.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:28.761,,,,,,,11.18,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:28.765,,,,,,,,,2084.90,,,,,,,,,,,

VI,12:32:28.767,,,,,,,,,,,,0.39,,,,,,,,

VI,12:32:28.769,,,,,,,,,,,,,-124.00,,,,,,,,

VI,12:32:28.771,,,,,,,,,,,,,,,,,664.03,,,,

VI,12:32:28.773,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:28.775,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21209.00,,

FID,12:32:28.466,FID,10000,10000,SAMPLE,-4.0,,,

FID,12:32:28.776,FID,10000,10000,SAMPLE,-5.0,195,1,FID lit and ready for use

VI,12:32:28.777,,,,,1.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:28.780,,,0.39,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:28.783,,,,,,5312.25,,,,,,,,,,,,,,,

```
VI,12:32:28.784,,,,,,,0.62,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:28.787,,,,,,,,212.49,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:28.788,,,,,,,,,,2084.90,,,,,,,,,,,
VI,12:32:28.790,,,,,,,,,,,,,0.39,,,,,,,,,
VI,12:32:28.792,,,,,,,,,,,,,,-124.00,,,,,,,,
VI,12:32:28.794,,,,,,,,,,,,,,,,,,664.03,,,,
VI,12:32:28.796,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:28.798,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21209.00,,
VI,12:32:28.800,,,,,,,,,,2084.90,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:28.802,,,,,,5312.25,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:28.804,,,,,,,0.62,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:28.808,,,,,,,,212.49,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:28.819,,,,,,,,,,2084.90,,,,,,,,,,,
VI,12:32:28.828,,,,,,,,,,,,,0.39,,,,,,,,,
VI,12:32:28.830,,,,,,,,,,,,,,-124.00,,,,,,,,
VI,12:32:28.831,,,,,,,,,,,,,,,,,,664.03,,,,
VI,12:32:28.833,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:28.835,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21209.00,,
VI,12:32:28.837,,,,,,,,,,,,21249.00,,,,,,,,,
VI,12:32:28.839,,,0.39,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:28.843,,,,,,5312.25,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:28.845,,,,,,,0.62,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:28.847,,,,,,,,212.49,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:28.848,,,,,,,,,,2084.90,,,,,,,,,,,
VI,12:32:28.850,,,,,,,,,,,,,0.39,,,,,,,,,
VI,12:32:28.852,,,,,,,,,,,,,,-124.00,,,,,,,,
VI,12:32:28.854,,,,,,,,,,,,,,,,,,664.03,,,,
VI,12:32:28.856,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:28.858,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21209.00,,
VI,12:32:28.860,,,,,,,,,,,,,,,-39.00,,,,,,
VI,12:32:28.862,,,0.39,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:28.864,,,,,,5312.25,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:28.868,,,,,,,0.62,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:28.870,,,,,,,,212.49,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:28.871,,,,,,,,,,2084.90,,,,,,,,,,,
VI,12:32:28.873,,,,,,,,,,,,,0.39,,,,,,,,,
VI,12:32:28.875,,,,,,,,,,,,,,-124.00,,,,,,,,
VI,12:32:28.877,,,,,,,,,,,,,,,,,,664.03,,,,
VI,12:32:28.879,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
```

```
VI,12:32:28.882,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21209.00,,
VI,12:32:28.884,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.39,
VI,12:32:28.886,,,0.39,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:28.887,,,,,,5312.25,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:28.890,,,,,,,0.62,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:28.892,,,,,,,,212.49,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:28.893,,,,,,,,,,2084.90,,,,,,,,,,,
VI,12:32:28.895,,,,,,,,,,,,0.39,,,,,,,,,
VI,12:32:28.897,,,,,,,,,,,,,,-124.00,,,,,,,,
VI,12:32:28.899,,,,,,,,,,,,,,,,,,664.03,,,,
VI,12:32:28.901,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:28.903,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21209.00,,
VI,12:32:28.906,,,,,,,,,,,,,,,,,-39.00,,,,,
VI,12:32:28.918,,,0.39,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:28.928,,,,,,5312.25,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:28.930,,,,,,,0.62,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:28.931,,,,,,,,212.49,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:28.933,,,,,,,,,,2084.90,,,,,,,,,,,
VI,12:32:28.935,,,,,,,,,,,,0.39,,,,,,,,,
VI,12:32:28.937,,,,,,,,,,,,,,-124.00,,,,,,,,
VI,12:32:28.939,,,,,,,,,,,,,,,,,,664.03,,,,
VI,12:32:28.941,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:28.943,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21209.00,,
VI,12:32:28.945,,,,,1.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:28.947,,,0.39,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:28.949,,,,,,5312.25,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:28.953,,,,,,,0.62,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:28.954,,,,,,,,212.49,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:28.956,,,,,,,,,,2084.90,,,,,,,,,,,
VI,12:32:28.958,,,,,,,,,,,,0.39,,,,,,,,,
VI,12:32:28.960,,,,,,,,,,,,,,-124.00,,,,,,,,
VI,12:32:28.962,,,,,,,,,,,,,,,,,,664.03,,,,
VI,12:32:28.964,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:28.966,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21209.00,,
VI,12:32:28.969,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,
HUMID,12:32:28.969,76.7,35.4
VI,12:32:28.971,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:28.972,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:28.975,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
```

VI,12:32:28.976,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,12:32:28.978,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,12:32:28.980,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,

VI,12:32:28.982,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,12:32:28.984,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:32:28.986,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,12:32:28.988,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,

VI,12:32:28.990,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:28.992,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:28.994,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:28.996,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:28.998,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,12:32:29.000,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,12:32:29.002,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,

VI,12:32:29.004,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,12:32:29.017,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

SCB,12:32:29.028,191,192,8.4,24, ,35,31,985,824,861,877,12.7,0.005,-5.000,0.005,0,0

VI,12:32:29.029,,,,,,,,,,,,,,,42.00,,,,,,

VI,12:32:29.031,,,32.16,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:29.033,,,,,,20.50,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:29.035,,,,,,,50.92,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:29.037,,,,,,,,0.82,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:29.038,,,,,,,,,,-31.80,,,,,,,,,,,

VI,12:32:29.041,,,,,,,,,,,,32.16,,,,,,,,

VI,12:32:29.042,,,,,,,,,,,,,-43.00,,,,,,,

VI,12:32:29.044,,,,,,,,,,,,,,,,,2.56,,,,

VI,12:32:29.046,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

AutoZero,12:32:29.047,0, ,0,Auto-Zero Disabled,60,0,1,0,1

VI,12:32:29.055,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,24.71,

VI,12:32:29.056,,,24.71,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:29.058,,,,,,15.75,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:29.061,,,,,,,39.12,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:29.064,,,,,,,,0.63,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:29.065,,,,,,,,,,-33.70,,,,,,,,,,,

VI,12:32:29.067,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,12:32:29.069,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,

AMBII,12:32:29.027,,,0.012,120,,4.9,1035,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,59.08

VI,12:32:29.071,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,12:32:29.073,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

```
VI,12:32:29.075,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,12:32:29.079,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:29.081,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:29.084,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:29.087,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:29.088,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,12:32:29.090,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,12:32:29.092,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,12:32:29.094,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,12:32:29.096,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:29.104,,,,,63.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:29.106,,,24.71,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:29.109,,,,,,1024.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:29.116,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:29.127,,,,,,,,40.96,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:29.132,,,,,,,,,,369.60,,,,,,,,,,,
VI,12:32:29.134,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,12:32:29.136,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,12:32:29.137,,,,,,,,,,,,,,,,,,,128.00,,,,
VI,12:32:29.139,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:29.141,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,4056.00,,
GPS,12:32:29.142,2,20170602,16:31:58,42.298958,-
83.765507,293.4,77.4,12,10,0x2c4485c0,1.1,1.8,2.1,WGS 84
VI,12:32:29.144,,,,,,,,,369.60,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:29.146,,,,,,1024.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:29.149,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:29.152,,,,,,,,40.96,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:29.153,,,,,,,,,,369.60,,,,,,,,,,,
VI,12:32:29.155,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,12:32:29.157,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,12:32:29.159,,,,,,,,,,,,,,,,,,,128.00,,,,
VI,12:32:29.161,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:29.163,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,4056.00,,
VI,12:32:29.165,,,,,,,,,,,,4096.00,,,,,,,,,
VI,12:32:29.167,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:29.169,,,,,,1024.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:29.172,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:29.174,,,,,,,,40.96,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:29.179,,,,,,,,,,369.60,,,,,,,,,,,
VI,12:32:29.181,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
```

VI,12:32:29.182,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,12:32:29.184,,,,,,,,,,,,,,,,,,,128.00,,,,

VI,12:32:29.186,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:32:29.188,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,4056.00,,

VI,12:32:29.190,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,

VI,12:32:29.192,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:29.194,,,,,,1024.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:29.196,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:29.198,,,,,,,,40.96,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:29.200,,,,,,,,,,369.60,,,,,,,,,,,

VI,12:32:29.202,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

FLOW,12:32:29.203,236.5,214.9,0.336731,143.9,1,3,1,0.870269,0.884538,0.880618,0.181032,
14.233124,98.481110,25.0,42.5,42.6,236.1539,0.5987,0.000000

VI,12:32:29.204,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,12:32:29.215,,,,,,,,,,,,,,,,,,,128.00,,,,

NDUV,12:32:29.226,-
0.4,2.6,2.6,1,45.9,1009,0x120a,1,3000,3000,500,500,0.0016,0.0002,0.0017,0.0000

VI,12:32:29.226,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:32:29.229,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,4056.00,,

VI,12:32:29.231,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,

VI,12:32:29.232,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:29.234,,,,,,1024.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:29.237,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:29.240,,,,,,,,40.96,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:29.241,,,,,,,,,,369.60,,,,,,,,,,,

VI,12:32:29.243,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,12:32:29.245,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,12:32:29.247,,,,,,,,,,,,,,,,,,,128.00,,,,

VI,12:32:29.249,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:32:29.251,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,4056.00,,

VI,12:32:29.253,,32,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:29.255,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:29.257,,,,,,1024.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:29.259,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:29.262,,,,,,,,40.96,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:29.263,,,,,,,,,,369.60,,,,,,,,,,,

VI,12:32:29.268,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,12:32:29.269,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,12:32:29.271,,,,,,,,,,,,,,,,,,,128.00,,,,

VI,12:32:29.273,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

```
VI,12:32:29.275,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,4056.00,,
VI,12:32:29.277,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:29.281,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:29.284,,,,,,1024.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:29.286,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:29.288,,,,,,,,40.96,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:29.289,,,,,,,,,,369.60,,,,,,,,,,,
VI,12:32:29.291,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,12:32:29.293,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,12:32:29.295,,,,,,,,,,,,,,,,,,128.00,,,,
VI,12:32:29.297,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:29.299,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,4056.00,,
VI,12:32:29.301,,,,,,,,,369.60,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:29.303,,,,,,1024.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:29.305,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:29.315,,,,,,,,40.96,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:29.325,,,,,,,,,,369.60,,,,,,,,,,,
VI,12:32:29.330,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,12:32:29.335,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:32:29.337,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:29.339,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:32:29.341,,,,,,,,,,,,15.00,,,,,,,,,,
VI,12:32:29.344,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:29.347,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:29.353,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:29.355,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:29.357,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:32:29.360,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,
VI,12:32:29.362,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
VI,12:32:29.364,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:32:29.365,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:29.370,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:32:29.376,,,8.63,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:29.378,,,,,,5.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:29.380,,,,,,,13.66,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:29.382,,,,,,,,0.22,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:29.384,,,,,,,,,,-37.80,,,,,,,,,,,
VI,12:32:29.386,,,,,,,,,,,,8.63,,,,,,,,,
VI,12:32:29.388,,,,,,,,,,,,,,-103.00,,,,,,,,
```

VI,12:32:29.390,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.69,,,,

VI,12:32:29.392,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:32:29.394,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-18.00,,

VI,12:32:29.396,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,8.63,

VI,12:32:29.398,,,8.63,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:29.400,,,,,,5.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:29.402,,,,,,,13.66,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:29.404,,,,,,,,0.22,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:29.413,,,,,,,,,,-37.80,,,,,,,,,,,

VI,12:32:29.424,,,,,,,,,,,,8.63,,,,,,,,

VI,12:32:29.431,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:32:29.432,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:29.434,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:32:29.436,,,,-13.00,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:29.438,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:29.440,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:29.442,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:29.444,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:29.446,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:32:29.448,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,

VI,12:32:29.450,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:32:29.452,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:32:29.454,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:29.456,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:32:29.464,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:29.466,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

AMBII,12:32:29.428,,,,,11.13,5.0,1035,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,59.08

VI,12:32:29.469,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:29.472,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

FID,12:32:29.472,FID,10000,10000,SAMPLE,-5.0,,,

VI,12:32:29.473,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:32:29.475,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,

VI,12:32:29.477,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:32:29.479,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:32:29.481,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:29.483,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:32:29.485,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:29.487,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:29.489,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

```
VI,12:32:29.492,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:29.493,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:32:29.495,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,
VI,12:32:29.497,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
VI,12:32:29.499,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:32:29.501,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:29.503,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:32:29.505,,,,,,,,,,,15.00,,,,,,,,,
VI,12:32:29.513,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:29.515,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:29.523,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:29.531,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:29.532,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:32:29.534,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,
VI,12:32:29.536,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
Status,12:32:29.541,0,0,0,11001,0001410,53,46,SAMPLE,1,0,0,0,0,1,165
VI,12:32:29.544,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:29.546,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,4586.00,,
VI,12:32:29.548,,,,,,,,,,,,,,,-22.00,,,,,,
VI,12:32:29.549,,,7.06,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:29.553,,,,,,1156.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:29.554,,,,,,,11.18,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:29.556,,,,,,,,46.26,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:29.558,,,,,,,,,,422.60,,,,,,,,,,,
VI,12:32:29.560,,,,,,,,,,,,7.06,,,,,,,,,
VI,12:32:29.562,,,,,,,,,,,,,-107.00,,,,,,,,
VI,12:32:29.564,,,,,,,,,,,,,,,,,144.56,,,,
VI,12:32:29.566,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:29.568,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,4586.00,,
VI,12:32:29.570,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,7.06,
VI,12:32:29.572,,,7.06,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:29.574,,,,,,1156.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:29.577,,,,,,,11.18,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:29.582,,,,,,,,,,2084.90,,,,,,,,,,,
VI,12:32:29.584,,,,,,,,,,,,0.39,,,,,,,,,
VI,12:32:29.586,,,,,,,,,,,,,-124.00,,,,,,,,
VI,12:32:29.592,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:29.594,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,4586.00,,
VI,12:32:29.596,,,,,,,,,,,-7.60,,,,,,,,,,
```

```
VI,12:32:29.604,,,,,,20.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:29.611,,,,,,,51.54,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:29.622,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:29.628,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,
VI,12:32:29.634,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
VI,12:32:29.636,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:32:29.637,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:29.639,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:32:29.641,,,,,,15.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:29.643,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:29.646,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:29.649,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:29.651,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:29.652,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:32:29.654,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,
VI,12:32:29.656,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
VI,12:32:29.658,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:32:29.660,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:29.662,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:32:29.664,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:29.666,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:29.668,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:29.670,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:29.672,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:32:29.674,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,
VI,12:32:29.676,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
VI,12:32:29.678,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:32:29.680,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:29.682,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:32:29.684,,,,,,,,,,,15.00,,,,,,,,,
VI,12:32:29.686,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:29.688,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:29.691,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:29.694,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:29.695,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:32:29.697,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,
VI,12:32:29.699,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
VI,12:32:29.701,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:32:29.703,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
```

VI,12:32:29.705,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:32:29.711,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,,,,,

VI,12:32:29.713,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:29.715,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

FLOW,12:32:29.715,236.4,215.0,0.322356,143.3,1,3,1,0.867310,0.883238,0.877699,0.181032,
14.188229,98.481110,25.0,42.5,42.6,236.1338,0.5987,0.000000

NDUV,12:32:29.721,-1.2,2.6,2.6,1,45.9,1009,0x120a,1,3000,3000,500,500,0.0014,-
0.0014,0.0017,-0.0018

VI,12:32:29.722,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:29.732,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:29.736,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:29.736,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:32:29.744,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:32:29.746,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:32:29.747,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:29.749,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:32:29.751,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.88,

VI,12:32:29.753,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:29.755,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:29.757,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:29.760,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:29.761,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:32:29.763,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,

VI,12:32:29.765,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:32:29.767,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:32:29.769,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:29.771,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:32:29.773,,,,,,,,,,,,,,,11.06,,,,,,

VI,12:32:29.775,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:29.777,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:29.779,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:29.781,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:29.783,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:32:29.785,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,

VI,12:32:29.787,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:32:29.789,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:32:29.791,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:29.793,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:32:29.795,,,,,15.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:29.797,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:29.799,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:29.802,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:29.804,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:29.805,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:32:29.810,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,

VI,12:32:29.820,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:32:29.835,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-21.00,,

VI,12:32:29.836,,,,,,,,,-38.10,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:29.838,,,,,,4.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:29.840,,,,,,,11.80,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:29.842,,,,,,,,0.19,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:29.844,,,,,,,,,,-38.10,,,,,,,,,,,

VI,12:32:29.846,,,,,,,,,,,,7.45,,,,,,,,,

VI,12:32:29.848,,,,,,,,,,,,,-106.00,,,,,,,,

VI,12:32:29.850,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.59,,,,

VI,12:32:29.852,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:29.854,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-21.00,,

VI,12:32:29.856,,,,,,,,,,,,19.00,,,,,,,,,

VI,12:32:29.859,,,7.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:29.861,,,,,,4.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:29.863,,,,,,,11.80,,,,,,,,,,,,,,

AMBII,12:32:29.821,12.2,24.0,,,,5.1,1035,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,59.08

VI,12:32:29.866,,,,,,,,0.19,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:29.867,,,,,,,,,,-38.10,,,,,,,,,,,

VI,12:32:29.869,,,,,,,,,,,,7.45,,,,,,,,,

VI,12:32:29.871,,,,,,,,,,,,,,-106.00,,,,,,,,

VI,12:32:29.873,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.59,,,,

VI,12:32:29.875,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:29.877,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-21.00,,

VI,12:32:29.885,,,8.63,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:29.886,,,,,,5.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:29.888,,,,,,,13.66,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:29.890,,,,,,,,0.22,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:29.892,,,,,,,,,,-37.80,,,,,,,,,,,

VI,12:32:29.894,,,,,,,,,,,,8.63,,,,,,,,,

VI,12:32:29.896,,,,,,,,,,,,,,-103.00,,,,,,,,

VI,12:32:29.898,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.69,,,,

VI,12:32:29.900,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:32:29.902,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-18.00,,

```
VI,12:32:29.904,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,8.63,
VI,12:32:29.908,,,8.63,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:29.919,,,,,,5.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:29.928,,,,,,,13.66,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:29.930,,,,,,,,0.22,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:29.932,,,,,,,,,,-37.80,,,,,,,,,,,
VI,12:32:29.934,,,,,,,,,,,,8.63,,,,,,,,,
VI,12:32:29.936,,,,,,,,,,,,,,-103.00,,,,,,,,
VI,12:32:29.938,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.69,,,,
VI,12:32:29.940,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:29.942,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-18.00,,
VI,12:32:29.944,,,,,,,,,,,,,,,,,,-18.00,,,,,
VI,12:32:29.946,,,8.63,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:29.949,,,,,,5.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:29.951,,,,,,,13.66,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:29.954,,,,,,,,0.22,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:29.955,,,,,,,,,,-37.80,,,,,,,,,,,
VI,12:32:29.957,,,,,,,,,,,,8.63,,,,,,,,,
VI,12:32:29.959,,,,,,,,,,,,,,-103.00,,,,,,,,
VI,12:32:29.961,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.69,,,,
VI,12:32:29.963,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:29.965,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-18.00,,
VI,12:32:29.967,,,,,22.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:29.970,,,8.63,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:29.973,,,,,,5.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:29.975,,,,,,,13.66,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:29.976,,,,,,,,0.22,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:29.978,,,,,,,,,,-37.80,,,,,,,,,,,
VI,12:32:29.980,,,,,,,,,,,,8.63,,,,,,,,,
VI,12:32:29.982,,,,,,,,,,,,,,-103.00,,,,,,,,
VI,12:32:29.984,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.69,,,,
VI,12:32:29.986,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:29.988,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-18.00,,
VI,12:32:29.990,,,,,,,,,,-37.80,,,,,,,,,,,
VI,12:32:29.992,,,,,,5.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:29.994,,,,,,,13.66,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:29.996,,,,,,,,0.22,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:29.998,,,,,,,,,,-37.80,,,,,,,,,,,
VI,12:32:30.000,,,,,,,,,,,,8.63,,,,,,,,,
```

```
VI,12:32:30.002,,,,,,,,,,,,,,-103.00,,,,,,,,
VI,12:32:30.004,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.69,,,,
VI,12:32:30.007,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:30.018,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-18.00,,
VI,12:32:30.028,,,,,,,,,,,,22.00,,,,,,,,,
SCB,12:32:30.028,191,192,8.3,24, ,35,31,985,824,861,876,12.7,0.005,-5.000,0.005,0,0
VI,12:32:30.030,,,8.63,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:30.032,,,,,,5.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:30.034,,,,,,,13.66,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:30.035,,,,,,,,0.22,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:30.037,,,,,,,,,,-37.80,,,,,,,,,,,
VI,12:32:30.039,,,,,,,,,,,,,8.63,,,,,,,,,
VI,12:32:30.041,,,,,,,,,,,,,,-103.00,,,,,,,,
VI,12:32:30.043,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.69,,,,
VI,12:32:30.045,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
AutoZero,12:32:30.047,0, ,0,Auto-Zero Disabled,60,0,1,0,1
VI,12:32:30.047,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-18.00,,
VI,12:32:30.049,,,,,,,,,,,,,,,,-18.00,,,,,,
VI,12:32:30.051,,,8.63,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:30.053,,,,,,5.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:30.057,,,,,,,13.66,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:30.059,,,,,,,,0.22,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:30.060,,,,,,,,,,-37.80,,,,,,,,,,,
VI,12:32:30.062,,,,,,,,,,,,,8.63,,,,,,,,,
VI,12:32:30.064,,,,,,,,,,,,,,-103.00,,,,,,,,
VI,12:32:30.066,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.69,,,,
VI,12:32:30.068,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:30.070,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-18.00,,
VI,12:32:30.072,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,8.63,
VI,12:32:30.074,,,8.63,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:30.076,,,,,,5.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:30.078,,,,,,,13.66,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:30.081,,,,,,,,0.22,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:30.082,,,,,,,,,,-37.80,,,,,,,,,,,
VI,12:32:30.084,,,,,,,,,,,,,8.63,,,,,,,,,
VI,12:32:30.086,,,,,,,,,,,,,,-103.00,,,,,,,,
VI,12:32:30.088,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.69,,,,
VI,12:32:30.090,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:30.092,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-18.00,,
```

VI,12:32:30.096,,,8.63,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:30.098,,,,,,5.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:30.102,,,,,,,13.66,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:30.104,,,,,,,,0.22,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:30.105,,,,,,,,,,-37.80,,,,,,,,,,,

VI,12:32:30.128,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:32:30.130,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:32:30.132,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:30.134,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:32:30.136,,,,,15.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:30.138,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:30.142,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:30.144,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

GPS,12:32:30.145,2,20170602,16:31:58,42.298958,-
83.765507,293.4,77.4,12,10,0x2c4485c0,1.1,1.8,2.1,WGS 84

VI,12:32:30.146,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:30.147,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:32:30.149,,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,

VI,12:32:30.151,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:32:30.153,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:32:30.155,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:30.157,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:32:30.160,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:30.162,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:30.165,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:30.167,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:30.168,,,,,,,,,,-39.25,,,,,,,,,,,

VI,12:32:30.170,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,12:32:30.172,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,12:32:30.174,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,12:32:30.176,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:32:30.178,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,12:32:30.180,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,

VI,12:32:30.182,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:30.184,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:30.187,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:30.192,,,,,,,,,,2084.90,,,,,,,,,,,

VI,12:32:30.194,,,,,,,,,,,,0.39,,,,,,,,,

VI,12:32:30.196,,,,,,,,,,,,,-124.00,,,,,,,,

VI,12:32:30.201,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:32:30.203,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,4586.00,,

VI,12:32:30.205,,,,,,,,,,,,,,,,-22.00,,,,,,

VI,12:32:30.217,,,7.06,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:30.220,,,,,,1156.50,,,,,,,,,,,,,,,

NDUV,12:32:30.227,-0.3,2.5,2.5,1,45.9,1009,0x120a,1,3000,3000,500,500,0.0016,-0.0003,0.0017,-0.0005

VI,12:32:30.228,,,,,,,11.18,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:30.233,,,,,,,,46.26,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:30.235,,,,,,,,,,422.60,,,,,,,,,,,

VI,12:32:30.237,,,,,,,,,,,,7.06,,,,,,,,

VI,12:32:30.239,,,,,,,,,,,,,,-107.00,,,,,,,,

VI,12:32:30.241,,,,,,,,,,,,,,,,,,144.56,,,,

VI,12:32:30.243,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:32:30.245,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,4586.00,,

VI,12:32:30.247,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,7.06,

VI,12:32:30.249,,,7.06,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:30.251,,,,,,1156.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:30.253,,,,,,,11.18,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:30.255,,,,,,,,46.26,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:30.257,,,,,,,,,,422.60,,,,,,,,,,,

VI,12:32:30.260,,,,,,,,,,,,7.06,,,,,,,,

VI,12:32:30.261,,,,,,,,,,,,,,-107.00,,,,,,,,

VI,12:32:30.263,,,,,,,,,,,,,,,,,,144.56,,,,

VI,12:32:30.266,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

AMBII,12:32:30.228,,,0.011,110,,5.2,1035,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,59.08

VI,12:32:30.273,,0,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:30.275,,,17.25,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:30.277,,,,,,11.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:30.281,,,,,,,,2.00,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:30.282,,,,,,,,,,-20.00,,,,,,,,,,,

VI,12:32:30.284,,,,,,,,,,,,78.43,,,,,,,,

VI,12:32:30.286,,,,,,,,,,,,,75.00,,,,,,,

VI,12:32:30.288,,,,,,,,,,,,,,,,,,6.25,,,,

VI,12:32:30.290,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:32:30.292,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,160.00,,

VI,12:32:30.295,,,,,200.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:30.297,,,78.43,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:30.299,,,,,,50.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:30.302,,,,,,,124.20,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:30.305,,,,,,,,2.00,,,,,,,,,,,,,

FLOW,12:32:30.305,236.9,215.3,0.331504,143.9,1,3,1,0.871351,0.888439,0.881202,0.181032,
14.278026,98.481110,25.0,42.5,42.6,236.6356,0.5987,0.000000

VI,12:32:30.307,,,,,,,,,,-20.00,,,,,,,,,,,

VI,12:32:30.315,,,,,,,,,,,,78.43,,,,,,,,

VI,12:32:30.327,,,,,,,,,,,,,75.00,,,,,,,

VI,12:32:30.333,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:32:30.335,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,4614.00,,

VI,12:32:30.337,,,,,,,,,425.40,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:30.343,,,,,,,11.80,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:30.345,,,,,,,,7.87,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:30.346,,,,,,,,,,232.05,,,,,,,,,,,

VI,12:32:30.348,,,,,,,,,,,,7.45,,,,,,,,

VI,12:32:30.350,,,,,,,,,,,,,,-106.00,,,,,,,

VI,12:32:30.352,,,,,,,,,,,,,,,,,,24.59,,,,

HUMID,12:32:30.354,76.6,35.5

VI,12:32:30.354,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:30.356,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,747.00,,

VI,12:32:30.364,,,13.73,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:30.366,,,,,,1416.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:30.368,,,,,,,21.73,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:30.371,,,,,,,,56.67,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:30.372,,,,,,,,,,526.70,,,,,,,,,,,

VI,12:32:30.374,,,,,,,,,,,,13.73,,,,,,,,

VI,12:32:30.376,,,,,,,,,,,,,-90.00,,,,,,,

VI,12:32:30.381,,,,,,,,,,,,,,,,,,177.09,,,,

VI,12:32:30.382,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:30.384,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,5627.00,,

VI,12:32:30.386,,,,,,,,,,,,,,,-5.00,,,,,,

VI,12:32:30.388,,,13.73,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:30.391,,,,,,1416.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:30.394,,,,,,,21.73,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:30.396,,,,,,,,56.67,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:30.397,,,,,,,,,,526.70,,,,,,,,,,,

VI,12:32:30.399,,,,,,,,,,,,13.73,,,,,,,,

VI,12:32:30.401,,,,,,,,,,,,,-90.00,,,,,,,

VI,12:32:30.403,,,,,,,,,,,,,,,,,,177.09,,,,

VI,12:32:30.405,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:30.425,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,13.73,

VI,12:32:30.429,,,13.73,,,,,,,,,,,,,,,,,,

```
VI,12:32:30.431,,,,,,8.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:30.433,,,,,,,21.73,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:30.435,,,,,,,,0.35,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:30.437,,,,,,,,,,-36.50,,,,,,,,,,,
VI,12:32:30.440,,,,,,,,,,,,13.73,,,,,,,,
VI,12:32:30.441,,,,,,,,,,,,,-90.00,,,,,,,
VI,12:32:30.443,,,,,,,,,,,,,,,,,1.09,,,,
VI,12:32:30.445,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:30.447,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-5.00,,
VI,12:32:30.453,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:30.455,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:30.457,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:30.458,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:30.460,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:32:30.462,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,
VI,12:32:30.464,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
VI,12:32:30.466,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:32:30.468,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:30.470,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:32:30.472,,,,,15.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:30.474,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:30.476,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:30.478,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:30.480,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:30.482,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:32:30.484,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,
VI,12:32:30.486,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
VI,12:32:30.488,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:32:30.490,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:30.492,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:32:30.494,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:30.496,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:30.498,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:30.500,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:30.502,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:32:30.504,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,
VI,12:32:30.513,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
VI,12:32:30.524,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:32:30.528,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
```

```
VI,12:32:30.534,,,,,,,,,,,191.00,,,,,,,,,
VI,12:32:30.536,,,74.90,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:30.538,,,,,,47.75,,,,,,,,,,,,,,
Status,12:32:30.540,0,0,0,11001,0001410,53,46,SAMPLE,1,0,0,0,0,1,5
VI,12:32:30.541,,,,,,,118.61,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:30.543,,,,,,,,1.91,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:30.544,,,,,,,,,-20.90,,,,,,,,,,,
VI,12:32:30.546,,,,,,,,,,,,74.90,,,,,,,,
VI,12:32:30.548,,,,,,,,,,,,,66.00,,,,,,,
VI,12:32:30.550,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.97,,,,
VI,12:32:30.552,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:30.554,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,151.00,,
VI,12:32:30.556,,,,,,,,,,,,,,,,151.00,,,,,,
VI,12:32:30.558,,,74.90,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:30.560,,,,,,47.75,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:30.562,,,,,,,118.61,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:30.565,,,,,,,,1.91,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:30.567,,,,,,,,,-20.90,,,,,,,,,,,
VI,12:32:30.569,,,,,,,,,,,,74.90,,,,,,,,
VI,12:32:30.571,,,,,,,,,,,,,66.00,,,,,,,
VI,12:32:30.576,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.97,,,,
VI,12:32:30.577,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:30.579,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,151.00,,
VI,12:32:30.581,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,74.90,
VI,12:32:30.583,,,74.90,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:30.585,,,,,,47.75,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:30.588,,,,,,,118.61,,,,,,,,,,,,,
FID,12:32:30.489,FID,10000,10000,SAMPLE,-4.0,,,
VI,12:32:30.591,,,,,,,,1.91,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:30.592,,,,,,,,,-20.90,,,,,,,,,,,
VI,12:32:30.594,,,,,,,,,,,,74.90,,,,,,,,
VI,12:32:30.596,,,,,,,,,,,,,66.00,,,,,,,
VI,12:32:30.598,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.97,,,,
VI,12:32:30.600,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:30.602,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,151.00,,
VI,12:32:30.604,,,,,,,,,,,303.80,,,,,,,,,,
VI,12:32:30.612,,,74.90,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:30.623,,,,,,47.75,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:30.629,,,,,,,118.61,,,,,,,,,,,,,
```

VI,12:32:30.630,,,,,,,,1.91,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:30.632,,,,,,,,,,-20.90,,,,,,,,,,,

VI,12:32:30.634,,,,,,,,,,,,74.90,,,,,,,,

VI,12:32:30.636,,,,,,,,,,,,,66.00,,,,,,,

VI,12:32:30.638,,,,,,,,,,,,,,,,,5.97,,,,

VI,12:32:30.640,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:30.642,,,,,,,,,,,,,,,,,,,151.00,,

VI,12:32:30.644,,,,,191.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:30.646,,,74.90,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:30.648,,,,,,47.75,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:30.650,,,,,,,118.61,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:30.652,,,,,,,,1.91,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:30.654,,,,,,,,,,-20.90,,,,,,,,,,,

VI,12:32:30.656,,,,,,,,,,,,74.90,,,,,,,,

VI,12:32:30.658,,,,,,,,,,,,,66.00,,,,,,,

VI,12:32:30.660,,,,,,,,,,,,,,,,,5.97,,,,

VI,12:32:30.662,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:30.664,,,,,,,,,,,,,,,,,,,151.00,,

VI,12:32:30.666,,,,,,,,,-20.90,,,,,,,,,,,

AMBII,12:32:30.628,,,,,11.31,5.3,1035,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,59.08

VI,12:32:30.669,,,,,,47.75,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:30.671,,,,,,,118.61,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:30.672,,,,,,,,1.91,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:30.674,,,,,,,,,,-20.90,,,,,,,,,,,

VI,12:32:30.676,,,,,,,,,,,,74.90,,,,,,,,

VI,12:32:30.678,,,,,,,,,,,,,66.00,,,,,,,

VI,12:32:30.680,,,,,,,,,,,,,,,,,5.97,,,,

VI,12:32:30.682,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:30.684,,,,,,,,,,,,,,,,,,,151.00,,

VI,12:32:30.686,,,,,,,,,,,,191.00,,,,,,,,,

VI,12:32:30.688,,,74.90,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:30.690,,,,,,47.75,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:30.692,,,,,,,118.61,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:30.694,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:30.696,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,12:32:30.698,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,12:32:30.700,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,

VI,12:32:30.702,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,12:32:30.704,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:32:30.711,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

NDUV,12:32:30.722,-0.6,2.5,2.5,1,45.9,1009,0x120a,1,3000,3000,500,500,0.0015,-0.0015,0.0016,-0.0017

VI,12:32:30.729,,,8.63,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:30.731,,,,,,5.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:30.733,,,,,,,13.66,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:30.735,,,,,,,,0.22,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:30.736,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:30.737,,,,,,,,,,-37.80,,,,,,,,,,,

VI,12:32:30.739,,,,,,,,,,,,8.63,,,,,,,,

VI,12:32:30.741,,,,,,,,,,,,,-103.00,,,,,,,,

VI,12:32:30.743,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.69,,,,

VI,12:32:30.745,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:32:30.750,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-18.00,,

VI,12:32:30.755,,,8.63,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:30.757,,,,,,5.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:30.759,,,,,,,13.66,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:30.761,,,,,,,,0.22,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:30.763,,,,,,,,,,-37.80,,,,,,,,,,,

VI,12:32:30.765,,,,,,,,,,,,8.63,,,,,,,,

VI,12:32:30.768,,,,,,,,,,,,,-103.00,,,,,,,,

VI,12:32:30.770,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.69,,,,

VI,12:32:30.772,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:32:30.774,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-18.00,,

VI,12:32:30.776,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,20.26

VI,12:32:30.778,,,8.63,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:30.780,,,,,,5.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:30.782,,,,,,,13.66,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:30.784,,,,,,,,0.22,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:30.786,,,,,,,,,,-37.80,,,,,,,,,,,

VI,12:32:30.788,,,,,,,,,,,,8.63,,,,,,,,

VI,12:32:30.790,,,,,,,,,,,,,-103.00,,,,,,,,

VI,12:32:30.792,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.69,,,,

VI,12:32:30.794,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:32:30.796,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-18.00,,

VI,12:32:30.804,,,8.63,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:30.810,,,,,,965.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:30.821,,,,,,,13.66,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:30.828,,,,,,,,38.62,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:30.829,,,,,,,,,,346.20,,,,,,,,,,,

VI,12:32:30.831,,,,,,,,,,,,8.63,,,,,,,,

VI,12:32:30.833,,,,,,,,,,,,,-103.00,,,,,,,

VI,12:32:30.836,,,,,,,,,,,,,,,,,120.69,,,,

VI,12:32:30.838,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:32:30.840,,,,,,,,,,,,,,,,,,,3822.00,,

VI,12:32:30.842,,,,,22.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:30.844,,,8.63,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:30.846,,,,,,965.50,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:30.848,,,,,,,13.66,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:30.850,,,,,,,,38.62,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:30.852,,,,,,,,,,346.20,,,,,,,,,,

VI,12:32:30.854,,,,,,,,,,,,8.63,,,,,,,,

VI,12:32:30.856,,,,,,,,,,,,,-103.00,,,,,,,

VI,12:32:30.859,,,,,,,,,,,,,,,,,120.69,,,,

VI,12:32:30.860,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:32:30.862,,,,,,,,,,,,,,,,,,,3822.00,,

VI,12:32:30.864,,,,,,,,,346.20,,,,,,,,,,,

VI,12:32:30.866,,,,,,965.50,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:30.868,,,,,,,13.66,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:30.870,,,,,,,,38.62,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:30.872,,,,,,,,,,346.20,,,,,,,,,,

VI,12:32:30.874,,,,,,,,,,,,8.63,,,,,,,,

VI,12:32:30.876,,,,,,,,,,,,,-103.00,,,,,,,

VI,12:32:30.878,,,,,,,,,,,,,,,,,120.69,,,,

VI,12:32:30.880,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:32:30.882,,,,,,,,,,,,,,,,,,,3822.00,,

VI,12:32:30.884,,,,,,,,,,,3862.00,,,,,,,,,

VI,12:32:30.886,,,8.63,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:30.888,,,,,,965.50,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:30.891,,,,,,,13.66,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:30.894,,,,,,,,38.62,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:30.895,,,,,,,,,,346.20,,,,,,,,,,

VI,12:32:30.897,,,,,,,,,,,,8.63,,,,,,,,

VI,12:32:30.899,,,,,,,,,,,,,-103.00,,,,,,,

VI,12:32:30.901,,,,,,,,,,,,,,,,,120.69,,,,

VI,12:32:30.903,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

FLOW,12:32:30.904,239.3,217.4,0.338038,143.9,1,3,1,0.888935,0.901440,0.899442,0.181032,
14.322921,98.474354,25.0,42.5,42.6,239.0146,0.5986,0.000000

VI,12:32:30.905,,,,,,,,,,,,,,,,,,,3822.00,,

VI,12:32:30.910,,,,,,,,,,,,,,,,-18.00,,,,,,

```
VI,12:32:30.920,,,8.63,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:30.930,,,,,,965.50,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:30.932,,,,,,,13.66,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:30.934,,,,,,,,38.62,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:30.935,,,,,,,,,346.20,,,,,,,,,,
VI,12:32:30.937,,,,,,,,,,,,8.63,,,,,,,,
VI,12:32:30.939,,,,,,,,,,,,,-103.00,,,,,,,,
VI,12:32:30.941,,,,,,,,,,,,,,,,,120.69,,,,
VI,12:32:30.943,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:30.945,,,,,,,,,,,,,,,,,,,3822.00,,
VI,12:32:30.947,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,8.63,
VI,12:32:30.949,,,8.63,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:30.951,,,,,,965.50,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:30.954,,,,,,,13.66,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:30.955,,,,,,,,38.62,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:30.957,,,,,,,,,346.20,,,,,,,,,,
VI,12:32:30.959,,,,,,,,,,,,8.63,,,,,,,,
VI,12:32:30.961,,,,,,,,,,,,,-103.00,,,,,,,,
VI,12:32:30.963,,,,,,,,,,,,,,,,,120.69,,,,
VI,12:32:30.965,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:30.967,,,,,,,,,,,,,,,,,,,3822.00,,
VI,12:32:30.969,,,,,,,,,,,,,,,,-18.00,,,,,
VI,12:32:30.971,,,8.63,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:30.973,,,,,,965.50,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:30.975,,,,,,,13.66,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:30.977,,,,,,,,38.62,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:30.979,,,,,,,,,346.20,,,,,,,,,,
VI,12:32:30.981,,,,,,,,,,,,8.63,,,,,,,,
VI,12:32:30.983,,,,,,,,,,,,,-103.00,,,,,,,,
VI,12:32:30.985,,,,,,,,,,,,,,,,,120.69,,,,
VI,12:32:30.987,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:30.989,,,,,,,,,,,,,,,,,,,3822.00,,
VI,12:32:30.991,,,,,22.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:30.993,,,8.63,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:30.997,,,,,,965.50,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:30.999,,,,,,,13.66,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:31.001,,,,,,,,38.62,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:31.002,,,,,,,,,346.20,,,,,,,,,,
VI,12:32:31.004,,,,,,,,,,,,8.63,,,,,,,,
```

VI,12:32:31.008,,,,,,,,,,,,,,-103.00,,,,,,,,

VI,12:32:31.019,,,,,,,,,,,,,,,,,,,120.69,,,,

VI,12:32:31.028,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

SCB,12:32:31.030,191,192,8.4,24, ,35,32,985,824,861,877,12.7,0.004,-5.000,0.005,0,0

VI,12:32:31.031,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,3822.00,,

VI,12:32:31.033,,,,,,,,,346.20,,,,,,,,,,,

VI,12:32:31.035,,,,,,965.50,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:31.037,,,,,,,13.66,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:31.039,,,,,,,,38.62,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:31.041,,,,,,,,,,346.20,,,,,,,,,,

VI,12:32:31.043,,,,,,,,,,,,8.63,,,,,,,,

VI,12:32:31.045,,,,,,,,,,,,,,-103.00,,,,,,,,

AutoZero,12:32:31.047,0, ,0,Auto-Zero Disabled,60,0,1,0,1

VI,12:32:31.047,,,,,,,,,,,,,,,,,,,120.69,,,,

VI,12:32:31.049,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:32:31.051,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,3822.00,,

VI,12:32:31.053,,,,,,,,,,,3862.00,,,,,,,,,

VI,12:32:31.055,,,8.63,,,,,,,,,,,,,,,,,,

AMBII,12:32:31.028,12.2,24.1,,,,5.3,1035,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,59.08

VI,12:32:31.065,,,,,,,0.62,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:31.067,,,,,,,,212.49,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:31.069,,,,,,,,,2084.90,,,,,,,,,,,

VI,12:32:31.071,,,,,,,,,,,,0.39,,,,,,,,

VI,12:32:31.073,,,,,,,,,,,,,-124.00,,,,,,,,

VI,12:32:31.075,,,,,,,,,,,,,,,,,664.03,,,,

VI,12:32:31.077,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:31.079,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21209.00,,

VI,12:32:31.081,,,,,,,,,,,,,,,-39.00,,,,,,

VI,12:32:31.083,,,0.39,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:31.086,,,,,,5312.25,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:31.090,,,,,,,0.62,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:31.094,,,,,,,,212.49,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:31.095,,,,,,,,,2084.90,,,,,,,,,,,

VI,12:32:31.097,,,,,,,,,,,,0.39,,,,,,,,

VI,12:32:31.099,,,,,,,,,,,,,-124.00,,,,,,,,

VI,12:32:31.101,,,,,,,,,,,,,,,,,664.03,,,,

VI,12:32:31.103,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:31.105,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21209.00,,

VI,12:32:31.108,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.39,

```
VI,12:32:31.118,,,0.39,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:31.129,,,,,,5312.25,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:31.131,,,,,,,0.62,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:31.133,,,,,,,,212.49,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:31.134,,,,,,,,,2084.90,,,,,,,,,,,
VI,12:32:31.136,,,,,,,,,,,,0.39,,,,,,,,,
VI,12:32:31.138,,,,,,,,,,,,,-124.00,,,,,,,,
VI,12:32:31.140,,,,,,,,,,,,,,,,,,664.03,,,,
GPS,12:32:31.142,2,20170602,16:31:59,42.299007,-
83.765925,293.1,77.7,12,10,0x2c4485c0,1.0,1.5,1.8,WGS 84
VI,12:32:31.143,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:31.144,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21209.00,,
VI,12:32:31.148,,,0.39,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:31.150,,,,,,5312.25,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:31.152,,,,,,,0.62,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:31.154,,,,,,,,212.49,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:31.156,,,,,,,,,2084.90,,,,,,,,,,,
VI,12:32:31.158,,,,,,,,,,,,0.39,,,,,,,,,
VI,12:32:31.160,,,,,,,,,,,,,-124.00,,,,,,,,
VI,12:32:31.162,,,,,,,,,,,,,,,,,,664.03,,,,
VI,12:32:31.164,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:31.166,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21209.00,,
VI,12:32:31.168,,,,,1.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:31.170,,,0.39,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:31.172,,,,,,5312.25,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:31.174,,,,,,,0.62,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:31.176,,,,,,,,212.49,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:31.178,,,,,,,,,2084.90,,,,,,,,,,,
VI,12:32:31.180,,,,,,,,,,,,0.39,,,,,,,,,
VI,12:32:31.182,,,,,,,,,,,,,-124.00,,,,,,,,
VI,12:32:31.184,,,,,,,,,,,,,,,,,,664.03,,,,
VI,12:32:31.186,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:31.188,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21209.00,,
VI,12:32:31.190,,,,,,,,,2084.90,,,,,,,,,,,
VI,12:32:31.192,,,,,,5312.25,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:31.194,,,,,,,0.62,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:31.196,,,,,,,,212.49,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:31.198,,,,,,,,,2084.90,,,,,,,,,,,
VI,12:32:31.200,,,,,,,,,,,,0.39,,,,,,,,,
VI,12:32:31.202,,,,,,,,,,,,,-124.00,,,,,,,,
```

VI,12:32:31.204,,,,,,,,,,,,,,,,,,664.03,,,,

VI,12:32:31.217,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

NDUV,12:32:31.218,-0.5,2.4,2.4,1,45.9,1009,0x120a,1,3000,3000,500,500,0.0016,-0.0026,0.0017,-0.0028

VI,12:32:31.228,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21209.00,,

VI,12:32:31.229,,,,,,,,,,,21249.00,,,,,,,,,

VI,12:32:31.231,,,0.39,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:31.233,,,,,,5312.25,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:31.235,,,,,,,0.62,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:31.238,,,,,,,,212.49,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:31.240,,,,,,,,,2084.90,,,,,,,,,,,

VI,12:32:31.242,,,,,,,,,,,,0.39,,,,,,,,

VI,12:32:31.244,,,,,,,,,,,,,-124.00,,,,,,,

VI,12:32:31.246,,,,,,,,,,,,,,,,,,664.03,,,,

VI,12:32:31.248,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:31.250,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21209.00,,

VI,12:32:31.252,,,,,,,,,,,,,,,,-39.00,,,,,,

VI,12:32:31.254,,,0.39,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:31.256,,,,,,5312.25,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:31.258,,,,,,,0.62,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:31.267,,,,,,,,,2084.90,,,,,,,,,,,

VI,12:32:31.269,,,,,,,,,,,,0.39,,,,,,,,

VI,12:32:31.271,,,,,,,,,,,,,-124.00,,,,,,,

VI,12:32:31.272,,,,,,,,,,,,,,,,,,664.03,,,,

VI,12:32:31.274,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:31.276,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21209.00,,

VI,12:32:31.278,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.39,

VI,12:32:31.281,,,0.39,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:31.283,,,,,,5312.25,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:31.285,,,,,,,0.62,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:31.287,,,,,,,,212.49,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:31.289,,,,,,,,,2084.90,,,,,,,,,,,

VI,12:32:31.292,,,,,,,,,,,,0.39,,,,,,,,

VI,12:32:31.294,,,,,,,,,,,,,-124.00,,,,,,,

VI,12:32:31.296,,,,,,,,,,,,,,,,,,664.03,,,,

VI,12:32:31.297,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:31.299,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21209.00,,

VI,12:32:31.301,,166,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:31.304,,,0.39,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:31.316,,,,,,5312.25,,,,,,,,,,,,,,

```
VI,12:32:31.327,,,,,,,0.62,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:31.330,,,,,,,,212.49,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:31.332,,,,,,,,,,2084.90,,,,,,,,,,,
VI,12:32:31.334,,,,,,,,,,,,,0.39,,,,,,,,,
VI,12:32:31.336,,,,,,,,,,,,,,-124.00,,,,,,,,
VI,12:32:31.338,,,,,,,,,,,,,,,,,,664.03,,,,
VI,12:32:31.340,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:31.343,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21209.00,,
VI,12:32:31.344,,,,,1.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:31.346,,,0.39,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:31.348,,,,,,5312.25,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:31.351,,,,,,,0.62,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:31.353,,,,,,,,212.49,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:31.355,,,,,,,,,,2084.90,,,,,,,,,,,
VI,12:32:31.357,,,,,,,,,,,,,0.39,,,,,,,,,
VI,12:32:31.359,,,,,,,,,,,,,,-124.00,,,,,,,,
VI,12:32:31.361,,,,,,,,,,,,,,,,,,664.03,,,,
VI,12:32:31.363,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:31.366,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21209.00,,
VI,12:32:31.367,,,,,,,,,2084.90,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:31.369,,,,,,5312.25,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:31.371,,,,,,,0.62,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:31.373,,,,,,,,212.49,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:31.375,,,,,,,,,,2084.90,,,,,,,,,,,
VI,12:32:31.377,,,,,,,,,,,,,0.39,,,,,,,,,
VI,12:32:31.379,,,,,,,,,,,,,,-124.00,,,,,,,,
VI,12:32:31.381,,,,,,,,,,,,,,,,,,664.03,,,,
VI,12:32:31.383,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:31.385,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21209.00,,
VI,12:32:31.387,,,,,,,,,,,21249.00,,,,,,,,,
VI,12:32:31.389,,,0.39,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:31.392,,,,,,5312.25,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:31.394,,,,,,,0.62,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:31.395,,,,,,,,212.49,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:31.397,,,,,,,,,,2084.90,,,,,,,,,,,
VI,12:32:31.399,,,,,,,,,,,,,0.39,,,,,,,,,
VI,12:32:31.401,,,,,,,,,,,,,,-124.00,,,,,,,,
VI,12:32:31.403,,,,,,,,,,,,,,,,,,664.03,,,,
VI,12:32:31.405,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
```

VI,12:32:31.416,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21209.00,,

VI,12:32:31.418,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,

FLOW,12:32:31.418,238.9,217.2,0.364175,143.3,1,3,1,0.886830,0.902741,0.897254,0.181032,
14.233124,98.474354,25.0,42.5,42.6,238.5626,0.5986,0.000000

VI,12:32:31.426,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:31.433,,,,,,1024.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:31.435,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:31.437,,,,,,,,40.96,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:31.438,,,,,,,,,,369.60,,,,,,,,,,,

VI,12:32:31.440,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,12:32:31.442,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,12:32:31.444,,,,,,,,,,,,,,,,,,128.00,,,,

VI,12:32:31.446,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:32:31.448,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,4056.00,,

VI,12:32:31.450,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,

VI,12:32:31.452,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:31.454,,,,,,1024.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:31.456,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:31.461,,,,,,,,,,2084.90,,,,,,,,,,,

VI,12:32:31.463,,,,,,,,,,,,0.39,,,,,,,,,

VI,12:32:31.465,,,,,,,,,,,,,,-124.00,,,,,,,,

VI,12:32:31.467,,,,,,,,,,,,,,,,,,664.03,,,,

VI,12:32:31.469,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

AMBII,12:32:31.432,,,0.011,110,,5.3,1035,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In
List,Not In List,Not In List,Not In List,59.08

VI,12:32:31.471,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21209.00,,

FID,12:32:30.965,FID,10000,10000,SAMPLE,-5.0,,,

FID,12:32:31.471,FID,10000,10000,SAMPLE,-5.0,196,1,FID lit and ready for use

VI,12:32:31.473,,,,-38.20,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:31.475,,,0.39,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:31.478,,,,,,5312.25,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:31.480,,,,,,,0.62,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:31.482,,,,,,,,212.49,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:31.483,,,,,,,,,,2084.90,,,,,,,,,,,

VI,12:32:31.485,,,,,,,,,,,,0.39,,,,,,,,,

VI,12:32:31.487,,,,,,,,,,,,,,-124.00,,,,,,,,

VI,12:32:31.489,,,,,,,,,,,,,,,,,,664.03,,,,

VI,12:32:31.491,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:31.493,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21209.00,,

VI,12:32:31.495,,,,,1.00,,,,,,,,,,,,,,,,,

```
VI,12:32:31.497,,,0.39,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:31.500,,,,,,5312.25,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:31.503,,,,,,,0.62,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:31.505,,,,,,,,212.49,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:31.514,,,,,,,,,2084.90,,,,,,,,,,,
VI,12:32:31.525,,,,,,,,,,,,0.39,,,,,,,,,
VI,12:32:31.527,,,,,,,,,,,,,-124.00,,,,,,,,
VI,12:32:31.530,,,,,,,,,,,,,,,,,664.03,,,,
VI,12:32:31.531,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:31.533,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21209.00,,
VI,12:32:31.535,,,,,,,,,2084.90,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:31.537,,,,,,5312.25,,,,,,,,,,,,,,,
Status,12:32:31.539,0,0,0,11001,0001410,53,46,SAMPLE,1,0,0,0,0,1,766
VI,12:32:31.540,,,,,,,0.62,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:31.542,,,,,,,,212.49,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:31.543,,,,,,,,,2084.90,,,,,,,,,,,
VI,12:32:31.545,,,,,,,,,,,,0.39,,,,,,,,,
VI,12:32:31.547,,,,,,,,,,,,,-124.00,,,,,,,,
VI,12:32:31.549,,,,,,,,,,,,,,,,,664.03,,,,
VI,12:32:31.551,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:31.553,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21209.00,,
VI,12:32:31.555,,,,,,,,,,,,21249.00,,,,,,,,,
VI,12:32:31.557,,,0.39,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:31.559,,,,,,5312.25,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:31.563,,,,,,,0.62,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:31.565,,,,,,,,212.49,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:31.566,,,,,,,,,2084.90,,,,,,,,,,,
VI,12:32:31.568,,,,,,,,,,,,0.39,,,,,,,,,
VI,12:32:31.570,,,,,,,,,,,,,-124.00,,,,,,,,
VI,12:32:31.572,,,,,,,,,,,,,,,,,664.03,,,,
VI,12:32:31.574,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:31.576,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21209.00,,
VI,12:32:31.583,,,8.63,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:31.585,,,,,,5.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:31.588,,,,,,,13.66,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:31.590,,,,,,,,0.22,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:31.591,,,,,,,,,-37.80,,,,,,,,,,,
VI,12:32:31.593,,,,,,,,,,,,8.63,,,,,,,,,
VI,12:32:31.595,,,,,,,,,,,,,-103.00,,,,,,,,
```

```
VI,12:32:31.597,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.69,,,,
VI,12:32:31.599,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:31.601,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-18.00,,
VI,12:32:31.603,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,8.63,
VI,12:32:31.605,,,8.63,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:31.614,,,,,,5.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:31.616,,,,,,,13.66,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:31.624,,,,,,,,0.22,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:31.631,,,,,,,,,,-37.80,,,,,,,,,,,
VI,12:32:31.632,,,,,,,,,,,,8.63,,,,,,,,,
VI,12:32:31.634,,,,,,,,,,,,,,-103.00,,,,,,,,
VI,12:32:31.636,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.69,,,,
VI,12:32:31.638,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:31.640,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-18.00,,
VI,12:32:31.642,,,,,,,,,,,-0.40,,,,,,,,,,,
VI,12:32:31.644,,,8.63,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:31.646,,,,,,5.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:31.648,,,,,,,13.66,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:31.650,,,,,,,,0.22,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:31.652,,,,,,,,,,-37.80,,,,,,,,,,,
VI,12:32:31.654,,,,,,,,,,,,8.63,,,,,,,,,
VI,12:32:31.656,,,,,,,,,,,,,,-103.00,,,,,,,,
VI,12:32:31.658,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.69,,,,
VI,12:32:31.660,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:31.662,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-18.00,,
VI,12:32:31.664,,,,,22.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:31.666,,,8.63,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:31.669,,,,,,5.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:31.672,,,,,,,13.66,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:31.674,,,,,,,,0.22,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:31.676,,,,,,,,,,-37.80,,,,,,,,,,,
VI,12:32:31.678,,,,,,,,,,,,8.63,,,,,,,,,
VI,12:32:31.680,,,,,,,,,,,,,,-103.00,,,,,,,,
VI,12:32:31.682,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.69,,,,
VI,12:32:31.684,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:31.686,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-18.00,,
VI,12:32:31.688,,,,,,,,,-37.80,,,,,,,,,,,
VI,12:32:31.690,,,,,,5.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:31.692,,,,,,,13.66,,,,,,,,,,,,,,
```

VI,12:32:31.694,,,,,,,,0.22,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:31.696,,,,,,,,,,-37.80,,,,,,,,,,,

VI,12:32:31.698,,,,,,,,,,,,,8.63,,,,,,,,

VI,12:32:31.700,,,,,,,,,,,,,,-103.00,,,,,,,,

VI,12:32:31.702,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.69,,,,

VI,12:32:31.704,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:32:31.712,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-18.00,,

NDUV,12:32:31.723,-
0.8,2.4,2.4,1,45.9,1009,0x120a,1,3000,3000,500,500,0.0015,0.0000,0.0017,-0.0002

VI,12:32:31.724,,,,,,,,,,,22.00,,,,,,,,,

VI,12:32:31.729,,,8.63,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:31.730,,,,,,5.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:31.732,,,,,,,13.66,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:31.734,,,,,,,,0.22,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:31.736,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:31.736,,,,,,,,,,-37.80,,,,,,,,,,,

HUMID,12:32:31.737,76.6,35.5

VI,12:32:31.739,,,,,,,,,,,,,8.63,,,,,,,,

VI,12:32:31.741,,,,,,,,,,,,,,-103.00,,,,,,,,

VI,12:32:31.743,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.69,,,,

VI,12:32:31.744,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:32:31.746,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-18.00,,

VI,12:32:31.755,,,8.63,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:31.757,,,,,,5.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:31.759,,,,,,,13.66,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:31.762,,,,,,,,0.22,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:31.763,,,,,,,,,,-37.80,,,,,,,,,,,

VI,12:32:31.765,,,,,,,,,,,,,8.63,,,,,,,,

VI,12:32:31.767,,,,,,,,,,,,,,-103.00,,,,,,,,

VI,12:32:31.769,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.69,,,,

VI,12:32:31.771,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:32:31.773,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-18.00,,

VI,12:32:31.778,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,8.63,

VI,12:32:31.780,,,8.63,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:31.781,,,,,,5.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:31.783,,,,,,,13.66,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:31.786,,,,,,,,0.22,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:31.787,,,,,,,,,,-37.80,,,,,,,,,,,

VI,12:32:31.789,,,,,,,,,,,,,8.63,,,,,,,,

VI,12:32:31.791,,,,,,,,,,,,,,-103.00,,,,,,,,

VI,12:32:31.793,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.69,,,,

VI,12:32:31.795,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:32:31.797,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-18.00,,

VI,12:32:31.805,,,8.63,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:31.807,,,,,,965.50,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:31.811,,,,,,,13.66,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:31.822,,,,,,,,38.62,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:31.830,,,,,,,,,346.20,,,,,,,,,,,

VI,12:32:31.836,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:32:31.838,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:32:31.839,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:31.841,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:32:31.843,,,,,15.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:31.845,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:31.848,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:31.851,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:31.854,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:31.855,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:32:31.857,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,

VI,12:32:31.860,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:32:31.861,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:32:31.863,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:31.865,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

AMBII,12:32:31.830,,,,,11.19,5.3,1035,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,59.08

VI,12:32:31.867,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:32:31.869,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:31.871,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:31.874,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:31.875,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:32:31.877,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,

VI,12:32:31.879,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:32:31.881,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:32:31.883,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:31.885,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:32:31.887,,,,,,,,,,,,15.00,,,,,,,,,

VI,12:32:31.889,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:31.891,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:31.894,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:31.895,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,

```
VI,12:32:31.897,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:32:31.899,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,
VI,12:32:31.901,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,
VI,12:32:31.903,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:32:31.905,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:31.921,,,,,,,,,,,,,,,-32.00,,,,,,
VI,12:32:31.923,,,3.14,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:31.932,,,,,,2.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:31.935,,,,,,,4.97,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:31.937,,,,,,,,0.08,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:31.938,,,,,,,,,,-39.20,,,,,,,,,,,
VI,12:32:31.940,,,,,,,,,,,,3.14,,,,,,,,
VI,12:32:31.942,,,,,,,,,,,,,-117.00,,,,,,,
VI,12:32:31.945,,,,,,,,,,,,,,,,,0.25,,,,
VI,12:32:31.946,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:31.948,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-32.00,,
VI,12:32:31.950,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,3.14,
VI,12:32:31.952,,,3.14,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:31.954,,,,,,2.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:31.956,,,,,,,4.97,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:31.962,,,,,,,,,,2084.90,,,,,,,,,,,
VI,12:32:31.964,,,,,,,,,,,,0.39,,,,,,,,
VI,12:32:31.966,,,,,,,,,,,,,-124.00,,,,,,,
VI,12:32:31.973,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:31.976,,,,,,,,,,,,,,,,,,,4586.00,,
VI,12:32:31.979,,,,,,,,,,,,,,,,-22.00,,,,,
VI,12:32:31.981,,,7.06,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:31.982,,,,,,1156.50,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:31.985,,,,,,,11.18,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:31.988,,,,,,,,46.26,,,,,,,,,,,,
FID,12:32:31.989,FID,10000,10000,SAMPLE,-4.0,,,
VI,12:32:31.989,,,,,,,,,,422.60,,,,,,,,,,,
VI,12:32:31.991,,,,,,,,,,,,7.06,,,,,,,,
VI,12:32:31.993,,,,,,,,,,,,,-107.00,,,,,,,
VI,12:32:31.995,,,,,,,,,,,,,,,,,144.56,,,,
VI,12:32:31.997,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:31.999,,,,,,,,,,,,,,,,,,,4586.00,,
VI,12:32:32.001,,,,,18.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:32.003,,,7.06,,,,,,,,,,,,,,,,,,
```

VI,12:32:32.005,,,,,,1156.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:32.015,,,,,,,11.18,,,,,,,,,,,,,,

FLOW,12:32:32.015,242.3,220.4,0.356334,143.3,1,3,1,0.915796,0.932644,0.926439,0.181032,
14.367824,98.467598,25.0,42.5,42.6,242.0464,0.5985,0.000000

VI,12:32:32.020,,,,,,,,46.26,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:32.031,,,,,,,,,,422.60,,,,,,,,,,,

SCB,12:32:32.031,191,192,8.4,24, ,35,32,985,825,861,877,12.7,0.005,-5.000,0.005,0,0

VI,12:32:32.038,,,,,,,,,,,,7.06,,,,,,,,

VI,12:32:32.040,,,,,,,,,,,,,,-107.00,,,,,,,,

VI,12:32:32.041,,,,,,,,,,,,,,,,,,144.56,,,,

VI,12:32:32.043,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:32:32.045,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,4586.00,,

AutoZero,12:32:32.047,0, ,0,Auto-Zero Disabled,60,0,1,0,1

VI,12:32:32.047,,,,,,,,,422.60,,,,,,,,,,,

VI,12:32:32.049,,,,,,1156.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:32.051,,,,,,,11.18,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:32.054,,,,,,,,46.26,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:32.056,,,,,,,,,,422.60,,,,,,,,,,,

VI,12:32:32.058,,,,,,,,,,,,7.06,,,,,,,,

VI,12:32:32.059,,,,,,,,,,,,,,-107.00,,,,,,,,

VI,12:32:32.061,,,,,,,,,,,,,,,,,,144.56,,,,

VI,12:32:32.063,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:32:32.065,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,4586.00,,

VI,12:32:32.067,,,,,,,,,,,,4626.00,,,,,,,,,,

VI,12:32:32.069,,,7.06,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:32.071,,,,,,1156.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:32.074,,,,,,,11.18,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:32.076,,,,,,,,46.26,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:32.077,,,,,,,,,,422.60,,,,,,,,,,,

VI,12:32:32.080,,,,,,,,,,,,7.06,,,,,,,,

VI,12:32:32.081,,,,,,,,,,,,,,-107.00,,,,,,,,

VI,12:32:32.083,,,,,,,,,,,,,,,,,,144.56,,,,

VI,12:32:32.085,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:32:32.087,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,4586.00,,

VI,12:32:32.094,,,8.63,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:32.095,,,,,,5.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:32.098,,,,,,,13.66,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:32.100,,,,,,,,0.22,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:32.101,,,,,,,,,,-37.80,,,,,,,,,,,

VI,12:32:32.103,,,,,,,,,,,,8.63,,,,,,,,

```
VI,12:32:32.105,,,,,,,,,,,,,,-103.00,,,,,,,,
VI,12:32:32.109,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.69,,,,
VI,12:32:32.119,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:32.129,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-18.00,,
VI,12:32:32.130,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,8.63,
VI,12:32:32.132,,,8.63,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:32.134,,,,,,5.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:32.136,,,,,,,13.66,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:32.138,,,,,,,,0.22,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:32.140,,,,,,,,,,-37.80,,,,,,,,,,,
GPS,12:32:32.142,2,20170602,16:32:01,42.299108,-
83.766767,292.7,78.9,12,10,0x2c4485c0,1.0,1.5,1.8,WGS 84
VI,12:32:32.143,,,,,,,,,,,,,8.63,,,,,,,,
VI,12:32:32.145,,,,,,,,,,,,,,-103.00,,,,,,,,
VI,12:32:32.146,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.69,,,,
VI,12:32:32.148,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:32.150,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-18.00,,
VI,12:32:32.154,,,8.63,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:32.156,,,,,,5.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:32.158,,,,,,,13.66,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:32.160,,,,,,,,0.22,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:32.162,,,,,,,,,,-37.80,,,,,,,,,,,
VI,12:32:32.164,,,,,,,,,,,,,8.63,,,,,,,,
VI,12:32:32.166,,,,,,,,,,,,,,-103.00,,,,,,,,
VI,12:32:32.168,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.69,,,,
VI,12:32:32.170,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:32.172,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-18.00,,
VI,12:32:32.174,,,,,22.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:32.176,,,8.63,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:32.178,,,,,,5.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:32.180,,,,,,,13.66,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:32.182,,,,,,,,0.22,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:32.184,,,,,,,,,,-37.80,,,,,,,,,,,
VI,12:32:32.186,,,,,,,,,,,,,8.63,,,,,,,,
VI,12:32:32.188,,,,,,,,,,,,,,-103.00,,,,,,,,
VI,12:32:32.190,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.69,,,,
VI,12:32:32.192,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:32.194,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-18.00,,
VI,12:32:32.196,,,,,,,,,-37.80,,,,,,,,,,,
VI,12:32:32.198,,,,,,5.50,,,,,,,,,,,,,,,
```

VI,12:32:32.200,,,,,,,13.66,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:32.202,,,,,,,,0.22,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:32.204,,,,,,,,,,-37.80,,,,,,,,,,,

VI,12:32:32.207,,,,,,,,,,,,8.63,,,,,,,,,

VI,12:32:32.218,,,,,,,,,,,,,-103.00,,,,,,,,

NDUV,12:32:32.219,-0.7,2.4,2.4,1,45.9,1009,0x120a,1,3000,3000,500,500,0.0016,-0.0012,0.0018,-0.0016

VI,12:32:32.229,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.69,,,,

VI,12:32:32.230,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:32:32.233,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-18.00,,

VI,12:32:32.234,,,,,,,,,,,22.00,,,,,,,,,

VI,12:32:32.236,,,8.63,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:32.244,,,,,,,0.62,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:32.246,,,,,,,,212.49,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:32.247,,,,,,,,,,2084.90,,,,,,,,,,,

VI,12:32:32.249,,,,,,,,,,,,0.39,,,,,,,,,

VI,12:32:32.251,,,,,,,,,,,,,-124.00,,,,,,,,

VI,12:32:32.253,,,,,,,,,,,,,,,,,,664.03,,,,

VI,12:32:32.255,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:32.257,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21209.00,,

AMBII,12:32:32.229,12.2,24.0,,,,5.3,1035,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,59.08

VI,12:32:32.267,,,8.63,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:32.270,,,,,,5.50,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:32.271,,,,,,,13.66,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:32.274,,,,,,,,0.22,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:32.275,,,,,,,,,,-37.80,,,,,,,,,,,

VI,12:32:32.277,,,,,,,,,,,,8.63,,,,,,,,,

VI,12:32:32.281,,,,,,,,,,,,,-103.00,,,,,,,,

VI,12:32:32.283,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.69,,,,

VI,12:32:32.284,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:32:32.286,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-18.00,,

VI,12:32:32.288,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,8.63,

VI,12:32:32.290,,,8.63,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:32.292,,,,,,5.50,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:32.294,,,,,,,13.66,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:32.296,,,,,,,,0.22,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:32.298,,,,,,,,,,-37.80,,,,,,,,,,,

VI,12:32:32.301,,,,,,,,,,,,8.63,,,,,,,,,

VI,12:32:32.302,,,,,,,,,,,,,-103.00,,,,,,,,

```
VI,12:32:32.304,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.69,,,,
VI,12:32:32.317,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:32.329,,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:32.332,,,74.90,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:32.334,,,,,,47.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:32.336,,,,,,,118.61,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:32.337,,,,,,,,1.91,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:32.339,,,,,,,,,,-20.90,,,,,,,,,,,
VI,12:32:32.341,,,,,,,,,,,,74.90,,,,,,,,
VI,12:32:32.343,,,,,,,,,,,,,66.00,,,,,,,
VI,12:32:32.347,,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.97,,,,
VI,12:32:32.348,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:32.350,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,151.00,,
VI,12:32:32.352,,,,,191.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:32.355,,,74.90,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:32.357,,,,,,47.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:32.364,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:32.365,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,
VI,12:32:32.367,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,
VI,12:32:32.370,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,
VI,12:32:32.371,,,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,
VI,12:32:32.373,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:32.375,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,
VI,12:32:32.377,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,
VI,12:32:32.379,,,,,,20.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:32.382,,,,,,,51.54,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:32.385,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:32.386,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,
VI,12:32:32.388,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,
VI,12:32:32.390,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,
VI,12:32:32.392,,,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,
VI,12:32:32.394,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:32.396,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,
VI,12:32:32.405,,,99.61,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:32.416,,,,,,1407.50,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:32.427,,,,,,,157.73,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:32.429,,,,,,,,56.30,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:32.430,,,,,,,,,,523.00,,,,,,,,,,,
VI,12:32:32.432,,,,,,,,,,,,99.61,,,,,,,,
```

```
VI,12:32:32.434,,,,,,,,,,,,,,129.00,,,,,,,,
VI,12:32:32.436,,,,,,,,,,,,,,,,,,,175.94,,,,
VI,12:32:32.438,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:32.440,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,5590.00,,
VI,12:32:32.442,,,,,,,,,,,,,,,,214.00,,,,,,
VI,12:32:32.444,,,99.61,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:32.446,,,,,,1407.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:32.448,,,,,,,157.73,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:32.450,,,,,,,,56.30,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:32.452,,,,,,,,,,523.00,,,,,,,,,,,
VI,12:32:32.454,,,,,,,,,,,,99.61,,,,,,,,,
VI,12:32:32.456,,,,,,,,,,,,,129.00,,,,,,,,
VI,12:32:32.458,,,,,,,,,,,,,,,,,,,175.94,,,,
VI,12:32:32.460,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:32.462,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,5590.00,,
VI,12:32:32.465,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,99.61,
VI,12:32:32.467,,,99.61,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:32.468,,,,,,1407.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:32.470,,,,,,,157.73,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:32.472,,,,,,,,56.30,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:32.474,,,,,,,,,,523.00,,,,,,,,,,,
VI,12:32:32.476,,,,,,,,,,,,99.61,,,,,,,,,
VI,12:32:32.478,,,,,,,,,,,,,129.00,,,,,,,,
VI,12:32:32.480,,,,,,,,,,,,,,,,,,,175.94,,,,
VI,12:32:32.482,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
FID,12:32:32.482,FID,10000,10000,SAMPLE,-4.0,,,
VI,12:32:32.484,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,5590.00,,
VI,12:32:32.486,,,,417.20,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:32.488,,,99.61,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:32.490,,,,,,1407.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:32.492,,,,,,,157.73,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:32.494,,,,,,,,56.30,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:32.496,,,,,,,,,,523.00,,,,,,,,,,,
VI,12:32:32.498,,,,,,,,,,,,99.61,,,,,,,,,
VI,12:32:32.500,,,,,,,,,,,,,129.00,,,,,,,,
VI,12:32:32.502,,,,,,,,,,,,,,,,,,,175.94,,,,
VI,12:32:32.504,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:32.515,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,5590.00,,
FLOW,12:32:32.515,240.8,218.8,0.339345,143.9,1,3,1,0.897699,0.911842,0.908636,0.181032,
14.322921,98.454086,25.0,42.5,42.6,240.5212,0.5986,0.000000
```

```
VI,12:32:32.526,,,,,254.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:32.529,,,99.61,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:32.531,,,,,,1407.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:32.533,,,,,,,157.73,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:32.535,,,,,,,,56.30,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:32.537,,,,,,,,,,523.00,,,,,,,,,,,
Status,12:32:32.539,0,0,0,11001,0001410,53,46,SAMPLE,1,0,0,0,0,1,366
VI,12:32:32.540,,,,,,,,,,,,99.61,,,,,,,,
VI,12:32:32.542,,,,,,,,,,,,,129.00,,,,,,,
VI,12:32:32.544,,,,,,,,,,,,,,,,,,175.94,,,,
VI,12:32:32.545,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:32.552,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,5590.00,,
VI,12:32:32.554,,,,,,,,,524.00,,,,,,,,,,,
VI,12:32:32.556,,,,,,1410.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:32.558,,,,,,,4.97,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:32.560,,,,,,,,56.40,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:32.562,,,,,,,,,,524.00,,,,,,,,,,,
VI,12:32:32.564,,,,,,,,,,,,3.14,,,,,,,,
VI,12:32:32.566,,,,,,,,,,,,,-117.00,,,,,,,,
VI,12:32:32.569,,,,,,,,,,,,,,,,,,176.25,,,,
VI,12:32:32.570,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:32.572,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,5600.00,,
VI,12:32:32.574,,,,,,,,,,,,5640.00,,,,,,,,,
VI,12:32:32.576,,,3.14,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:32.578,,,,,,1410.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:32.580,,,,,,,4.97,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:32.583,,,,,,,,56.40,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:32.584,,,,,,,,,,524.00,,,,,,,,,,,
VI,12:32:32.586,,,,,,,,,,,,3.14,,,,,,,,
VI,12:32:32.588,,,,,,,,,,,,,-117.00,,,,,,,,
VI,12:32:32.590,,,,,,,,,,,,,,,,,,176.25,,,,
VI,12:32:32.592,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:32.594,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,5600.00,,
VI,12:32:32.596,,,,,,,,,,,,,,,,-32.00,,,,,,
VI,12:32:32.598,,,3.14,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:32.600,,,,,,1410.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:32.603,,,,,,,4.97,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:32.606,,,,,,,,56.40,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:32.614,,,,,,,,,,524.00,,,,,,,,,,,
```

VI,12:32:32.625,,,,,,,,,,,,3.14,,,,,,,,

VI,12:32:32.631,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:32:32.632,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:32.634,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:32:32.636,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.88,

VI,12:32:32.638,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:32.640,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:32.643,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:32.646,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:32.647,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:32:32.649,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,

VI,12:32:32.651,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:32:32.653,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:32:32.655,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:32.657,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:32:32.659,,,,,,,,,,,-13.00,,,,,,,,,,

VI,12:32:32.661,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:32.663,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:32.667,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:32.669,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,

AMBII,12:32:32.628,,,0.011,110,,5.2,1035,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,59.08

VI,12:32:32.670,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:32:32.672,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,

VI,12:32:32.674,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:32:32.676,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:32:32.678,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:32.680,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:32:32.682,,,,,15.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:32.684,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:32.686,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:32.688,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:32.690,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:32.692,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:32:32.694,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,

VI,12:32:32.696,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:32:32.698,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:32:32.700,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:32.702,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:32:32.704,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:32:32.713,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

NDUV,12:32:32.724,-0.8,2.4,2.4,1,45.9,1009,0x120a,1,3000,3000,500,500,0.0015,-0.0010,0.0017,-0.0013

VI,12:32:32.725,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:32.729,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:32.731,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:32:32.733,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,

VI,12:32:32.735,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:32:32.736,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:32.738,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:32:32.739,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:32.741,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:32:32.743,,,,,,,,,,,,15.00,,,,,,,,,

VI,12:32:32.745,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:32.747,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:32.750,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:32.753,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:32.754,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:32:32.756,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,

VI,12:32:32.758,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:32:32.760,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:32:32.762,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:32.764,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:32:32.766,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,,,,,

VI,12:32:32.768,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:32.770,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:32.773,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:32.775,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:32.776,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:32:32.778,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,

VI,12:32:32.780,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:32:32.782,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:32:32.784,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:32.786,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:32:32.792,,,8.24,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:32.793,,,,,,5.25,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:32.795,,,,,,,13.04,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:32.798,,,,,,,,0.21,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:32.799,,,,,,,,,,-37.90,,,,,,,,,,,

VI,12:32:32.801,,,,,,,,,,,,8.24,,,,,,,,,

```
VI,12:32:32.803,,,,,,,,,,,,,,-104.00,,,,,,,,
VI,12:32:32.805,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.66,,,,
VI,12:32:32.812,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:32.823,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-19.00,,
VI,12:32:32.830,,,74.90,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:32.832,,,,,,47.75,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:32.834,,,,,,,118.61,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:32.837,,,,,,,,1.91,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:32.839,,,,,,,,,,-20.90,,,,,,,,,,,
VI,12:32:32.841,,,,,,,,,,,,,74.90,,,,,,,,,
VI,12:32:32.843,,,,,,,,,,,,,,66.00,,,,,,,,
VI,12:32:32.845,,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.97,,,,
VI,12:32:32.847,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:32.849,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,151.00,,
VI,12:32:32.851,,,,,,,,,,,,,,,140.87,,,,,,,
VI,12:32:32.853,,,74.90,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:32.855,,,,,,47.75,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:32.857,,,,,,,118.61,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:32.861,,,,,,,,1.91,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:32.862,,,,,,,,,,-20.90,,,,,,,,,,,
VI,12:32:32.864,,,,,,,,,,,,,74.90,,,,,,,,,
VI,12:32:32.866,,,,,,,,,,,,,,66.00,,,,,,,,
VI,12:32:32.868,,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.97,,,,
VI,12:32:32.870,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:32.872,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,151.00,,
VI,12:32:32.874,,,,,191.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:32.876,,,74.90,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:32.878,,,,,,47.75,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:32.881,,,,,,,118.61,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:32.883,,,,,,,,1.91,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:32.884,,,,,,,,,,-20.90,,,,,,,,,,,
VI,12:32:32.886,,,,,,,,,,,,,74.90,,,,,,,,,
VI,12:32:32.888,,,,,,,,,,,,,,66.00,,,,,,,,
VI,12:32:32.890,,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.97,,,,
VI,12:32:32.892,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:32.894,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,151.00,,
VI,12:32:32.896,,,,,,,,,-20.90,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:32.898,,,,,,47.75,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:32.900,,,,,,,118.61,,,,,,,,,,,,,,,
```

```
VI,12:32:32.903,,,,,,,,1.91,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:32.904,,,,,,,,,,-20.90,,,,,,,,,,,
VI,12:32:32.911,,,,,,,,,,,,74.90,,,,,,,,
VI,12:32:32.922,,,,,,,,,,,,,66.00,,,,,,,
VI,12:32:32.928,,,,,,,,,,,,,,,,,5.97,,,,
VI,12:32:32.930,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:32.932,,,,,,,,,,,,,,,,,,,151.00,,
VI,12:32:32.934,,,,,,,,,,,191.00,,,,,,,,,
VI,12:32:32.937,,,74.90,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:32.939,,,,,,47.75,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:32.942,,,,,,,118.61,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:32.944,,,,,,,,1.91,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:32.946,,,,,,,,,,-20.90,,,,,,,,,,,
VI,12:32:32.948,,,,,,,,,,,,74.90,,,,,,,,
VI,12:32:32.950,,,,,,,,,,,,,66.00,,,,,,,
VI,12:32:32.952,,,,,,,,,,,,,,,,,5.97,,,,
VI,12:32:32.954,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:32.956,,,,,,,,,,,,,,,,,,,151.00,,
VI,12:32:32.961,,,8.24,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:32.964,,,,,,5.25,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:32.967,,,,,,,13.04,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:32.969,,,,,,,,0.21,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:32.970,,,,,,,,,,-37.90,,,,,,,,,,,
VI,12:32:32.972,,,,,,,,,,,,8.24,,,,,,,,
VI,12:32:32.974,,,,,,,,,,,,,-104.00,,,,,,,,
VI,12:32:32.976,,,,,,,,,,,,,,,,,0.66,,,,
VI,12:32:32.978,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:32.980,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-19.00,,
VI,12:32:32.982,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,8.24,
VI,12:32:32.984,,,8.24,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:32.986,,,,,,5.25,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:32.988,,,,,,,13.04,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:32.991,,,,,,,,0.21,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:32.992,,,,,,,,,,-37.90,,,,,,,,,,,
VI,12:32:32.994,,,,,,,,,,,,8.24,,,,,,,,
VI,12:32:32.996,,,,,,,,,,,,,-104.00,,,,,,,,
VI,12:32:32.998,,,,,,,,,,,,,,,,,0.66,,,,
VI,12:32:33.000,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
FID,12:32:33.000,FID,10000,10000,SAMPLE,-4.0,,,
```

VI,12:32:33.002,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-19.00,,

VI,12:32:33.004,,,,,,,,,,,,,,,,-19.00,,,,,

VI,12:32:33.010,,,8.24,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:33.021,,,,,,5.25,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:33.028,,,,,,,13.04,,,,,,,,,,,,,

FLOW,12:32:33.029,241.2,219.3,0.338038,143.3,1,3,1,0.903390,0.919643,0.914181,0.181032,
14.278019,98.467598,25.0,42.5,42.6,240.9083,0.5986,0.000000

SCB,12:32:33.030,191,192,8.3,24, ,35,32,985,825,861,877,12.7,0.005,-5.000,0.005,0,0

VI,12:32:33.032,,,,,,,,0.21,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:33.033,,,,,,,,,,-37.90,,,,,,,,,,,

VI,12:32:33.036,,,,,,,,,,,,,8.24,,,,,,,,,

VI,12:32:33.037,,,,,,,,,,,,,,-104.00,,,,,,,,

VI,12:32:33.040,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.66,,,,

VI,12:32:33.041,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:33.043,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-19.00,,

VI,12:32:33.045,,,,,21.00,,,,,,,,,,,,,,,,

AutoZero,12:32:33.047,0, ,0,Auto-Zero Disabled,60,0,1,0,1

VI,12:32:33.048,,,8.24,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:33.049,,,,,,5.25,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:33.052,,,,,,,13.04,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:33.054,,,,,,,,0.21,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:33.056,,,,,,,,,,-37.90,,,,,,,,,,,

VI,12:32:33.058,,,,,,,,,,,,,8.24,,,,,,,,,

VI,12:32:33.060,,,,,,,,,,,,,,-104.00,,,,,,,,

VI,12:32:33.062,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.66,,,,

VI,12:32:33.064,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:33.069,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-19.00,,

AMBII,12:32:33.029,,,,,11.16,5.2,1035,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In
List,Not In List,Not In List,Not In List,59.08

VI,12:32:33.073,,,,,,,,,523.00,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:33.075,,,,,,1407.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:33.076,,,,,,,157.73,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:33.079,,,,,,,,56.30,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:33.080,,,,,,,,,,523.00,,,,,,,,,,,

VI,12:32:33.082,,,,,,,,,,,,,99.61,,,,,,,,,

VI,12:32:33.084,,,,,,,,,,,,,,129.00,,,,,,,,

VI,12:32:33.086,,,,,,,,,,,,,,,,,,,175.94,,,,

VI,12:32:33.088,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:32:33.090,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,5590.00,,

VI,12:32:33.092,,,,,,,,,,,,5630.00,,,,,,,,,

```
VI,12:32:33.094,,,99.61,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:33.096,,,,,,1407.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:33.098,,,,,,,157.73,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:33.100,,,,,,,,56.30,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:33.102,,,,,,,,,,523.00,,,,,,,,,,,
VI,12:32:33.104,,,,,,,,,,,,99.61,,,,,,,,
VI,12:32:33.109,,,,,,,,,,,,,129.00,,,,,,,
VI,12:32:33.120,,,,,,,,,,,,,,,,,,175.94,,,,
HUMID,12:32:33.128,76.7,35.4
VI,12:32:33.129,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:33.135,,,,,,,,,,,,,,,,151.00,,,,,,
VI,12:32:33.137,,,74.90,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:33.138,,,,,,47.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:33.140,,,,,,,118.61,,,,,,,,,,,,,,
GPS,12:32:33.142,2,20170602,16:32:02,42.299182,-
83.767178,292.7,78.1,12,10,0x2c4485c0,0.9,1.0,1.7,WGS 84
VI,12:32:33.143,,,,,,,,1.91,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:33.144,,,,,,,,,,-20.90,,,,,,,,,,,
VI,12:32:33.146,,,,,,,,,,,,74.90,,,,,,,,
VI,12:32:33.148,,,,,,,,,,,,,66.00,,,,,,,
VI,12:32:33.150,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.97,,,,
VI,12:32:33.152,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:33.154,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,151.00,,
VI,12:32:33.156,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,74.90,
VI,12:32:33.159,,,74.90,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:33.161,,,,,,47.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:33.163,,,,,,,118.61,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:33.165,,,,,,,,1.91,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:33.166,,,,,,,,,,-20.90,,,,,,,,,,,
VI,12:32:33.168,,,,,,,,,,,,74.90,,,,,,,,
VI,12:32:33.170,,,,,,,,,,,,,66.00,,,,,,,
VI,12:32:33.172,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.97,,,,
VI,12:32:33.174,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:33.185,,,96.08,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:33.187,,,,,,61.25,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:33.190,,,,,,,152.15,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:33.193,,,,,,,,2.45,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:33.194,,,,,,,,,,-15.50,,,,,,,,,,,
VI,12:32:33.196,,,,,,,,,,,,96.08,,,,,,,,
VI,12:32:33.198,,,,,,,,,,,,,120.00,,,,,,,
```

VI,12:32:33.200,,,,,,,,,,,,,,,,,,7.66,,,,

VI,12:32:33.202,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:33.204,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,205.00,,

VI,12:32:33.208,,,,,245.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:33.219,,,96.08,,,,,,,,,,,,,,,,,,

NDUV,12:32:33.220,-0.6,2.4,2.4,1,45.9,1009,0x120a,1,3000,3000,500,500,0.0016,-0.0006,0.0017,-0.0009

VI,12:32:33.230,,,,,,61.25,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:33.232,,,,,,,152.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:33.234,,,,,,,,2.45,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:33.235,,,,,,,,,,-15.50,,,,,,,,,,,

VI,12:32:33.237,,,,,,,,,,,,,96.08,,,,,,,,

VI,12:32:33.239,,,,,,,,,,,,,120.00,,,,,,,

VI,12:32:33.241,,,,,,,,,,,,,,,,,,7.66,,,,

VI,12:32:33.243,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:33.245,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,205.00,,

VI,12:32:33.247,,,,,,,,,-15.50,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:33.249,,,,,,61.25,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:33.251,,,,,,,152.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:33.254,,,,,,,,2.45,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:33.255,,,,,,,,,,-15.50,,,,,,,,,,,

VI,12:32:33.258,,,,,,,,,,,,,96.08,,,,,,,,

VI,12:32:33.259,,,,,,,,,,,,,120.00,,,,,,,

VI,12:32:33.262,,,,,,,,,,,,,,,,,,7.66,,,,

VI,12:32:33.263,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:33.268,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,205.00,,

VI,12:32:33.269,,,,,,,,,,,245.00,,,,,,,,,

VI,12:32:33.271,,,96.08,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:33.273,,,,,,61.25,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:33.277,,,,,,,152.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:33.279,,,,,,,,2.45,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:33.280,,,,,,,,,-15.50,,,,,,,,,,,

VI,12:32:33.283,,,,,,,,,,,,,96.08,,,,,,,,

VI,12:32:33.285,,,,,,,,,,,,,120.00,,,,,,,

VI,12:32:33.287,,,,,,,,,,,,,,,,,,7.66,,,,

VI,12:32:33.289,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:33.291,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,205.00,,

VI,12:32:33.293,,,,,,,,,,,,,,,,205.00,,,,,,

VI,12:32:33.295,,,96.08,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:33.298,,,,,,61.25,,,,,,,,,,,,,,,

```
VI,12:32:33.301,,,,,,,152.15,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:33.303,,,,,,,,2.45,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:33.304,,,,,,,,,,-15.50,,,,,,,,,,,
VI,12:32:33.307,,,,,,,,,,,,96.08,,,,,,,,
VI,12:32:33.318,,,,,,,,,,,,,120.00,,,,,,,
VI,12:32:33.329,,,,,,,,,,,,,,,,,,7.66,,,,
VI,12:32:33.330,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:33.333,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,205.00,,
VI,12:32:33.335,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,96.08,
VI,12:32:33.336,,,96.08,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:33.346,,,,,,,0.62,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:33.348,,,,,,,,212.49,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:33.349,,,,,,,,,,2084.90,,,,,,,,,,,
VI,12:32:33.351,,,,,,,,,,,,0.39,,,,,,,,
VI,12:32:33.353,,,,,,,,,,,,,-124.00,,,,,,,,
VI,12:32:33.355,,,,,,,,,,,,,,,,,,664.03,,,,
VI,12:32:33.357,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:33.359,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21209.00,,
VI,12:32:33.361,,166,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:33.363,,,0.39,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:33.366,,,,,,5312.25,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:33.369,,,,,,,0.62,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:33.370,,,,,,,,212.49,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:33.372,,,,,,,,,,2084.90,,,,,,,,,,,
VI,12:32:33.375,,,,,,,,,,,,0.39,,,,,,,,
VI,12:32:33.377,,,,,,,,,,,,,-124.00,,,,,,,,
VI,12:32:33.379,,,,,,,,,,,,,,,,,,664.03,,,,
VI,12:32:33.381,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:33.383,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21209.00,,
VI,12:32:33.386,,,,,1.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:33.387,,,0.39,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:33.389,,,,,,5312.25,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:33.393,,,,,,,0.62,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:33.395,,,,,,,,212.49,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:33.396,,,,,,,,,,2084.90,,,,,,,,,,,
VI,12:32:33.398,,,,,,,,,,,,0.39,,,,,,,,
VI,12:32:33.400,,,,,,,,,,,,,-124.00,,,,,,,,
VI,12:32:33.402,,,,,,,,,,,,,,,,,,664.03,,,,
VI,12:32:33.404,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
```

VI,12:32:33.417,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21209.00,,

VI,12:32:33.427,,,,,,,,,2084.90,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:33.429,,,,,,5312.25,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:33.431,,,,,,,0.62,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:33.433,,,,,,,,212.49,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:33.434,,,,,,,,,,2084.90,,,,,,,,,,,

VI,12:32:33.436,,,,,,,,,,,,0.39,,,,,,,,

VI,12:32:33.438,,,,,,,,,,,,,-124.00,,,,,,,,

VI,12:32:33.440,,,,,,,,,,,,,,,,,664.03,,,,

VI,12:32:33.442,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:33.444,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21209.00,,

VI,12:32:33.446,,,,,,,,,,,21249.00,,,,,,,,,,

VI,12:32:33.448,,,0.39,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:33.450,,,,,,5312.25,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:33.452,,,,,,,0.62,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:33.454,,,,,,,,212.49,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:33.456,,,,,,,,,,2084.90,,,,,,,,,,,

VI,12:32:33.458,,,,,,,,,,,,0.39,,,,,,,,

VI,12:32:33.460,,,,,,,,,,,,,-124.00,,,,,,,,

VI,12:32:33.462,,,,,,,,,,,,,,,,,664.03,,,,

VI,12:32:33.464,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

AMBII,12:32:33.428,12.2,24.0,,,,5.2,1035,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,59.08

VI,12:32:33.466,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21209.00,,

VI,12:32:33.474,,,8.24,,,,,,,,,,,,,,,,,,

FID,12:32:33.475,FID,10000,10000,SAMPLE,-4.0,,,

VI,12:32:33.478,,,,,,5.25,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:33.479,,,,,,,13.04,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:33.482,,,,,,,,0.21,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:33.483,,,,,,,,,,-37.90,,,,,,,,,,,

VI,12:32:33.485,,,,,,,,,,,,8.24,,,,,,,,

VI,12:32:33.487,,,,,,,,,,,,,-104.00,,,,,,,,

VI,12:32:33.489,,,,,,,,,,,,,,,,,0.66,,,,

VI,12:32:33.491,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:33.493,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-19.00,,

VI,12:32:33.495,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,8.24,

VI,12:32:33.497,,,8.24,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:33.499,,,,,,5.25,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:33.501,,,,,,,13.04,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:33.504,,,,,,,,0.21,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:33.505,,,,,,,,,,-37.90,,,,,,,,,,,

VI,12:32:33.517,,,,,,,,,,,,8.24,,,,,,,,

VI,12:32:33.519,,,,,,,,,,,,,-104.00,,,,,,,

VI,12:32:33.527,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.66,,,,

VI,12:32:33.531,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:33.533,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-19.00,,

VI,12:32:33.535,,,,-2.20,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:33.536,,,8.24,,,,,,,,,,,,,,,,,,

Status,12:32:33.543,0,0,0,11001,0001410,53,46,SAMPLE,1,0,0,0,0,1,171

VI,12:32:33.545,,,,,,,0.62,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:33.548,,,,,,,,212.49,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:33.549,,,,,,,,,2084.90,,,,,,,,,,,

VI,12:32:33.551,,,,,,,,,,,,0.39,,,,,,,,

VI,12:32:33.553,,,,,,,,,,,,,-124.00,,,,,,,

VI,12:32:33.555,,,,,,,,,,,,,,,,,,664.03,,,,

VI,12:32:33.557,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:33.559,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21209.00,,

VI,12:32:33.561,,,,,1.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:33.563,,,0.39,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:33.567,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:33.572,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:33.574,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:33.575,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,12:32:33.577,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,12:32:33.579,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,

VI,12:32:33.581,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,12:32:33.583,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:32:33.585,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,12:32:33.587,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:33.594,,,,,,,13.04,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:33.597,,,,,,,,38.61,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:33.598,,,,,,,,,154.25,,,,,,,,,,,

VI,12:32:33.600,,,,,,,,,,,,8.24,,,,,,,,

VI,12:32:33.602,,,,,,,,,,,,,-104.00,,,,,,,

VI,12:32:33.604,,,,,,,,,,,,,,,,,,120.66,,,,

FLOW,12:32:33.605,242.0,219.9,0.352414,143.9,1,3,1,0.912097,0.930044,0.923374,0.181032,
14.322921,98.474354,25.0,42.5,42.6,241.6920,0.5985,0.000000

VI,12:32:33.615,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:33.626,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,3821.00,,

VI,12:32:33.630,,,74.90,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:33.632,,,,,,111.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:33.634,,,,,,,118.61,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:33.636,,,,,,,,4.47,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:33.638,,,,,,,,,,4.70,,,,,,,,,,,

VI,12:32:33.641,,,,,,,,,,,,74.90,,,,,,,,

VI,12:32:33.642,,,,,,,,,,,,,66.00,,,,,,,,

VI,12:32:33.644,,,,,,,,,,,,,,,,,,13.97,,,,

VI,12:32:33.646,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:33.648,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,407.00,,

VI,12:32:33.650,,,,,,,,,,,,,,,,151.00,,,,,,

VI,12:32:33.652,,,74.90,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:33.654,,,,,,111.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:33.657,,,,,,,118.61,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:33.661,,,,,,,,4.47,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:33.662,,,,,,,,,,4.70,,,,,,,,,,,

VI,12:32:33.665,,,,,,,,,,,,74.90,,,,,,,,

VI,12:32:33.666,,,,,,,,,,,,,66.00,,,,,,,,

VI,12:32:33.668,,,,,,,,,,,,,,,,,,13.97,,,,

VI,12:32:33.670,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:33.672,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,407.00,,

VI,12:32:33.674,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,74.90,

VI,12:32:33.676,,,74.90,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:33.678,,,,,,111.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:33.680,,,,,,,118.61,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:33.682,,,,,,,,4.47,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:33.684,,,,,,,,,,4.70,,,,,,,,,,,

VI,12:32:33.686,,,,,,,,,,,,74.90,,,,,,,,

VI,12:32:33.688,,,,,,,,,,,,,66.00,,,,,,,,

VI,12:32:33.690,,,,,,,,,,,,,,,,,,13.97,,,,

VI,12:32:33.692,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:33.694,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,407.00,,

VI,12:32:33.696,,,,,,,,,,,303.80,,,,,,,,,,

VI,12:32:33.698,,,74.90,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:33.700,,,,,,111.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:33.702,,,,,,,118.61,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:33.704,,,,,,,,4.47,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:33.714,,,,,,,,,,4.70,,,,,,,,,,,

NDUV,12:32:33.725,-0.7,2.4,2.4,1,45.9,1009,0x120a,1,3000,3000,500,500,0.0014,-0.0011,0.0016,-0.0013

VI,12:32:33.726,,,,,,,,,,,,74.90,,,,,,,,

```
VI,12:32:33.729,,,,,,,,,,,,,,66.00,,,,,,,,
VI,12:32:33.731,,,,,,,,,,,,,,,,,,13.97,,,,
VI,12:32:33.732,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:33.734,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,407.00,,
VI,12:32:33.736,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:33.736,,,,,191.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:33.738,,,74.90,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:33.740,,,,,,111.75,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:33.743,,,,,,,118.61,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:33.745,,,,,,,,4.47,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:33.747,,,,,,,,,,4.70,,,,,,,,,,,
VI,12:32:33.749,,,,,,,,,,,,74.90,,,,,,,,,
VI,12:32:33.751,,,,,,,,,,,,,66.00,,,,,,,,
VI,12:32:33.753,,,,,,,,,,,,,,,,,,13.97,,,,
VI,12:32:33.755,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:33.757,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,407.00,,
VI,12:32:33.759,,,,,,,,,4.70,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:33.761,,,,,,111.75,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:33.763,,,,,,,118.61,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:33.767,,,,,,,,4.47,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:33.769,,,,,,,,,,4.70,,,,,,,,,,,
VI,12:32:33.771,,,,,,,,,,,,74.90,,,,,,,,,
VI,12:32:33.773,,,,,,,,,,,,,66.00,,,,,,,,
VI,12:32:33.775,,,,,,,,,,,,,,,,,,13.97,,,,
VI,12:32:33.777,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:33.779,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,407.00,,
VI,12:32:33.781,,,,,,,,,,,447.00,,,,,,,,,
VI,12:32:33.783,,,74.90,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:33.786,,,,,,111.75,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:33.790,,,,,,,118.61,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:33.794,,,,,,,,4.47,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:33.795,,,,,,,,,,4.70,,,,,,,,,,,
VI,12:32:33.797,,,,,,,,,,,,74.90,,,,,,,,,
VI,12:32:33.799,,,,,,,,,,,,,66.00,,,,,,,,
VI,12:32:33.801,,,,,,,,,,,,,,,,,,13.97,,,,
VI,12:32:33.803,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:33.805,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,407.00,,
VI,12:32:33.824,,,8.24,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:33.829,,,,,,5.25,,,,,,,,,,,,,,,
```

VI,12:32:33.831,,,,,,,13.04,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:33.833,,,,,,,,0.21,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:33.834,,,,,,,,,,-37.90,,,,,,,,,,,

VI,12:32:33.837,,,,,,,,,,,,8.24,,,,,,,,,

VI,12:32:33.839,,,,,,,,,,,,,-104.00,,,,,,,,

VI,12:32:33.841,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.66,,,,

VI,12:32:33.843,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:33.844,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-19.00,,

VI,12:32:33.846,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,8.24,

VI,12:32:33.848,,,8.24,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:33.850,,,,,,5.25,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:33.852,,,,,,,13.04,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:33.854,,,,,,,,0.21,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:33.856,,,,,,,,,,-37.90,,,,,,,,,,,

VI,12:32:33.858,,,,,,,,,,,,8.24,,,,,,,,,

VI,12:32:33.860,,,,,,,,,,,,,-104.00,,,,,,,,

VI,12:32:33.862,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.66,,,,

VI,12:32:33.864,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:33.869,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-19.00,,

VI,12:32:33.875,,,8.24,,,,,,,,,,,,,,,,,,

AMBII,12:32:33.830,,,0.011,110,,5.2,1035,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,59.08

VI,12:32:33.877,,,,,,965.25,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:33.879,,,,,,,13.04,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:33.881,,,,,,,,38.61,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:33.883,,,,,,,,,,346.10,,,,,,,,,,,

VI,12:32:33.885,,,,,,,,,,,,8.24,,,,,,,,,

VI,12:32:33.887,,,,,,,,,,,,,-104.00,,,,,,,,

VI,12:32:33.889,,,,,,,,,,,,,,,,,,120.66,,,,

VI,12:32:33.891,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:33.893,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,3821.00,,

VI,12:32:33.895,,,,,21.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:33.897,,,8.24,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:33.900,,,,,,965.25,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:33.903,,,,,,,13.04,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:33.905,,,,,,,,38.61,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:33.912,,,,,,,,,,346.10,,,,,,,,,,,

VI,12:32:33.923,,,,,,,,,,,,8.24,,,,,,,,,

VI,12:32:33.931,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:32:33.932,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

```
VI,12:32:33.934,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:32:33.937,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:33.939,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:33.941,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:33.943,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:33.944,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:32:33.946,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,
VI,12:32:33.949,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
VI,12:32:33.950,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:32:33.952,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:33.954,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:32:33.956,,,,,,,,,,,,15.00,,,,,,,,,,
VI,12:32:33.958,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:33.961,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:33.963,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:33.965,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:33.967,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:32:33.969,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,
VI,12:32:33.971,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
VI,12:32:33.973,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:32:33.975,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:33.977,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:32:33.979,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,,,,,
VI,12:32:33.981,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:33.983,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:33.985,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:33.988,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:33.989,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:32:33.991,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,
VI,12:32:33.993,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
VI,12:32:33.995,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:32:33.997,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:33.999,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:32:34.001,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.88,
VI,12:32:34.003,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:34.006,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:34.008,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:34.011,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:34.022,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
```

```
VI,12:32:34.031,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,
SCB,12:32:34.031,191,192,8.3,24, ,35,32,985,824,860,876,12.9,0.005,-5.000,0.005,0,0
VI,12:32:34.033,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,
VI,12:32:34.035,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:32:34.036,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:34.038,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:32:34.040,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,,,,
VI,12:32:34.042,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:34.044,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:34.047,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,
AutoZero,12:32:34.048,0, ,0,Auto-Zero Disabled,60,0,1,0,1
VI,12:32:34.049,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:34.050,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:32:34.052,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,
VI,12:32:34.054,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,
VI,12:32:34.056,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:32:34.058,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:34.060,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:32:34.063,,,,,15.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:34.064,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:34.071,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:34.076,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:34.077,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,
VI,12:32:34.079,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,
VI,12:32:34.081,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,
VI,12:32:34.083,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,
VI,12:32:34.085,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:34.087,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,
VI,12:32:34.089,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,
VI,12:32:34.091,,,,,,20.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:34.093,,,,,,,51.54,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:34.095,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:34.097,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,
VI,12:32:34.099,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,
VI,12:32:34.101,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,
VI,12:32:34.103,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,
VI,12:32:34.105,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:34.111,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,
VI,12:32:34.121,,,,,,,,,,,,83.00,,,,,,,,,
```

```
FLOW,12:32:34.121,232.9,211.7,0.314515,143.3,1,3,1,0.794924,0.807829,0.803861,0.181032,
14.367824,98.481110,25.0,42.5,42.7,232.5537,0.5988,0.000000

VI,12:32:34.131,,,32.55,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:34.132,,,,,,20.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:34.134,,,,,,,51.54,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:34.136,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:34.138,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,

VI,12:32:34.140,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,

GPS,12:32:34.142,2,20170602,16:32:03,42.299272,-
83.767588,292.8,78.5,12,10,0x2c4485c0,0.9,1.1,1.7,WGS 84

VI,12:32:34.143,,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,

VI,12:32:34.145,,,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,

VI,12:32:34.146,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:34.148,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,

VI,12:32:34.150,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,,,,,

VI,12:32:34.152,,,32.55,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:34.154,,,,,,20.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:34.156,,,,,,,51.54,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:34.161,,,,,,,,,,2084.90,,,,,,,,,,,

VI,12:32:34.163,,,,,,,,,,,,0.39,,,,,,,,

VI,12:32:34.165,,,,,,,,,,,,,-124.00,,,,,,,,

VI,12:32:34.167,,,,,,,,,,,,,,,,,,664.03,,,,

VI,12:32:34.169,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:34.171,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21209.00,,

VI,12:32:34.173,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.39,

VI,12:32:34.175,,,0.39,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:34.177,,,,,,5312.25,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:34.180,,,,,,,0.62,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:34.183,,,,,,,,212.49,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:34.184,,,,,,,,,,2084.90,,,,,,,,,,,

VI,12:32:34.186,,,,,,,,,,,,0.39,,,,,,,,

VI,12:32:34.188,,,,,,,,,,,,,-124.00,,,,,,,,

VI,12:32:34.190,,,,,,,,,,,,,,,,,,664.03,,,,

VI,12:32:34.192,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:34.194,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21209.00,,

VI,12:32:34.198,,,0.39,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:34.200,,,,,,5312.25,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:34.203,,,,,,,0.62,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:34.205,,,,,,,,212.49,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:34.209,,,,,,,,,,2084.90,,,,,,,,,,,
```

VI,12:32:34.220,,,,,,,,,,,,0.39,,,,,,,,

NDUV,12:32:34.221,-
0.9,2.3,2.3,1,45.9,1009,0x120a,1,3000,3000,500,500,0.0015,0.0002,0.0017,0.0000

VI,12:32:34.231,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:32:34.233,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:34.235,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:32:34.237,,,,,15.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:34.240,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:34.243,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:34.244,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:34.246,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:34.248,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:32:34.250,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,

VI,12:32:34.252,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:32:34.254,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

FID,12:32:33.978,FID,10000,10000,SAMPLE,-4.0,,,

FID,12:32:34.255,FID,10000,10000,SAMPLE,-3.0,195,1,FID lit and ready for use

VI,12:32:34.256,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:34.258,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:32:34.260,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:32:34.262,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:34.267,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,

AMBII,12:32:34.230,,,,,11.09,5.3,1035,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In
List,Not In List,Not In List,Not In List,59.08

VI,12:32:34.270,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:34.271,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:32:34.273,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,

VI,12:32:34.275,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:32:34.277,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:32:34.280,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:34.282,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:32:34.283,,,,,,,,,,,15.00,,,,,,,,,

VI,12:32:34.285,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:34.288,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:34.290,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:34.293,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:34.294,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:32:34.296,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,

VI,12:32:34.298,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:32:34.300,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

```
VI,12:32:34.302,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:34.304,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:32:34.308,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,,,,,
VI,12:32:34.319,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:34.329,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:34.331,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:34.333,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:34.335,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:32:34.337,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,
VI,12:32:34.339,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
VI,12:32:34.341,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:32:34.343,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:34.346,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:32:34.347,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.88,
VI,12:32:34.349,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:34.351,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:34.353,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:34.356,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:34.357,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:32:34.359,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,
VI,12:32:34.361,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
VI,12:32:34.363,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:32:34.365,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:34.373,,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:34.378,,,98.43,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:34.380,,,,,,62.75,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:34.382,,,,,,,155.87,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:34.383,,,,,,,,2.51,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:34.385,,,,,,,,,-14.90,,,,,,,,,,,
VI,12:32:34.387,,,,,,,,,,,,98.43,,,,,,,,
VI,12:32:34.389,,,,,,,,,,,,,126.00,,,,,,,,
VI,12:32:34.391,,,,,,,,,,,,,,,,,,7.84,,,,
VI,12:32:34.393,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:34.395,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,211.00,,
VI,12:32:34.397,,,,,251.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:34.399,,,98.43,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:34.401,,,,,,62.75,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:34.403,,,,,,,155.87,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:34.405,,,,,,,,2.51,,,,,,,,,,,,
```

```
VI,12:32:34.418,,,,,,,,,,-14.90,,,,,,,,,,,
VI,12:32:34.429,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
VI,12:32:34.431,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:32:34.433,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:34.435,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:32:34.437,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:34.439,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:34.441,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:34.443,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:34.445,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:32:34.447,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,
VI,12:32:34.449,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
VI,12:32:34.451,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:32:34.453,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:34.456,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:32:34.457,,,,,,,,,,,,15.00,,,,,,,,,
VI,12:32:34.459,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:34.461,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:34.463,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:34.466,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:34.467,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:32:34.469,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,
VI,12:32:34.471,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
VI,12:32:34.473,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:32:34.475,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:34.477,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:32:34.479,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,,,,,
VI,12:32:34.481,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:34.483,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:34.485,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:34.487,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:34.489,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:32:34.491,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,
VI,12:32:34.493,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
VI,12:32:34.495,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:32:34.497,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:34.499,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:32:34.501,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.88,
VI,12:32:34.503,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,
```

```
VI,12:32:34.505,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,
HUMID,12:32:34.517,76.7,35.5
VI,12:32:34.517,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:34.528,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:34.529,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:32:34.532,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,
VI,12:32:34.534,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
VI,12:32:34.535,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:32:34.537,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
Status,12:32:34.539,0,0,0,11001,0001410,53,46,SAMPLE,1,0,0,0,0,1,4
VI,12:32:34.540,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:32:34.542,,,,-13.00,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:34.544,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:34.545,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:34.548,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:34.550,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:34.551,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:32:34.553,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,
VI,12:32:34.555,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
VI,12:32:34.557,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:32:34.559,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:34.561,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:32:34.563,,,,,15.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:34.565,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:34.567,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:34.569,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:34.571,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:34.573,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:32:34.575,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,
VI,12:32:34.577,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
VI,12:32:34.579,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:32:34.581,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:34.583,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:32:34.585,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:34.587,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:34.590,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:34.592,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:34.593,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:32:34.595,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,
```

VI,12:32:34.597,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:32:34.599,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:32:34.601,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:34.603,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:32:34.605,,,,,,,,,,,,15.00,,,,,,,,,

VI,12:32:34.617,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:34.627,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:34.630,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:34.632,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:34.633,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:32:34.635,,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,

VI,12:32:34.637,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:32:34.639,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:32:34.641,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:34.643,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:32:34.645,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,,,,,

VI,12:32:34.647,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:34.649,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:34.651,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:34.653,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:34.655,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:32:34.657,,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,

VI,12:32:34.659,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:32:34.661,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:32:34.663,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

AMBII,12:32:34.627,12.2,24.0,,,,5.3,1035,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,59.08

VI,12:32:34.665,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:32:34.668,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.88,

VI,12:32:34.670,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:34.672,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:34.674,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:34.676,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:34.678,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:32:34.680,,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,

VI,12:32:34.682,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:32:34.684,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:32:34.686,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:34.688,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:32:34.690,,,,,,,,,,,,-13.00,,,,,,,,,,,

VI,12:32:34.692,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:34.694,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:34.701,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:34.705,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:34.706,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:32:34.716,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,

NDUV,12:32:34.726,-0.7,2.3,2.3,1,45.9,1010,0x120a,1,3000,3000,500,500,0.0014,-0.0021,0.0016,-0.0025

FLOW,12:32:34.727,182.5,165.8,0.215195,143.3,1,3,1,0.471688,0.482791,0.476110,0.181032,14.367824,98.467598,25.0,42.6,42.7,181.7006,0.6005,0.000000

VI,12:32:34.733,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:32:34.734,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:34.736,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:34.736,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:32:34.738,,,,,15.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:34.740,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:34.742,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:34.745,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:34.747,,,,,,,,40.96,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:34.748,,,,,,,,,,369.60,,,,,,,,,,,

VI,12:32:34.750,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,12:32:34.752,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,12:32:34.754,,,,,,,,,,,,,,,,,,128.00,,,,

VI,12:32:34.756,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:32:34.758,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,4056.00,,

VI,12:32:34.760,,,,,,,,,369.60,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:34.763,,,,,,1024.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:34.765,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:34.768,,,,,,,,40.96,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:34.769,,,,,,,,,,369.60,,,,,,,,,,,

VI,12:32:34.771,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,12:32:34.773,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,12:32:34.775,,,,,,,,,,,,,,,,,,128.00,,,,

VI,12:32:34.777,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:32:34.779,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,4056.00,,

VI,12:32:34.781,,,,,,,,,,,,4096.00,,,,,,,,,

VI,12:32:34.783,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:34.785,,,,,,1024.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:34.788,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:34.790,,,,,,,,40.96,,,,,,,,,,,,,

```
VI,12:32:34.791,,,,,,,,,,369.60,,,,,,,,,,,
VI,12:32:34.793,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,12:32:34.795,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,12:32:34.797,,,,,,,,,,,,,,,,,128.00,,,,
VI,12:32:34.799,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:34.801,,,,,,,,,,,,,,,,,,,4056.00,,
VI,12:32:34.803,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,
VI,12:32:34.805,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:34.815,,,,,,1024.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:34.817,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:34.825,,,,,,,,40.96,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:34.831,,,,,,,,,,369.60,,,,,,,,,,,
VI,12:32:34.833,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,12:32:34.834,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,12:32:34.837,,,,,,,,,,,,,,,,,128.00,,,,
VI,12:32:34.838,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:34.840,,,,,,,,,,,,,,,,,,,4056.00,,
VI,12:32:34.842,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,
VI,12:32:34.844,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:34.846,,,,,,1024.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:34.848,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:34.850,,,,,,,,40.96,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:34.852,,,,,,,,,,369.60,,,,,,,,,,,
VI,12:32:34.854,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,12:32:34.856,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,12:32:34.858,,,,,,,,,,,,,,,,,128.00,,,,
VI,12:32:34.860,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:34.862,,,,,,,,,,,,,,,,,,,4056.00,,
VI,12:32:34.864,,,,,,,,,,,,,,,3021.05,,,,,,,
VI,12:32:34.866,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:34.868,,,,,,1024.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:34.870,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:34.872,,,,,,,,40.96,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:34.874,,,,,,,,,,369.60,,,,,,,,,,,
VI,12:32:34.876,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,12:32:34.878,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,12:32:34.880,,,,,,,,,,,,,,,,,128.00,,,,
VI,12:32:34.882,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:34.884,,,,,,,,,,,,,,,,,,,4056.00,,
```

```
VI,12:32:34.886,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:34.888,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:34.890,,,,,,1024.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:34.892,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:34.894,,,,,,,,40.96,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:34.896,,,,,,,,,369.60,,,,,,,,,,,
VI,12:32:34.898,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,12:32:34.900,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,12:32:34.902,,,,,,,,,,,,,,,,,,128.00,,,,
VI,12:32:34.904,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:34.913,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,4056.00,,
VI,12:32:34.924,,,,,,,,,447.80,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:34.930,,,,,,1219.50,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:34.932,,,,,,,8.69,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:34.934,,,,,,,,48.78,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:34.935,,,,,,,,,447.80,,,,,,,,,,,
VI,12:32:34.938,,,,,,,,,,,,5.49,,,,,,,,
VI,12:32:34.940,,,,,,,,,,,,,-111.00,,,,,,,,
VI,12:32:34.941,,,,,,,,,,,,,,,,,,152.44,,,,
VI,12:32:34.943,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:34.945,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,4838.00,,
VI,12:32:34.947,,,,,,,,,,,,4878.00,,,,,,,,,
VI,12:32:34.949,,,5.49,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:34.951,,,,,,1219.50,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:34.953,,,,,,,8.69,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:34.955,,,,,,,,48.78,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:34.957,,,,,,,,,447.80,,,,,,,,,,,
FID,12:32:34.958,FID,10000,10000,SAMPLE,-2.0,,,
VI,12:32:34.960,,,,,,,,,,,,5.49,,,,,,,,
VI,12:32:34.962,,,,,,,,,,,,,-111.00,,,,,,,,
VI,12:32:34.964,,,,,,,,,,,,,,,,,,152.44,,,,
VI,12:32:34.965,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:34.967,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,4838.00,,
VI,12:32:34.969,,,,,,,,,,,,,,,,-26.00,,,,,,
VI,12:32:34.971,,,5.49,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:34.973,,,,,,1219.50,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:34.975,,,,,,,8.69,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:34.978,,,,,,,,48.78,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:34.979,,,,,,,,,447.80,,,,,,,,,,,
```

VI,12:32:34.981,,,,,,,,,,,,5.49,,,,,,,,

VI,12:32:34.983,,,,,,,,,,,,-111.00,,,,,,,

VI,12:32:34.985,,,,,,,,,,,,,,,,,152.44,,,,

VI,12:32:34.987,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:32:34.990,,,,,,,,,,,,,,,,,,4838.00,,

VI,12:32:34.992,,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.49,

VI,12:32:34.994,,,5.49,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:34.996,,,,,,1219.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:34.998,,,,,,,8.69,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:35.000,,,,,,,,48.78,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:35.002,,,,,,,,,,447.80,,,,,,,,,,,

VI,12:32:35.004,,,,,,,,,,,,5.49,,,,,,,,

VI,12:32:35.012,,,,,,,,,,,,,-111.00,,,,,,,

VI,12:32:35.024,,,,,,,,,,,,,,,,,152.44,,,,

VI,12:32:35.029,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

SCB,12:32:35.029,191,192,8.3,24, ,35,31,985,822,859,876,13.1,0.004,-5.000,0.005,0,0

VI,12:32:35.031,,,,,,,,,,,,,,,,,,,4838.00,,

VI,12:32:35.033,,,,,,,,,,,,,,,,-26.00,,,,,

VI,12:32:35.034,,,5.49,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:35.036,,,,,,1219.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:35.038,,,,,,,8.69,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:35.041,,,,,,,,48.78,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:35.042,,,,,,,,,,447.80,,,,,,,,,,,

VI,12:32:35.044,,,,,,,,,,,,5.49,,,,,,,,

VI,12:32:35.046,,,,,,,,,,,,,-111.00,,,,,,,

VI,12:32:35.049,,,,,,,,,,,,,,,,,152.44,,,,

VI,12:32:35.050,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:32:35.052,,,,,,,,,,,,,,,,,,,4838.00,,

VI,12:32:35.054,,,,,14.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:35.056,,,5.49,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:35.058,,,,,,1219.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:35.061,,,,,,,8.69,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:35.063,,,,,,,,48.78,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:35.064,,,,,,,,,,447.80,,,,,,,,,,,

VI,12:32:35.066,,,,,,,,,,,,5.49,,,,,,,,

VI,12:32:35.068,,,,,,,,,,,,,-111.00,,,,,,,

VI,12:32:35.070,,,,,,,,,,,,,,,,,152.44,,,,

AMBII,12:32:35.030,,,0.011,110,,5.3,1035,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,59.08

VI,12:32:35.072,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

```
VI,12:32:35.074,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,4838.00,,
VI,12:32:35.076,,,,,,,,,447.80,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:35.078,,,,,,1219.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:35.080,,,,,,,8.69,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:35.082,,,,,,,,48.78,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:35.084,,,,,,,,,447.80,,,,,,,,,,,
VI,12:32:35.086,,,,,,,,,,,,5.49,,,,,,,,
VI,12:32:35.088,,,,,,,,,,,,,-111.00,,,,,,,,
VI,12:32:35.090,,,,,,,,,,,,,,,,,152.44,,,,
VI,12:32:35.092,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:35.094,,,,,,,,,,,,,,,,,,,4838.00,,
VI,12:32:35.096,,,,,,,,,,,4878.00,,,,,,,,,
VI,12:32:35.098,,,5.49,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:35.100,,,,,,1219.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:35.102,,,,,,,8.69,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:35.104,,,,,,,,48.78,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:35.111,,,,,,,,,447.80,,,,,,,,,,,
VI,12:32:35.122,,,,,,,,,,,,5.49,,,,,,,,
VI,12:32:35.130,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:32:35.131,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:35.133,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:32:35.135,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,,,,,
VI,12:32:35.137,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:35.139,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:35.142,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,
GPS,12:32:35.144,2,20170602,16:32:04,42.299370,-
83.767993,292.6,78.5,12,10,0x2c4485c0,0.9,1.1,1.7,WGS 84
VI,12:32:35.145,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:35.146,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:32:35.148,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,
VI,12:32:35.150,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
VI,12:32:35.152,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:32:35.154,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:35.156,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:32:35.165,,,7.06,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:35.167,,,,,,4.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:35.171,,,,,,,11.18,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:35.174,,,,,,,,0.18,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:35.175,,,,,,,,,-38.20,,,,,,,,,,,
VI,12:32:35.177,,,,,,,,,,,,7.06,,,,,,,,
```

VI,12:32:35.179,,,,,,,,,,,,,,-107.00,,,,,,,,

VI,12:32:35.181,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.56,,,,

VI,12:32:35.183,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:32:35.185,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-22.00,,

VI,12:32:35.187,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.03

VI,12:32:35.189,,,7.06,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:35.192,,,,,,4.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:35.195,,,,,,,11.18,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:35.197,,,,,,,,0.18,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:35.199,,,,,,,,,,-38.20,,,,,,,,,,,

VI,12:32:35.201,,,,,,,,,,,,7.06,,,,,,,,,

VI,12:32:35.203,,,,,,,,,,,,,-107.00,,,,,,,,

VI,12:32:35.205,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.56,,,,

VI,12:32:35.210,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:32:35.221,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-22.00,,

NDUV,12:32:35.222,-
0.9,2.3,2.3,1,45.9,1010,0x120a,1,3000,3000,500,500,0.0014,0.0002,0.0017,0.0000

VI,12:32:35.232,,,,,,20.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:35.234,,,,,,,51.54,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:35.236,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:35.238,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,

VI,12:32:35.240,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,,

VI,12:32:35.243,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,,

VI,12:32:35.245,,,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,

VI,12:32:35.246,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:35.248,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,

VI,12:32:35.250,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:35.252,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:35.255,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:35.256,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:35.259,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:35.260,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,12:32:35.262,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,12:32:35.265,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,12:32:35.270,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,12:32:35.271,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:32:35.273,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,12:32:35.275,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:35.277,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:35.280,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:35.283,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:35.284,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,12:32:35.286,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,12:32:35.288,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,12:32:35.290,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,12:32:35.293,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:32:35.294,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,12:32:35.296,,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,

VI,12:32:35.298,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:35.300,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:35.303,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:35.305,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:35.309,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,12:32:35.320,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,12:32:35.328,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

FLOW,12:32:35.329,130.5,118.6,0.151102,142.8,1,3,1,0.255989,0.245032,0.257055,0.180883,
14.367824,98.501381,25.0,42.6,42.7,129.2715,0.6037,0.000000

VI,12:32:35.330,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,12:32:35.332,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:32:35.336,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,12:32:35.338,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,

VI,12:32:35.339,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:35.342,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:35.344,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:35.346,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:35.348,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,12:32:35.349,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,12:32:35.351,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,12:32:35.353,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,12:32:35.355,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:32:35.357,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,12:32:35.361,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,

VI,12:32:35.363,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:35.365,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:35.367,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:35.370,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:35.371,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,12:32:35.373,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,12:32:35.375,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,12:32:35.377,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,12:32:35.379,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:32:35.381,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,12:32:35.384,,0,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:35.386,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:35.388,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:35.389,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:35.391,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:35.393,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,12:32:35.395,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,12:32:35.397,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,12:32:35.399,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,12:32:35.401,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:32:35.403,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,12:32:35.405,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:35.409,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:35.412,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:35.419,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:35.430,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:35.435,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,12:32:35.437,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,12:32:35.444,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:32:35.445,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:35.447,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:32:35.450,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:35.452,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:35.453,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:35.455,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:35.457,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:32:35.459,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,

VI,12:32:35.462,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:32:35.464,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:32:35.465,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

FID,12:32:35.466,FID,10000,10000,SAMPLE,-2.0,,,

VI,12:32:35.467,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

AMBII,12:32:35.430,,,,,10.99,5.4,1035,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,59.08

VI,12:32:35.469,,,,,,,,,,,15.00,,,,,,,,,

VI,12:32:35.471,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:35.473,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:35.475,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,,

```
VI,12:32:35.478,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:35.479,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:32:35.481,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,
VI,12:32:35.483,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
VI,12:32:35.485,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:32:35.487,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:35.489,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:32:35.491,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,,,,,
VI,12:32:35.493,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:35.496,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:35.498,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:35.500,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:35.501,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,
VI,12:32:35.503,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,,
VI,12:32:35.505,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,,
VI,12:32:35.508,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,
VI,12:32:35.518,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:35.529,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,
VI,12:32:35.531,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,27.45,
VI,12:32:35.533,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:35.534,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:35.538,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:35.540,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,
Status,12:32:35.539,0,0,0,11001,0001410,53,46,SAMPLE,1,0,0,0,0,1,966
VI,12:32:35.541,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,
VI,12:32:35.543,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,,
VI,12:32:35.545,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,,
VI,12:32:35.547,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,
VI,12:32:35.549,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:35.551,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,
VI,12:32:35.553,,,,86.00,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:35.556,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:35.558,,,,,,1024.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:35.561,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:35.563,,,,,,,,40.96,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:35.564,,,,,,,,,,369.60,,,,,,,,,,,
VI,12:32:35.566,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,12:32:35.568,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,12:32:35.570,,,,,,,,,,,,,,,,,,128.00,,,,
```

```
VI,12:32:35.572,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:35.574,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,4056.00,,
VI,12:32:35.580,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:35.582,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:35.583,,,,,,1024.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:35.586,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:35.589,,,,,,,,40.96,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:35.590,,,,,,,,,,369.60,,,,,,,,,,,
VI,12:32:35.592,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,12:32:35.594,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,12:32:35.596,,,,,,,,,,,,,,,,,,128.00,,,,
VI,12:32:35.598,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:35.600,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,4056.00,,
VI,12:32:35.602,,,,,,,,,369.60,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:35.604,,,,,,1024.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:35.617,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:35.627,,,,,,,,40.96,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:35.628,,,,,,,,,,369.60,,,,,,,,,,,
VI,12:32:35.630,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,12:32:35.632,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,12:32:35.634,,,,,,,,,,,,,,,,,,128.00,,,,
VI,12:32:35.636,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:35.644,,,,,,,,,,,21.00,,,,,,,,,
VI,12:32:35.645,,,8.24,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:35.648,,,,,,5.25,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:35.651,,,,,,,13.04,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:35.653,,,,,,,,0.21,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:35.654,,,,,,,,,,-37.90,,,,,,,,,,,
VI,12:32:35.657,,,,,,,,,,,,8.24,,,,,,,,
VI,12:32:35.659,,,,,,,,,,,,,,-104.00,,,,,,,,
VI,12:32:35.660,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.66,,,,
VI,12:32:35.662,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:35.664,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-19.00,,
VI,12:32:35.666,,,,,,,,,,,,,,,,-19.00,,,,,,
VI,12:32:35.668,,,8.24,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:35.670,,,,,,5.25,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:35.673,,,,,,,13.04,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:35.674,,,,,,,,0.21,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:35.676,,,,,,,,,,-37.90,,,,,,,,,,,
```

VI,12:32:35.678,,,,,,,,,,,,8.24,,,,,,,,

VI,12:32:35.680,,,,,,,,,,,,,-104.00,,,,,,,

VI,12:32:35.682,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.66,,,,

VI,12:32:35.684,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:35.686,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-19.00,,

VI,12:32:35.693,,,7.06,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:35.695,,,,,,4.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:35.697,,,,,,,11.18,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:35.699,,,,,,,,0.18,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:35.701,,,,,,,,,,-38.20,,,,,,,,,,,

VI,12:32:35.703,,,,,,,,,,,,,7.06,,,,,,,,,

VI,12:32:35.705,,,,,,,,,,,,,,-107.00,,,,,,,,

VI,12:32:35.717,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.56,,,,

NDUV,12:32:35.727,-0.3,2.3,2.3,1,45.9,1010,0x120a,1,3000,3000,500,500,0.0014,-0.0016,0.0014,-0.0018

VI,12:32:35.727,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:32:35.730,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-22.00,,

VI,12:32:35.732,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,14.64

VI,12:32:35.734,,,7.06,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:35.736,,,,,,4.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:35.736,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:35.738,,,,,,,11.18,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:35.740,,,,,,,,0.18,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:35.741,,,,,,,,,,-38.20,,,,,,,,,,,

VI,12:32:35.743,,,,,,,,,,,,,7.06,,,,,,,,,

VI,12:32:35.745,,,,,,,,,,,,,,-107.00,,,,,,,,

VI,12:32:35.747,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.56,,,,

VI,12:32:35.749,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:32:35.751,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-22.00,,

VI,12:32:35.753,,,,,,,,,,,-7.60,,,,,,,,,,

VI,12:32:35.755,,,7.06,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:35.758,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:35.760,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:35.762,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:35.763,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,12:32:35.765,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,12:32:35.767,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,12:32:35.769,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,12:32:35.771,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:32:35.773,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,12:32:35.775,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:35.777,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:35.779,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:35.781,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:35.783,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:35.785,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,12:32:35.787,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,12:32:35.789,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,12:32:35.791,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,12:32:35.793,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:32:35.795,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,12:32:35.797,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:35.799,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:35.801,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:35.803,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:35.805,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,12:32:35.816,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,12:32:35.826,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,12:32:35.830,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,12:32:35.831,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:32:35.833,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,12:32:35.835,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,12:32:35.837,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:35.840,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:35.843,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:35.845,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:35.846,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,12:32:35.848,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,12:32:35.850,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,12:32:35.852,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,12:32:35.854,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:32:35.856,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,12:32:35.864,,,6.67,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:35.866,,,,,,4.25,,,,,,,,,,,,,,,

AMBII,12:32:35.829,12.2,24.0,,,,5.4,1035,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,59.08

VI,12:32:35.868,,,,,,,10.56,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:35.871,,,,,,,,0.17,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:35.872,,,,,,,,,,-38.30,,,,,,,,,,,

VI,12:32:35.874,,,,,,,,,,,,,6.67,,,,,,,,

VI,12:32:35.876,,,,,,,,,,,,,,-108.00,,,,,,,,

VI,12:32:35.878,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.53,,,,

VI,12:32:35.880,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:35.882,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-23.00,,

VI,12:32:35.884,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,6.67,

VI,12:32:35.886,,,6.67,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:35.888,,,,,,4.25,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:35.891,,,,,,,10.56,,,,,,,,,,,,,,

HUMID,12:32:35.892,76.6,35.5

VI,12:32:35.893,,,,,,,,0.17,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:35.894,,,,,,,,,,-38.30,,,,,,,,,,,

VI,12:32:35.896,,,,,,,,,,,,,6.67,,,,,,,,,

VI,12:32:35.898,,,,,,,,,,,,,,-108.00,,,,,,,,

VI,12:32:35.900,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.53,,,,

VI,12:32:35.902,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:35.904,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-23.00,,

VI,12:32:35.914,,,,,,,,,,,,,,,12.54,,,,,,,

VI,12:32:35.925,,,6.67,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

FLOW,12:32:35.925,124.5,113.5,0.131665,140.8,1,3,1,0.231861,0.227202,0.232972,0.179303,
14.322921,98.467598,25.0,42.6,42.7,123.2285,0.6042,0.000000

VI,12:32:35.929,,,,,,4.25,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:35.931,,,,,,,10.56,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:35.933,,,,,,,,0.17,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:35.935,,,,,,,,,,-38.30,,,,,,,,,,,

VI,12:32:35.937,,,,,,,,,,,,,6.67,,,,,,,,,

VI,12:32:35.939,,,,,,,,,,,,,,-108.00,,,,,,,,

VI,12:32:35.941,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.53,,,,

VI,12:32:35.943,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:35.945,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-23.00,,

VI,12:32:35.947,,,,,17.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:35.949,,,6.67,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:35.951,,,,,,4.25,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:35.953,,,,,,,10.56,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:35.955,,,,,,,,0.17,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:35.957,,,,,,,,,,-38.30,,,,,,,,,,,

VI,12:32:35.959,,,,,,,,,,,,,6.67,,,,,,,,,

VI,12:32:35.961,,,,,,,,,,,,,,-108.00,,,,,,,,

VI,12:32:35.963,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.53,,,,

VI,12:32:35.965,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:35.973,,,,,,,,,,-15.70,,,,,,,,,,,,

```
VI,12:32:35.975,,,,,,60.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:35.977,,,,,,,150.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:35.979,,,,,,,,2.43,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:35.980,,,,,,,,,,-15.70,,,,,,,,,,,
VI,12:32:35.982,,,,,,,,,,,,95.29,,,,,,,,
VI,12:32:35.984,,,,,,,,,,,,,118.00,,,,,,,
VI,12:32:35.986,,,,,,,,,,,,,,,,,7.59,,,,
VI,12:32:35.988,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:35.990,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,203.00,,
VI,12:32:35.992,,,,,,,,,,,,243.00,,,,,,,,,
VI,12:32:35.994,,,95.29,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:35.996,,,,,,60.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:35.998,,,,,,,150.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:36.001,,,,,,,,2.43,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:36.002,,,,,,,,,,-15.70,,,,,,,,,,,
VI,12:32:36.004,,,,,,,,,,,,95.29,,,,,,,,
VI,12:32:36.013,,,,,,,,,,,,,118.00,,,,,,,
VI,12:32:36.024,,,,,,,,,,,,,,,,,7.59,,,,
VI,12:32:36.028,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
SCB,12:32:36.029,191,192,8.3,24, ,35,30,985,822,860,877,13.1,0.004,-5.000,0.005,0,0
VI,12:32:36.030,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,203.00,,
VI,12:32:36.032,,,,,,,,,,,,,,,,203.00,,,,,,
VI,12:32:36.033,,,95.29,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:36.035,,,,,,60.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:36.043,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:36.044,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,
VI,12:32:36.046,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,
AutoZero,12:32:36.047,0, ,0,Auto-Zero Disabled,60,0,1,0,1
VI,12:32:36.049,,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,
VI,12:32:36.050,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,
VI,12:32:36.052,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:36.054,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,
VI,12:32:36.056,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,32.55,
VI,12:32:36.058,,,32.55,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:36.060,,,,,,20.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:36.063,,,,,,,51.54,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:36.065,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:36.067,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,
VI,12:32:36.069,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,
```

```
VI,12:32:36.071,,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,,
VI,12:32:36.073,,,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,
VI,12:32:36.075,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:36.077,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,
VI,12:32:36.079,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,,,,
VI,12:32:36.081,,,32.55,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:36.084,,,,,,20.75,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:36.087,,,,,,,51.54,,,,,,,,,,,,,,,
FID,12:32:35.962,FID,10000,10000,SAMPLE,-3.0,,,
VI,12:32:36.089,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:36.090,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,
VI,12:32:36.092,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,,
VI,12:32:36.094,,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,,
VI,12:32:36.096,,,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,
VI,12:32:36.098,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:36.100,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,
VI,12:32:36.102,,,,,83.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:36.104,,,32.55,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:36.112,,,,,,20.75,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:36.123,,,,,,,51.54,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:36.130,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:36.131,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,
VI,12:32:36.133,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,,
VI,12:32:36.135,,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,,
VI,12:32:36.137,,,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,
VI,12:32:36.139,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:36.141,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,
GPS,12:32:36.143,2,20170602,16:32:05,42.299468,-
83.768392,292.4,78.0,12,10,0x2c4485c0,0.9,1.1,1.7,WGS 84
VI,12:32:36.144,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:36.146,,,,,,20.75,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:36.148,,,,,,,51.54,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:36.150,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:36.151,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,
VI,12:32:36.153,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,,
VI,12:32:36.155,,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,,
VI,12:32:36.157,,,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,
VI,12:32:36.159,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:36.161,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,
VI,12:32:36.163,,,,,,,,,,,,83.00,,,,,,,,,
```

VI,12:32:36.166,,,32.55,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:36.168,,,,,,20.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:36.177,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:36.178,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,

VI,12:32:36.180,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,

VI,12:32:36.182,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,,

VI,12:32:36.184,,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,

VI,12:32:36.186,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:36.193,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,

VI,12:32:36.196,,,6.67,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:36.198,,,,,,4.25,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:36.200,,,,,,,10.56,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:36.202,,,,,,,,0.17,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:36.204,,,,,,,,,,-38.30,,,,,,,,,,,

VI,12:32:36.211,,,,,,,,,,,,6.67,,,,,,,,

VI,12:32:36.222,,,,,,,,,,,,,-108.00,,,,,,,,

VI,12:32:36.224,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.53,,,,

VI,12:32:36.225,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

NDUV,12:32:36.225,-0.9,2.2,2.2,1,45.9,1010,0x120a,1,3000,3000,500,500,0.0014,-0.0004,0.0016,-0.0006

VI,12:32:36.233,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-23.00,,

VI,12:32:36.235,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,6.67,

VI,12:32:36.237,,,6.67,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:36.244,,,,,,,0.62,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:36.246,,,,,,,,212.49,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:36.247,,,,,,,,,,2084.90,,,,,,,,,,,

VI,12:32:36.249,,,,,,,,,,,,0.39,,,,,,,,

VI,12:32:36.251,,,,,,,,,,,,,-124.00,,,,,,,,

VI,12:32:36.253,,,,,,,,,,,,,,,,,664.03,,,,

VI,12:32:36.255,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:36.257,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21209.00,,

VI,12:32:36.261,,,0.39,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:36.263,,,,,,5312.25,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:36.268,,,,,,,0.62,,,,,,,,,,,,,,

AMBII,12:32:36.231,,,0.011,110,,5.5,1035,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,59.08

VI,12:32:36.270,,,,,,,,212.49,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:36.271,,,,,,,,,,2084.90,,,,,,,,,,,

VI,12:32:36.273,,,,,,,,,,,,0.39,,,,,,,,

VI,12:32:36.275,,,,,,,,,,,,,-124.00,,,,,,,,

```
VI,12:32:36.277,,,,,,,,,,,,,,,,,,664.03,,,,
VI,12:32:36.279,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:36.281,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21209.00,,
VI,12:32:36.283,,,,,1.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:36.285,,,0.39,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:36.287,,,,,,5312.25,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:36.290,,,,,,,0.62,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:36.291,,,,,,,,212.49,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:36.293,,,,,,,,,,2084.90,,,,,,,,,,,
VI,12:32:36.295,,,,,,,,,,,,,0.39,,,,,,,,,
VI,12:32:36.298,,,,,,,,,,,,,,-124.00,,,,,,,,
VI,12:32:36.301,,,,,,,,,,,,,,,,,,664.03,,,,
VI,12:32:36.302,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:36.304,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21209.00,,
VI,12:32:36.310,,,,,,,,,2084.90,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:36.321,,,,,,5312.25,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:36.330,,,,,,,0.62,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:36.332,,,,,,,,212.49,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:36.333,,,,,,,,,,2084.90,,,,,,,,,,,
VI,12:32:36.336,,,,,,,,,,,,,0.39,,,,,,,,,
VI,12:32:36.338,,,,,,,,,,,,,,-124.00,,,,,,,,
VI,12:32:36.340,,,,,,,,,,,,,,,,,,664.03,,,,
VI,12:32:36.342,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:36.344,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21209.00,,
VI,12:32:36.346,,,,,,,,,,,21249.00,,,,,,,,,
VI,12:32:36.348,,,0.39,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:36.350,,,,,,5312.25,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:36.352,,,,,,,0.62,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:36.354,,,,,,,,212.49,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:36.356,,,,,,,,,,2084.90,,,,,,,,,,,
VI,12:32:36.359,,,,,,,,,,,,,0.39,,,,,,,,,
VI,12:32:36.360,,,,,,,,,,,,,,-124.00,,,,,,,,
VI,12:32:36.362,,,,,,,,,,,,,,,,,,664.03,,,,
VI,12:32:36.364,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:36.366,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21209.00,,
VI,12:32:36.374,,,6.67,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:36.376,,,,,,4.25,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:36.378,,,,,,,10.56,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:36.380,,,,,,,,0.17,,,,,,,,,,,,,
```

```
VI,12:32:36.381,,,,,,,,,,-38.30,,,,,,,,,,,
VI,12:32:36.383,,,,,,,,,,,,6.67,,,,,,,,
VI,12:32:36.385,,,,,,,,,,,,,-108.00,,,,,,,
VI,12:32:36.387,,,,,,,,,,,,,,,,,0.53,,,,
VI,12:32:36.389,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:36.391,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-23.00,,
VI,12:32:36.393,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,6.67,
VI,12:32:36.395,,,6.67,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:36.397,,,,,,4.25,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:36.400,,,,,,,10.56,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:36.403,,,,,,,,0.17,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:36.404,,,,,,,,,,-38.30,,,,,,,,,,,
VI,12:32:36.409,,,,,,,,,,,,6.67,,,,,,,,
VI,12:32:36.420,,,,,,,,,,,,,-108.00,,,,,,,
VI,12:32:36.428,,,,,,,,,,,,,,,,,0.53,,,,
VI,12:32:36.429,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:36.431,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-23.00,,
VI,12:32:36.433,,0,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:36.435,,,6.67,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:36.437,,,,,,4.25,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:36.439,,,,,,,10.56,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:36.441,,,,,,,,0.17,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:36.443,,,,,,,,,,-38.30,,,,,,,,,,,
VI,12:32:36.445,,,,,,,,,,,,6.67,,,,,,,,
VI,12:32:36.447,,,,,,,,,,,,,-108.00,,,,,,,
VI,12:32:36.449,,,,,,,,,,,,,,,,,1541.09,,,,
VI,12:32:36.451,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:36.453,,,,,,,,,,,,,,,,,,,49275.00,,
VI,12:32:36.455,,,,,163.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:36.457,,,63.92,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:36.460,,,,,,12328.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:36.462,,,,,,,101.22,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:36.464,,,,,,,,493.15,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:36.466,,,,,,,,,,4891.50,,,,,,,,,,,
VI,12:32:36.468,,,,,,,,,,,,63.92,,,,,,,,
VI,12:32:36.470,,,,,,,,,,,,,38.00,,,,,,,
VI,12:32:36.472,,,,,,,,,,,,,,,,,1541.09,,,,
VI,12:32:36.474,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:36.476,,,,,,,,,,,,,,,,,,,49275.00,,
```

VI,12:32:36.478,,,,,,,,,4891.50,,,,,,,,,,,

VI,12:32:36.480,,,,,,12328.75,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:36.482,,,,,,,101.22,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:36.484,,,,,,,,493.15,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:36.486,,,,,,,,,,4891.50,,,,,,,,,,,

VI,12:32:36.488,,,,,,,,,,,,63.92,,,,,,,,

VI,12:32:36.490,,,,,,,,,,,,,38.00,,,,,,,

VI,12:32:36.492,,,,,,,,,,,,,,,,,,1541.09,,,,

VI,12:32:36.494,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:36.496,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,49275.00,,

VI,12:32:36.498,,,,,,,,,,,,-16221.00,,,,,,,,,

VI,12:32:36.500,,,63.92,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:36.502,,,,,,12328.75,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:36.504,,,,,,,101.22,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:36.508,,,,,,,,493.15,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:36.519,,,,,,,,,,4891.50,,,,,,,,,,,

FLOW,12:32:36.520,121.7,111.0,0.139288,140.2,1,3,1,0.225696,0.230452,0.227317,0.178420,
14.367824,98.501381,25.0,42.6,42.7,120.3608,0.6045,0.000000

VI,12:32:36.529,,,,,,,,,,,,63.92,,,,,,,,

VI,12:32:36.531,,,,,,,,,,,,,38.00,,,,,,,

VI,12:32:36.533,,,,,,,,,,,,,,,,,,1541.09,,,,

VI,12:32:36.534,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:36.536,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,49275.00,,

VI,12:32:36.538,,,,,,,,,,,,,,,,123.00,,,,,,

Status,12:32:36.539,0,0,0,11001,0001410,53,46,SAMPLE,1,0,0,0,0,1,766

VI,12:32:36.541,,,63.92,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:36.543,,,,,,12328.75,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:36.547,,,,,,,101.22,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:36.549,,,,,,,,493.15,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:36.550,,,,,,,,,,4891.50,,,,,,,,,,,

VI,12:32:36.552,,,,,,,,,,,,63.92,,,,,,,,

VI,12:32:36.554,,,,,,,,,,,,,38.00,,,,,,,

VI,12:32:36.556,,,,,,,,,,,,,,,,,,1541.09,,,,

VI,12:32:36.558,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:36.560,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,49275.00,,

VI,12:32:36.562,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,63.92,

VI,12:32:36.564,,,63.92,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:36.566,,,,,,12328.75,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:36.568,,,,,,,101.22,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:36.570,,,,,,,,493.15,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:36.572,,,,,,,,,,4891.50,,,,,,,,,,,

VI,12:32:36.574,,,,,,,,,,,,63.92,,,,,,,,

VI,12:32:36.576,,,,,,,,,,,,,38.00,,,,,,,

VI,12:32:36.578,,,,,,,,,,,,,,,,,1541.09,,,,

VI,12:32:36.580,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:36.582,,,,,,,,,,,,,,,,,,,49275.00,,

VI,12:32:36.584,,,,253.40,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:36.587,,,63.92,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:36.589,,,,,,12328.75,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:36.591,,,,,,,101.22,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:36.593,,,,,,,,493.15,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:36.594,,,,,,,,,,4891.50,,,,,,,,,,,

VI,12:32:36.596,,,,,,,,,,,,63.92,,,,,,,,

VI,12:32:36.598,,,,,,,,,,,,,38.00,,,,,,,

VI,12:32:36.600,,,,,,,,,,,,,,,,,1541.09,,,,

VI,12:32:36.602,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:36.604,,,,,,,,,,,,,,,,,,,49275.00,,

VI,12:32:36.607,,,,,163.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:36.618,,,63.92,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:36.629,,,,,,12328.75,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:36.631,,,,,,,101.22,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:36.633,,,,,,,,493.15,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:36.634,,,,,,,,,,4891.50,,,,,,,,,,,

VI,12:32:36.637,,,,,,,,,,,,63.92,,,,,,,,

VI,12:32:36.639,,,,,,,,,,,,,38.00,,,,,,,

VI,12:32:36.640,,,,,,,,,,,,,,,,,1541.09,,,,

VI,12:32:36.642,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:36.644,,,,,,,,,,,,,,,,,,,49275.00,,

VI,12:32:36.646,,,,,,,,,4891.50,,,,,,,,,,,

VI,12:32:36.648,,,,,,12328.75,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:36.650,,,,,,,101.22,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:36.653,,,,,,,,493.15,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:36.654,,,,,,,,,,4891.50,,,,,,,,,,,

VI,12:32:36.656,,,,,,,,,,,,63.92,,,,,,,,

VI,12:32:36.658,,,,,,,,,,,,,38.00,,,,,,,

VI,12:32:36.660,,,,,,,,,,,,,,,,,1541.09,,,,

VI,12:32:36.662,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:36.664,,,,,,,,,,,,,,,,,,,49275.00,,

VI,12:32:36.666,,,,,,,,,,,,-16221.00,,,,,,,,,

VI,12:32:36.668,,,63.92,,,,,,,,,,,,,,,,,,

AMBII,12:32:36.629,,,,,10.88,5.5,1035,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,59.08

VI,12:32:36.670,,,,,,12328.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:36.673,,,,,,,101.22,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:36.675,,,,,,,,493.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:36.676,,,,,,,,,,4891.50,,,,,,,,,,,

VI,12:32:36.679,,,,,,,,,,,,63.92,,,,,,,,,

VI,12:32:36.681,,,,,,,,,,,,,38.00,,,,,,,,

VI,12:32:36.683,,,,,,,,,,,,,,,,,,1541.09,,,,

VI,12:32:36.684,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:36.686,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,49275.00,,

VI,12:32:36.688,,,,,,,,,,,,,,,,123.00,,,,,,

VI,12:32:36.690,,,63.92,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:36.692,,,,,,12328.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:36.694,,,,,,,101.22,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:36.696,,,,,,,,493.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:36.698,,,,,,,,,,4891.50,,,,,,,,,,,

VI,12:32:36.700,,,,,,,,,,,,63.92,,,,,,,,,

VI,12:32:36.702,,,,,,,,,,,,,38.00,,,,,,,,

VI,12:32:36.705,,,,,,,,,,,,,,,,,,1541.09,,,,

VI,12:32:36.717,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

NDUV,12:32:36.718,-0.3,2.2,2.2,1,45.9,1010,0x120a,1,3000,3000,500,500,0.0013,-0.0015,0.0014,-0.0018

VI,12:32:36.728,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,49275.00,,

VI,12:32:36.730,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,63.92,

VI,12:32:36.732,,,63.92,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:36.734,,,,,,12328.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:36.735,,,,,,,101.22,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:36.736,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:36.738,,,,,,,,493.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:36.739,,,,,,,,,,4891.50,,,,,,,,,,,

VI,12:32:36.741,,,,,,,,,,,,63.92,,,,,,,,,

VI,12:32:36.743,,,,,,,,,,,,,38.00,,,,,,,,

VI,12:32:36.745,,,,,,,,,,,,,,,,,,1541.09,,,,

VI,12:32:36.747,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:36.749,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,49275.00,,

VI,12:32:36.751,,,,,,,,,,,253.40,,,,,,,,,,

VI,12:32:36.753,,,63.92,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:36.756,,,,,,12328.75,,,,,,,,,,,,,,,

```
VI,12:32:36.758,,,,,,,101.22,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:36.760,,,,,,,,493.15,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:36.761,,,,,,,,,,4891.50,,,,,,,,,,,
VI,12:32:36.763,,,,,,,,,,,,63.92,,,,,,,,
VI,12:32:36.765,,,,,,,,,,,,,38.00,,,,,,,
VI,12:32:36.767,,,,,,,,,,,,,,,,,,1541.09,,,,
VI,12:32:36.769,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:36.771,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,49275.00,,
VI,12:32:36.773,,,,,163.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:36.778,,,63.92,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:36.786,,,,,,,0.62,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:36.788,,,,,,,,212.49,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:36.790,,,,,,,,,,2084.90,,,,,,,,,,,
VI,12:32:36.792,,,,,,,,,,,,0.39,,,,,,,,
VI,12:32:36.794,,,,,,,,,,,,,-124.00,,,,,,,,
VI,12:32:36.796,,,,,,,,,,,,,,,,,,664.03,,,,
VI,12:32:36.798,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:36.800,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21209.00,,
VI,12:32:36.802,,,,,,,,,2084.90,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:36.804,,,,,,5312.25,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:36.816,,,,,,,0.62,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:36.827,,,,,,,,212.49,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:36.829,,,,,,,,,,2084.90,,,,,,,,,,,
VI,12:32:36.831,,,,,,,,,,,,0.39,,,,,,,,
VI,12:32:36.833,,,,,,,,,,,,,-124.00,,,,,,,,
VI,12:32:36.835,,,,,,,,,,,,,,,,,,664.03,,,,
VI,12:32:36.837,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:36.839,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21209.00,,
VI,12:32:36.841,,,,,,,,,,,,21249.00,,,,,,,,,
VI,12:32:36.843,,,0.39,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:36.845,,,,,,5312.25,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:36.848,,,,,,,0.62,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:36.851,,,,,,,,212.49,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:36.852,,,,,,,,,,2084.90,,,,,,,,,,,
VI,12:32:36.854,,,,,,,,,,,,0.39,,,,,,,,
VI,12:32:36.856,,,,,,,,,,,,,-124.00,,,,,,,,
VI,12:32:36.858,,,,,,,,,,,,,,,,,,664.03,,,,
VI,12:32:36.860,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:36.862,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21209.00,,
```

```
VI,12:32:36.864,,,,,,,,,,,,,,,,-39.00,,,,,,
VI,12:32:36.866,,,0.39,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:36.868,,,,,,5312.25,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:36.872,,,,,,,0.62,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:36.874,,,,,,,,212.49,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:36.875,,,,,,,,,,2084.90,,,,,,,,,,,
VI,12:32:36.877,,,,,,,,,,,,0.39,,,,,,,,
VI,12:32:36.879,,,,,,,,,,,,,-124.00,,,,,,,,
VI,12:32:36.881,,,,,,,,,,,,,,,,,,664.03,,,,
VI,12:32:36.883,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:36.885,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21209.00,,
VI,12:32:36.887,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.39,
VI,12:32:36.889,,,0.39,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:36.891,,,,,,5312.25,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:36.893,,,,,,,0.62,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:36.895,,,,,,,,212.49,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:36.897,,,,,,,,,,2084.90,,,,,,,,,,,
VI,12:32:36.899,,,,,,,,,,,,0.39,,,,,,,,
VI,12:32:36.901,,,,,,,,,,,,,-124.00,,,,,,,,
VI,12:32:36.903,,,,,,,,,,,,,,,,,,664.03,,,,
VI,12:32:36.905,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:36.916,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21209.00,,
VI,12:32:36.918,,,,,,,,,,,,,,,15672.43,,,,,,,
VI,12:32:36.926,,,0.39,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:36.931,,,,,,5312.25,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:36.933,,,,,,,0.62,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:36.935,,,,,,,,212.49,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:36.936,,,,,,,,,,2084.90,,,,,,,,,,,
VI,12:32:36.938,,,,,,,,,,,,0.39,,,,,,,,
VI,12:32:36.940,,,,,,,,,,,,,-124.00,,,,,,,,
VI,12:32:36.942,,,,,,,,,,,,,,,,,,664.03,,,,
VI,12:32:36.944,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
FID,12:32:36.487,FID,10000,10000,SAMPLE,-2.0,,,
FID,12:32:36.945,FID,10000,10000,SAMPLE,-2.0,196,1,FID lit and ready for use
VI,12:32:36.946,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21209.00,,
VI,12:32:36.954,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:36.956,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:36.958,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:36.961,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,
```

```
VI,12:32:36.963,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:32:36.965,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,
VI,12:32:36.967,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,
VI,12:32:36.969,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:32:36.971,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:36.973,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:32:36.975,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:36.977,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:36.979,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:36.981,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:36.983,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:32:36.985,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,
VI,12:32:36.987,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,
VI,12:32:36.989,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:32:36.991,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:36.993,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:32:36.995,,,,,,,,,,,15.00,,,,,,,,,
VI,12:32:36.997,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:36.999,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:37.002,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:37.004,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:37.005,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:32:37.015,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,
VI,12:32:37.025,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,
VI,12:32:37.027,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:32:37.028,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
SCB,12:32:37.032,191,192,8.3,24, ,35,30,985,822,860,877,13.2,0.004,-5.000,0.005,0,0
VI,12:32:37.035,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-39.00,,
VI,12:32:37.037,,,,,,,,,,,,,,,,-39.00,,,,,,
VI,12:32:37.038,,,0.39,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:37.041,,,,,,0.25,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:37.043,,,,,,,0.62,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:37.046,,,,,,,,0.01,,,,,,,,,,,,,
AutoZero,12:32:37.047,0, ,0,Auto-Zero Disabled,60,0,1,0,1
VI,12:32:37.047,,,,,,,,,,-39.90,,,,,,,,,,,
VI,12:32:37.049,,,,,,,,,,,,0.39,,,,,,,,
VI,12:32:37.051,,,,,,,,,,,,,-124.00,,,,,,,
VI,12:32:37.053,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.03,,,,
VI,12:32:37.055,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
```

VI,12:32:37.057,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-39.00,,

VI,12:32:37.059,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.39,

VI,12:32:37.061,,,0.39,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:37.063,,,,,,0.25,,,,,,,,,,,,,,,

AMBII,12:32:37.032,12.2,24.0,,,,5.5,1036,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,59.08

VI,12:32:37.065,,,,,,,0.62,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:37.067,,,,,,,,0.01,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:37.069,,,,,,,,,,-39.90,,,,,,,,,,,

VI,12:32:37.071,,,,,,,,,,,,0.39,,,,,,,,

VI,12:32:37.073,,,,,,,,,,,,,,-124.00,,,,,,,,

VI,12:32:37.075,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.03,,,,

VI,12:32:37.077,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:37.079,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-39.00,,

VI,12:32:37.081,,,,,,,,,,,,,,,,,-39.00,,,,,

VI,12:32:37.083,,,0.39,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:37.085,,,,,,0.25,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:37.087,,,,,,,0.62,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:37.089,,,,,,,,0.01,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:37.091,,,,,,,,,,-39.90,,,,,,,,,,,

VI,12:32:37.093,,,,,,,,,,,,0.39,,,,,,,,

VI,12:32:37.095,,,,,,,,,,,,,,-124.00,,,,,,,,

VI,12:32:37.097,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.03,,,,

VI,12:32:37.099,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:37.101,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-39.00,,

VI,12:32:37.103,,,,,1.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:37.106,,,0.39,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:37.108,,,,,,0.25,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:37.110,,,,,,,0.62,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:37.113,,,,,,,,0.01,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:37.124,,,,,,,,,,-39.90,,,,,,,,,,,

FLOW,12:32:37.124,130.0,118.7,0.161069,138.7,1,3,3,0.191551,0.198490,0.270913,0.179958,14.547426,98.481110,25.0,42.6,42.7,128.7095,0.6037,0.000000

VI,12:32:37.134,,,,,,,,,,,,0.39,,,,,,,,

VI,12:32:37.136,,,,,,,,,,,,,,-124.00,,,,,,,,

VI,12:32:37.138,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.03,,,,

VI,12:32:37.139,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:37.141,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-39.00,,

GPS,12:32:37.142,2,20170602,16:32:06,42.299568,-83.768780,292.2,77.0,12,10,0x2c4485c0,0.9,1.1,1.7,WGS 84

VI,12:32:37.144,,,,,,,,,-39.90,,,,,,,,,,,

VI,12:32:37.146,,,,,,0.25,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:37.148,,,,,,,0.62,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:37.150,,,,,,,,0.01,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:37.151,,,,,,,,,,-39.90,,,,,,,,,,,

VI,12:32:37.153,,,,,,,,,,,,0.39,,,,,,,,,

VI,12:32:37.155,,,,,,,,,,,,,,-124.00,,,,,,,,

VI,12:32:37.157,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.03,,,,

VI,12:32:37.159,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:37.161,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-39.00,,

VI,12:32:37.163,,,,,,,,,,,,1.00,,,,,,,,,

VI,12:32:37.165,,,0.39,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:37.168,,,,,,0.25,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:37.170,,,,,,,0.62,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:37.171,,,,,,,,0.01,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:37.173,,,,,,,,,-39.90,,,,,,,,,,,

VI,12:32:37.176,,,,,,,,,,,,0.39,,,,,,,,,

VI,12:32:37.178,,,,,,,,,,,,,-124.00,,,,,,,,

VI,12:32:37.179,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.03,,,,

VI,12:32:37.181,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:37.183,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-39.00,,

VI,12:32:37.185,,,,,,,,,,,,,,,,-39.00,,,,,,

VI,12:32:37.187,,,0.39,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:37.189,,,,,,0.25,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:37.191,,,,,,,0.62,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:37.193,,,,,,,,0.01,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:37.195,,,,,,,,,-39.90,,,,,,,,,,,

VI,12:32:37.197,,,,,,,,,,,,0.39,,,,,,,,,

VI,12:32:37.199,,,,,,,,,,,,,-124.00,,,,,,,,

VI,12:32:37.201,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.03,,,,

VI,12:32:37.203,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:37.205,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-39.00,,

VI,12:32:37.213,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.39,

VI,12:32:37.215,,,0.39,,,,,,,,,,,,,,,,,,

NDUV,12:32:37.223,-0.9,2.2,2.2,1,45.9,1010,0x120a,1,3000,3000,500,500,0.0014,-0.0012,0.0016,-0.0015

VI,12:32:37.224,,,,,,0.25,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:37.232,,,,,,,0.62,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:37.233,,,,,,,,0.01,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:37.235,,,,,,,,,-39.90,,,,,,,,,,,

VI,12:32:37.237,,,,,,,,,,,,0.39,,,,,,,,,

```
VI,12:32:37.239,,,,,,,,,,,,,,-124.00,,,,,,,,
VI,12:32:37.241,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.03,,,,
VI,12:32:37.243,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:37.245,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-39.00,,
VI,12:32:37.255,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:37.256,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:37.259,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:37.260,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:32:37.262,,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,
VI,12:32:37.266,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
VI,12:32:37.268,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:32:37.269,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:37.271,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:32:37.273,,,,,15.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:37.275,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,
HUMID,12:32:37.277,76.7,35.5
VI,12:32:37.277,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:37.281,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:37.283,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:37.284,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:32:37.286,,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,
VI,12:32:37.288,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,
VI,12:32:37.290,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,
VI,12:32:37.292,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:37.294,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,
VI,12:32:37.296,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:37.299,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:37.301,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:37.303,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:37.305,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,
VI,12:32:37.312,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,
VI,12:32:37.322,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,
VI,12:32:37.335,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-24.00,,
VI,12:32:37.337,,,,,,,,,,,16.00,,,,,,,,,,
VI,12:32:37.339,,,6.27,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:37.342,,,,,,4.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:37.345,,,,,,,9.94,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:37.346,,,,,,,,0.16,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:37.348,,,,,,,,,,-38.40,,,,,,,,,,,
```

```
VI,12:32:37.350,,,,,,,,,,,,6.27,,,,,,,,
VI,12:32:37.353,,,,,,,,,,,,,-109.00,,,,,,,
VI,12:32:37.354,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.50,,,,
VI,12:32:37.356,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:37.358,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-24.00,,
VI,12:32:37.360,,,,,,,,,,,,,,,,-24.00,,,,,,
VI,12:32:37.362,,,6.27,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:37.365,,,,,,4.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:37.367,,,,,,,9.94,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:37.369,,,,,,,,0.16,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:37.370,,,,,,,,,,-38.40,,,,,,,,,,,
VI,12:32:37.372,,,,,,,,,,,,6.27,,,,,,,,
VI,12:32:37.374,,,,,,,,,,,,,-109.00,,,,,,,
VI,12:32:37.378,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.50,,,,
VI,12:32:37.379,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:37.381,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-24.00,,
VI,12:32:37.383,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,6.27,
VI,12:32:37.385,,,6.27,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:37.387,,,,,,4.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:37.390,,,,,,,9.94,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:37.391,,,,,,,,0.16,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:37.393,,,,,,,,,,-38.40,,,,,,,,,,,
VI,12:32:37.395,,,,,,,,,,,,6.27,,,,,,,,
VI,12:32:37.397,,,,,,,,,,,,,-109.00,,,,,,,
VI,12:32:37.399,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.50,,,,
VI,12:32:37.401,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:37.403,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-24.00,,
VI,12:32:37.405,,0,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:37.410,,,6.27,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:37.429,,,,,,,107.43,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:37.431,,,,,,,,1.73,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:37.433,,,,,,,,,,-22.70,,,,,,,,,,,
VI,12:32:37.435,,,,,,,,,,,,67.84,,,,,,,,
VI,12:32:37.437,,,,,,,,,,,,,48.00,,,,,,,,
VI,12:32:37.439,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.41,,,,
VI,12:32:37.441,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:37.443,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,133.00,,
VI,12:32:37.445,,,,,173.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:37.447,,,67.84,,,,,,,,,,,,,,,,,,
```

VI,12:32:37.449,,,,,,43.25,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:37.451,,,,,,,107.43,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:37.453,,,,,,,,1.73,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:37.455,,,,,,,,,,-22.70,,,,,,,,,,,

VI,12:32:37.457,,,,,,,,,,,,,67.84,,,,,,,,

VI,12:32:37.460,,,,,,,,,,,,,48.00,,,,,,,

VI,12:32:37.462,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.41,,,,

VI,12:32:37.463,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:37.465,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,133.00,,

VI,12:32:37.467,,,,,,,,,,-22.70,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:37.469,,,,,,43.25,,,,,,,,,,,,,,,

AMBII,12:32:37.430,,,0.011,110,,5.5,1036,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,59.08

VI,12:32:37.471,,,,,,,107.43,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:37.473,,,,,,,,1.73,,,,,,,,,,,,,

FID,12:32:37.474,FID,10000,10000,SAMPLE,-4.0,,,

VI,12:32:37.475,,,,,,,,,,-22.70,,,,,,,,,,,

VI,12:32:37.477,,,,,,,,,,,,,67.84,,,,,,,,

VI,12:32:37.479,,,,,,,,,,,,,48.00,,,,,,,

VI,12:32:37.481,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.41,,,,

VI,12:32:37.483,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:37.485,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,133.00,,

VI,12:32:37.487,,,,,,,,,,,,173.00,,,,,,,,,

VI,12:32:37.489,,,67.84,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:37.491,,,,,,43.25,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:37.493,,,,,,,107.43,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:37.495,,,,,,,,1.73,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:37.497,,,,,,,,,,-22.70,,,,,,,,,,,

VI,12:32:37.499,,,,,,,,,,,,,67.84,,,,,,,,

VI,12:32:37.501,,,,,,,,,,,,,48.00,,,,,,,

VI,12:32:37.503,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.41,,,,

VI,12:32:37.505,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:37.510,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,133.00,,

VI,12:32:37.520,,,,,,,,,,,,,,,,133.00,,,,,,

VI,12:32:37.529,,,67.84,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:37.531,,,,,,43.25,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:37.533,,,,,,,107.43,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:37.535,,,,,,,,1.73,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:37.537,,,,,,,,,,-22.70,,,,,,,,,,,

Status,12:32:37.539,0,0,0,11001,0001410,53,46,SAMPLE,1,0,0,0,0,1,566

```
VI,12:32:37.540,,,,,,,,,,,,67.84,,,,,,,,
VI,12:32:37.541,,,,,,,,,,,,,48.00,,,,,,,
VI,12:32:37.543,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.41,,,,
VI,12:32:37.545,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:37.554,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,47.06,
VI,12:32:37.556,,,47.06,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:37.557,,,,,,30.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:37.559,,,,,,,74.52,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:37.561,,,,,,,,1.20,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:37.563,,,,,,,,,,-28.00,,,,,,,,,,,
VI,12:32:37.565,,,,,,,,,,,,47.06,,,,,,,,
VI,12:32:37.567,,,,,,,,,,,,,-5.00,,,,,,,
VI,12:32:37.569,,,,,,,,,,,,,,,,,,3.75,,,,
VI,12:32:37.571,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:37.573,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,80.00,,
VI,12:32:37.575,,,,176.00,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:37.577,,,47.06,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:37.580,,,,,,30.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:37.582,,,,,,,74.52,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:37.584,,,,,,,,1.20,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:37.586,,,,,,,,,,-28.00,,,,,,,,,,,
VI,12:32:37.588,,,,,,,,,,,,47.06,,,,,,,,
VI,12:32:37.590,,,,,,,,,,,,,-5.00,,,,,,,
VI,12:32:37.592,,,,,,,,,,,,,,,,,,3.75,,,,
VI,12:32:37.594,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:37.596,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,80.00,,
VI,12:32:37.604,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:37.606,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:37.608,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:37.619,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:37.630,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:32:37.636,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
VI,12:32:37.638,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:32:37.639,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:37.641,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:32:37.643,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:37.645,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:37.647,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:37.650,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,
```

VI,12:32:37.651,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:32:37.653,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,

VI,12:32:37.655,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,

VI,12:32:37.657,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:32:37.659,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:37.661,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:32:37.663,,,,,,,,,,,15.00,,,,,,,,,

VI,12:32:37.665,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:37.667,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:37.670,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:37.672,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:37.673,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:32:37.675,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,

VI,12:32:37.677,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,

VI,12:32:37.679,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:32:37.681,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:37.683,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:32:37.685,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,,,,,

VI,12:32:37.687,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:37.689,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:37.691,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:37.693,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:37.695,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:32:37.697,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,

VI,12:32:37.699,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,

VI,12:32:37.701,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:32:37.703,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:37.705,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:32:37.708,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.88,

VI,12:32:37.710,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:37.718,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,

NDUV,12:32:37.719,-0.2,2.2,2.2,1,45.9,1010,0x120a,1,3000,3000,500,500,0.0015,-0.0008,0.0015,-0.0010

VI,12:32:37.729,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,

FLOW,12:32:37.729,147.3,134.5,0.189929,138.7,1,3,3,0.074227,0.083643,0.345213,0.181032,14.412726,98.487865,25.0,42.5,42.7,146.1527,0.6024,0.000000

VI,12:32:37.735,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:37.736,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:37.737,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:32:37.738,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,

```
VI,12:32:37.741,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
VI,12:32:37.742,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:32:37.744,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:37.746,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:32:37.748,,,,,,,,,,,-13.00,,,,,,,,,,,
VI,12:32:37.750,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:37.752,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:37.754,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:37.756,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:37.758,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:32:37.761,,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,
VI,12:32:37.762,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
VI,12:32:37.764,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:32:37.766,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:37.768,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:32:37.770,,,,,15.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:37.772,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:37.774,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:37.778,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:37.780,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:37.782,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:32:37.784,,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,
VI,12:32:37.786,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
VI,12:32:37.788,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:32:37.790,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:37.792,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:32:37.794,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:37.796,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:37.798,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:37.800,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:37.802,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:32:37.804,,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,
VI,12:32:37.817,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
VI,12:32:37.827,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:32:37.828,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:37.830,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:32:37.832,,,,,,,,,,,15.00,,,,,,,,,,
VI,12:32:37.834,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:37.836,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,
```

VI,12:32:37.844,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:37.846,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,

VI,12:32:37.848,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,

VI,12:32:37.850,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,

VI,12:32:37.852,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,

VI,12:32:37.854,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:37.856,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,

VI,12:32:37.864,,,7.06,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:37.865,,,,,,4.50,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:37.867,,,,,,,11.18,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:37.870,,,,,,,,0.18,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:37.871,,,,,,,,,,-38.20,,,,,,,,,,,

AMBII,12:32:37.828,,,,,7.38,5.6,1036,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,59.08

VI,12:32:37.873,,,,,,,,,,,,7.06,,,,,,,,

VI,12:32:37.875,,,,,,,,,,,,,-107.00,,,,,,,

VI,12:32:37.877,,,,,,,,,,,,,,,,,0.56,,,,

VI,12:32:37.879,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:32:37.881,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-22.00,,

VI,12:32:37.883,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,7.06,

VI,12:32:37.885,,,7.06,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:37.887,,,,,,4.50,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:37.889,,,,,,,11.18,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:37.891,,,,,,,,0.18,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:37.893,,,,,,,,,,-38.20,,,,,,,,,,,

VI,12:32:37.895,,,,,,,,,,,,7.06,,,,,,,,

VI,12:32:37.897,,,,,,,,,,,,,-107.00,,,,,,,

VI,12:32:37.899,,,,,,,,,,,,,,,,,0.56,,,,

VI,12:32:37.901,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:32:37.903,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-22.00,,

VI,12:32:37.905,,,,,,,,,,,,,,13.28,,,,,,

VI,12:32:37.917,,,7.06,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:37.919,,,,,,4.50,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:37.922,,,,,,,11.18,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:37.924,,,,,,,,0.18,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:37.925,,,,,,,,,,-38.20,,,,,,,,,,,

VI,12:32:37.928,,,,,,,,,,,,7.06,,,,,,,,

VI,12:32:37.938,,,,,,,,,,,,,-107.00,,,,,,,

VI,12:32:37.943,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:37.944,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,4389.00,,

```
VI,12:32:37.946,,,,,77.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:37.948,,,30.20,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:37.956,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:37.958,,,,,,,,7.83,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:37.960,,,,,,,,,,38.30,,,,,,,,,,,
VI,12:32:37.962,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,
VI,12:32:37.964,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
VI,12:32:37.966,,,,,,,,,,,,,,,,,,,24.47,,,,
VI,12:32:37.968,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:37.970,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,743.00,,
VI,12:32:37.972,,,,,,,,,38.30,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:37.974,,,,,,195.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:37.980,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:37.981,,,,,,,,7.83,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:37.983,,,,,,,,,,38.30,,,,,,,,,,,
VI,12:32:37.985,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,
VI,12:32:37.987,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
VI,12:32:37.989,,,,,,,,,,,,,,,,,,,24.47,,,,
VI,12:32:37.991,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:37.994,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,743.00,,
VI,12:32:37.996,,,,,,,,,,,783.00,,,,,,,,,
VI,12:32:37.998,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:38.000,,,,,,195.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:38.003,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:38.006,,,,,,,,7.83,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:38.015,,,,,,,,,,38.30,,,,,,,,,,,
VI,12:32:38.026,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,
SCB,12:32:38.031,191,192,8.3,24, ,35,30,985,823,861,878,13.1,0.005,-5.000,0.005,0,0
VI,12:32:38.032,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:32:38.033,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:38.035,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:32:38.037,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,,,,,
VI,12:32:38.039,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:38.042,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:38.045,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:38.047,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,
AutoZero,12:32:38.048,0, ,0,Auto-Zero Disabled,60,0,1,0,1
VI,12:32:38.048,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:32:38.050,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,
```

VI,12:32:38.052,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:32:38.054,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:32:38.056,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:38.058,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:32:38.060,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.88,

VI,12:32:38.062,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:38.064,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:38.066,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:38.068,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:38.070,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:32:38.072,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,

VI,12:32:38.074,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:32:38.077,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:32:38.079,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:38.081,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:32:38.083,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,,,,

VI,12:32:38.085,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:38.088,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:38.090,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:38.092,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:38.094,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:32:38.096,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,

VI,12:32:38.098,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:32:38.100,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:32:38.102,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:38.104,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:32:38.114,,,,,15.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:38.125,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:38.128,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:38.131,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:38.133,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:38.134,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:32:38.136,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,

VI,12:32:38.138,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:32:38.140,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

GPS,12:32:38.142,2,20170602,16:32:07,42.299665,-
83.769167,292.0,76.2,12,10,0x2c4485c0,0.9,1.1,1.7,WGS 84

VI,12:32:38.143,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:38.144,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:32:38.146,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:38.148,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:38.150,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:38.152,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:38.154,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:32:38.156,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,

VI,12:32:38.158,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:32:38.160,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:32:38.162,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:38.165,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:32:38.166,,,,,,,,,,,,15.00,,,,,,,,,

VI,12:32:38.168,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:38.170,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:38.173,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:38.177,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:38.178,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:32:38.180,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,

VI,12:32:38.182,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:32:38.184,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:32:38.186,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:38.194,,,,,,,,,,,,,,,,113.00,,,,,,

VI,12:32:38.196,,,60.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:38.198,,,,,,38.25,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:38.200,,,,,,,95.01,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:38.202,,,,,,,,1.53,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:38.203,,,,,,,,,-24.70,,,,,,,,,,,

VI,12:32:38.205,,,,,,,,,,,,60.00,,,,,,,,,

VI,12:32:38.214,,,,,,,,,,,,,28.00,,,,,,,,

NDUV,12:32:38.224,-0.7,2.2,2.2,1,45.9,1010,0x120a,1,3000,3000,500,500,0.0014,-0.0012,0.0016,-0.0015

VI,12:32:38.225,,,,,,,,,,,,,,,,,,,4.78,,,,

VI,12:32:38.226,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:38.232,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,113.00,,

VI,12:32:38.234,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,60.00,

VI,12:32:38.235,,,60.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:38.237,,,,,,38.25,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:38.240,,,,,,,95.01,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:38.243,,,,,,,,1.53,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:38.244,,,,,,,,,-24.70,,,,,,,,,,,

VI,12:32:38.246,,,,,,,,,,,,60.00,,,,,,,,,

VI,12:32:38.248,,,,,,,,,,,,,28.00,,,,,,,,

VI,12:32:38.251,,,,,,,,,,,,,,,,,,4.78,,,,

VI,12:32:38.252,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:38.254,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,113.00,,

VI,12:32:38.258,,,60.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:38.260,,,,,,38.25,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:38.263,,,,,,,95.01,,,,,,,,,,,,,,

AMBII,12:32:38.230,11.2,22.1,,,,6.0,1036,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,59.08

VI,12:32:38.267,,,,,,,,1.53,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:38.268,,,,,,,,,,-24.70,,,,,,,,,,,

VI,12:32:38.270,,,,,,,,,,,,60.00,,,,,,,,

VI,12:32:38.272,,,,,,,,,,,,,28.00,,,,,,,

VI,12:32:38.274,,,,,,,,,,,,,,,,,,4.78,,,,

VI,12:32:38.276,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:38.278,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,113.00,,

VI,12:32:38.281,,,,,153.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:38.283,,,60.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:38.284,,,,,,38.25,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:38.287,,,,,,,95.01,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:38.289,,,,,,,,1.53,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:38.291,,,,,,,,,,-24.70,,,,,,,,,,,

VI,12:32:38.293,,,,,,,,,,,,60.00,,,,,,,,

VI,12:32:38.295,,,,,,,,,,,,,28.00,,,,,,,

VI,12:32:38.299,,,,,,,,,,,,,,,,,,4.78,,,,

VI,12:32:38.300,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:38.302,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,113.00,,

VI,12:32:38.304,,,,,,,,,-24.70,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:38.312,,,,,,38.25,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:38.323,,,,,,,95.01,,,,,,,,,,,,,,

FLOW,12:32:38.323,158.7,145.2,0.205720,137.7,1,3,3,0.000152,0.008884,0.394889,0.181032,14.457628,98.487865,25.0,42.6,42.7,157.7421,0.6016,0.000000

VI,12:32:38.332,,,,,,,,1.53,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:38.333,,,,,,,,,,-24.70,,,,,,,,,,,

VI,12:32:38.335,,,,,,,,,,,,60.00,,,,,,,,

VI,12:32:38.338,,,,,,,,,,,,,28.00,,,,,,,

VI,12:32:38.339,,,,,,,,,,,,,,,,,,4.78,,,,

VI,12:32:38.341,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:38.344,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,113.00,,

VI,12:32:38.346,,,,,,,,,,,153.00,,,,,,,,,

VI,12:32:38.347,,,60.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

```
VI,12:32:38.349,,,,,,38.25,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:38.352,,,,,,,95.01,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:38.354,,,,,,,,1.53,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:38.356,,,,,,,,,,-24.70,,,,,,,,,,,
VI,12:32:38.358,,,,,,,,,,,,60.00,,,,,,,,
VI,12:32:38.359,,,,,,,,,,,,,28.00,,,,,,,,
VI,12:32:38.362,,,,,,,,,,,,,,,,,,900.25,,,,
VI,12:32:38.363,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:38.365,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,28768.00,,
VI,12:32:38.367,,,,,,,,,,,,,,,,96.00,,,,,,
VI,12:32:38.370,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:38.372,,,,,,7202.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:38.374,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:38.377,,,,,,,,288.08,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:38.378,,,,,,,,,,2840.80,,,,,,,,,,,
VI,12:32:38.380,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,
VI,12:32:38.382,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,
VI,12:32:38.384,,,,,,,,,,,,,,,,,900.25,,,,
VI,12:32:38.386,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:38.388,,,,,,,,,,,,,,,,,,,28768.00,,
VI,12:32:38.390,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,53.33,
VI,12:32:38.392,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:38.394,,,,,,7202.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:38.396,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:38.399,,,,,,,,288.08,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:38.400,,,,,,,,,,2840.80,,,,,,,,,,,
VI,12:32:38.402,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,
VI,12:32:38.404,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,
VI,12:32:38.411,,,,,,,,,,,,,,,,,900.25,,,,
VI,12:32:38.422,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:38.428,,,,,,,,,,,,,,,,,,,28768.00,,
VI,12:32:38.430,,32,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:38.432,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:38.433,,,,,,1024.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:38.435,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:38.437,,,,,,,,40.96,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:38.439,,,,,,,,,,369.60,,,,,,,,,,,
VI,12:32:38.442,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,12:32:38.443,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
```

```
VI,12:32:38.445,,,,,,,,,,,,,,,,,,128.00,,,,
VI,12:32:38.447,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:38.449,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,4056.00,,
VI,12:32:38.451,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:38.453,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:38.456,,,,,,1024.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:38.460,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:38.463,,,,,,,,40.96,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:38.465,,,,,,,,,,369.60,,,,,,,,,,,
VI,12:32:38.466,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,12:32:38.468,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,12:32:38.470,,,,,,,,,,,,,,,,,,128.00,,,,
VI,12:32:38.472,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:38.474,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,4056.00,,
VI,12:32:38.476,,,,,,,,,369.60,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:38.478,,,,,,1024.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:38.480,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:38.483,,,,,,,,40.96,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:38.484,,,,,,,,,,369.60,,,,,,,,,,,
VI,12:32:38.486,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
FID,12:32:38.487,FID,10000,10000,SAMPLE,-6.0,,,
VI,12:32:38.488,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,12:32:38.490,,,,,,,,,,,,,,,,,,128.00,,,,
VI,12:32:38.492,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:38.494,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,4056.00,,
VI,12:32:38.496,,,,,,,,,,,4096.00,,,,,,,,,
VI,12:32:38.498,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:38.500,,,,,,1024.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:38.503,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:38.506,,,,,,,,40.96,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:38.510,,,,,,,,,,369.60,,,,,,,,,,,
VI,12:32:38.521,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,12:32:38.531,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:32:38.533,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:38.535,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:32:38.537,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,,,,,
Status,12:32:38.539,0,0,0,11001,0001410,53,46,SAMPLE,1,0,0,0,0,1,166
VI,12:32:38.540,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:38.542,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,
```

```
VI,12:32:38.544,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:38.546,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:38.547,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:32:38.549,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,
VI,12:32:38.551,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
VI,12:32:38.553,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:32:38.555,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:38.557,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:32:38.559,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.88,
VI,12:32:38.561,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:38.564,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:38.568,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:38.569,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:38.571,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:32:38.573,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,
VI,12:32:38.575,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
VI,12:32:38.577,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:32:38.579,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:38.581,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:32:38.583,,,,-13.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:38.585,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:38.588,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:38.591,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:38.593,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:38.594,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:32:38.596,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,
VI,12:32:38.598,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
VI,12:32:38.600,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:32:38.602,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:38.604,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:32:38.611,,,,,15.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:38.630,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:38.632,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:38.635,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:38.636,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:32:38.639,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,
VI,12:32:38.640,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
VI,12:32:38.642,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:32:38.644,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
```

VI,12:32:38.649,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:32:38.653,,,,,,,,,437.00,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:38.655,,,,,,1192.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:38.658,,,,,,,100.60,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:38.660,,,,,,,,47.70,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:38.661,,,,,,,,,,437.00,,,,,,,,,,,

HUMID,12:32:38.662,76.9,35.5

VI,12:32:38.664,,,,,,,,,,,,63.53,,,,,,,,

VI,12:32:38.666,,,,,,,,,,,,,37.00,,,,,,,,

VI,12:32:38.667,,,,,,,,,,,,,,,,,,149.06,,,,

VI,12:32:38.669,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

AMBII,12:32:38.631,,,0.007,70,,6.8,1036,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,59.08

VI,12:32:38.671,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,4730.00,,

VI,12:32:38.673,,,,,,,,,,,4770.00,,,,,,,,,

VI,12:32:38.675,,,63.53,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:38.677,,,,,,1192.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:38.679,,,,,,,100.60,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:38.681,,,,,,,,47.70,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:38.683,,,,,,,,,,437.00,,,,,,,,,,,

VI,12:32:38.685,,,,,,,,,,,,63.53,,,,,,,,

VI,12:32:38.687,,,,,,,,,,,,,37.00,,,,,,,,

VI,12:32:38.689,,,,,,,,,,,,,,,,,,149.06,,,,

VI,12:32:38.691,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:32:38.693,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,4730.00,,

VI,12:32:38.695,,,,,,,,,,,,,,,122.00,,,,,,

VI,12:32:38.697,,,63.53,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:38.699,,,,,,1192.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:38.701,,,,,,,100.60,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:38.703,,,,,,,,47.70,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:38.705,,,,,,,,,,437.00,,,,,,,,,,,

VI,12:32:38.709,,,,,,,,,,,,63.53,,,,,,,,

VI,12:32:38.719,,,,,,,,,,,,,37.00,,,,,,,,

NDUV,12:32:38.720,0.2,2.2,2.2,1,45.9,1011,0x120a,1,3000,3000,500,500,0.0015,0.0000,0.0014,-0.0001

VI,12:32:38.730,,,,,,,,,,,,,,,,,,149.06,,,,

VI,12:32:38.731,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:32:38.734,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,4730.00,,

VI,12:32:38.735,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,63.53,

VI,12:32:38.736,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:38.744,,,,,,20.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:38.746,,,,,,,51.54,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:38.748,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:38.750,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,
VI,12:32:38.752,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,
VI,12:32:38.754,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,,
VI,12:32:38.756,,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,
VI,12:32:38.758,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:38.760,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,
VI,12:32:38.762,,,,,,,,,,,109.40,,,,,,,,,,
VI,12:32:38.764,,,32.55,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:38.766,,,,,,20.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:38.770,,,,,,,51.54,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:38.773,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:38.774,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,
VI,12:32:38.777,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,
VI,12:32:38.779,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,,
VI,12:32:38.780,,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,
VI,12:32:38.782,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:38.784,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,
VI,12:32:38.786,,,,,83.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:38.788,,,32.55,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:38.791,,,,,,20.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:38.793,,,,,,,51.54,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:38.795,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:38.796,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,
VI,12:32:38.798,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,
VI,12:32:38.800,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,,
VI,12:32:38.802,,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,
VI,12:32:38.804,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:38.807,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,
VI,12:32:38.818,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,
VI,12:32:38.820,,,,,,20.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:38.829,,,,,,,51.54,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:38.831,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:38.833,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,
VI,12:32:38.835,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,
VI,12:32:38.837,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,,
VI,12:32:38.839,,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,

VI,12:32:38.841,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:38.843,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,

VI,12:32:38.845,,,,,,,,,,,83.00,,,,,,,,,

VI,12:32:38.847,,,32.55,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:38.849,,,,,,20.75,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:38.851,,,,,,,51.54,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:38.853,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:38.855,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,

VI,12:32:38.858,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,

VI,12:32:38.859,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,

VI,12:32:38.861,,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,

VI,12:32:38.863,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:38.866,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,

VI,12:32:38.867,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,,,,

VI,12:32:38.869,,,32.55,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:38.871,,,,,,20.75,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:38.873,,,,,,,51.54,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:38.875,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:38.877,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,

VI,12:32:38.879,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,

VI,12:32:38.881,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,

VI,12:32:38.883,,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,

VI,12:32:38.885,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:38.893,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,63.53,

VI,12:32:38.895,,,63.53,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:38.897,,,,,,40.50,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:38.900,,,,,,,100.60,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:38.903,,,,,,,,1.62,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:38.904,,,,,,,,,-23.80,,,,,,,,,,,

VI,12:32:38.917,,,,,,,,,,,,63.53,,,,,,,,

VI,12:32:38.927,,,,,,,,,,,,,37.00,,,,,,,,

FLOW,12:32:38.927,157.8,144.4,0.196463,137.7,1,3,3,0.000104,0.008343,0.385891,0.181032,
14.457628,98.508141,25.0,42.6,42.7,156.8484,0.6017,0.000000

VI,12:32:38.929,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.06,,,,

VI,12:32:38.930,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:32:38.932,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,122.00,,

VI,12:32:38.934,,,,,,,,,,,,,,,,119.48,,,,,,,

VI,12:32:38.936,,,63.53,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:38.938,,,,,,40.50,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:38.940,,,,,,,100.60,,,,,,,,,,,,,

```
VI,12:32:38.943,,,,,,,,1.62,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:38.944,,,,,,,,,,-23.80,,,,,,,,,,,
VI,12:32:38.946,,,,,,,,,,,,,63.53,,,,,,,,
VI,12:32:38.948,,,,,,,,,,,,,,37.00,,,,,,,
VI,12:32:38.950,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.06,,,,
VI,12:32:38.952,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:38.954,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,122.00,,
VI,12:32:38.956,,,,,162.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:38.958,,,63.53,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:38.961,,,,,,40.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:38.963,,,,,,,100.60,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:38.966,,,,,,,,1.62,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:38.967,,,,,,,,,,-23.80,,,,,,,,,,,
VI,12:32:38.969,,,,,,,,,,,,,63.53,,,,,,,,
VI,12:32:38.971,,,,,,,,,,,,,,37.00,,,,,,,
VI,12:32:38.973,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.06,,,,
VI,12:32:38.975,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:38.977,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,122.00,,
VI,12:32:38.979,,,,,,,,,-23.80,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:38.981,,,,,,40.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:38.983,,,,,,,100.60,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:38.985,,,,,,,,1.62,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:38.987,,,,,,,,,,-23.80,,,,,,,,,,,
VI,12:32:38.989,,,,,,,,,,,,,63.53,,,,,,,,
VI,12:32:38.991,,,,,,,,,,,,,,37.00,,,,,,,
VI,12:32:38.993,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.06,,,,
VI,12:32:38.995,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:38.997,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,122.00,,
VI,12:32:38.999,,,,,,,,,,,,162.00,,,,,,,,,
VI,12:32:39.001,,,63.53,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:39.003,,,,,,40.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:39.005,,,,,,,100.60,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:39.017,,,,,,,,1.62,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:39.027,,,,,,,,,,-23.80,,,,,,,,,,,
SCB,12:32:39.029,191,192,8.3,24, ,35,30,985,822,861,878,13.2,0.005,-5.000,0.005,0,0
VI,12:32:39.031,,,,,,,,,,,,,63.53,,,,,,,,
VI,12:32:39.033,,,,,,,,,,,,,,37.00,,,,,,,
VI,12:32:39.035,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.06,,,,
VI,12:32:39.037,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
```

VI,12:32:39.039,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,122.00,,

VI,12:32:39.042,,,,,,,,,,,,,,,,122.00,,,,,,

VI,12:32:39.043,,,63.53,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:39.046,,,,,,40.50,,,,,,,,,,,,,,,

AutoZero,12:32:39.048,0, ,0,Auto-Zero Disabled,60,0,1,0,1

VI,12:32:39.049,,,,,,,100.60,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:39.051,,,,,,,,1.62,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:39.053,,,,,,,,,,-23.80,,,,,,,,,,,

VI,12:32:39.055,,,,,,,,,,,,63.53,,,,,,,,

VI,12:32:39.058,,,,,,,,,,,,37.00,,,,,,,

VI,12:32:39.060,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.06,,,,

VI,12:32:39.061,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:32:39.063,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,122.00,,

VI,12:32:39.065,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,63.53,

VI,12:32:39.067,,,63.53,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:39.069,,,,,,40.50,,,,,,,,,,,,,,,

AMBII,12:32:39.029,,,,,3.22,8.2,1036,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,59.08

VI,12:32:39.071,,,,,,,100.60,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:39.073,,,,,,,,1.62,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:39.075,,,,,,,,,,-23.80,,,,,,,,,,,

VI,12:32:39.077,,,,,,,,,,,,63.53,,,,,,,,

VI,12:32:39.079,,,,,,,,,,,,37.00,,,,,,,

VI,12:32:39.081,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.06,,,,

VI,12:32:39.083,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:32:39.085,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,122.00,,

VI,12:32:39.087,,,,,,,,,,,,,,,,,,122.00,,,,,

VI,12:32:39.089,,,63.53,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:39.092,,,,,,40.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:39.094,,,,,,,100.60,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:39.096,,,,,,,,1.62,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:39.098,,,,,,,,,,-23.80,,,,,,,,,,,

VI,12:32:39.100,,,,,,,,,,,,63.53,,,,,,,,

VI,12:32:39.102,,,,,,,,,,,,37.00,,,,,,,

VI,12:32:39.104,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.06,,,,

VI,12:32:39.106,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:32:39.116,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,122.00,,

VI,12:32:39.131,,,32.55,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:39.133,,,,,,20.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:39.135,,,,,,,51.54,,,,,,,,,,,,,,

```
VI,12:32:39.137,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:39.138,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,
VI,12:32:39.140,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,
GPS,12:32:39.142,2,20170602,16:32:08,42.299763,-
83.769555,291.8,75.8,12,10,0x2c4485c0,0.9,1.1,1.7,WGS 84
VI,12:32:39.143,,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,,
VI,12:32:39.145,,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,
VI,12:32:39.146,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:39.148,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,
VI,12:32:39.150,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:39.152,,,,,,20.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:39.154,,,,,,,,51.54,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:39.156,,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:39.158,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,
VI,12:32:39.160,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,
VI,12:32:39.162,,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,,
VI,12:32:39.164,,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,
VI,12:32:39.166,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:39.168,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,
VI,12:32:39.170,,,,,,,,,,,83.00,,,,,,,,,
VI,12:32:39.172,,,32.55,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:39.174,,,,,,20.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:39.176,,,,,,,,51.54,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:39.178,,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:39.180,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,
VI,12:32:39.182,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,
VI,12:32:39.184,,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,,
VI,12:32:39.186,,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,
VI,12:32:39.188,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:39.190,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,
VI,12:32:39.192,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,,,,,
VI,12:32:39.194,,,32.55,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:39.196,,,,,,20.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:39.198,,,,,,,,51.54,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:39.200,,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:39.202,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,
VI,12:32:39.204,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,
VI,12:32:39.214,,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,,
NDUV,12:32:39.225,-0.3,2.0,2.0,1,45.9,1010,0x120a,1,3000,3000,500,500,0.0014,-
0.0023,0.0015,-0.0024
```

```
VI,12:32:39.226,,,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,
VI,12:32:39.229,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:39.230,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,
VI,12:32:39.232,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,32.55,
VI,12:32:39.234,,,32.55,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:39.236,,,,,,20.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:39.239,,,,,,,51.54,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:39.241,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:39.242,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,
VI,12:32:39.244,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,
VI,12:32:39.246,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,
VI,12:32:39.248,,,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,
VI,12:32:39.250,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:39.252,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,
VI,12:32:39.256,,,32.55,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:39.258,,,,,,20.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:39.260,,,,,,,51.54,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:39.262,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:39.266,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,
VI,12:32:39.268,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,
VI,12:32:39.270,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,
VI,12:32:39.272,,,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,
VI,12:32:39.273,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:39.275,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,
VI,12:32:39.277,,,,,83.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:39.280,,,32.55,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:39.282,,,,,,20.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:39.284,,,,,,,51.54,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:39.287,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:39.288,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,
VI,12:32:39.290,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,
VI,12:32:39.292,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,
VI,12:32:39.294,,,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,
VI,12:32:39.296,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:39.299,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,
VI,12:32:39.300,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:39.302,,,,,,20.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:39.304,,,,,,,51.54,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:39.313,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,,
```

```
VI,12:32:39.324,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,
VI,12:32:39.329,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,
VI,12:32:39.331,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,
VI,12:32:39.333,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,
VI,12:32:39.335,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:39.338,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,
VI,12:32:39.339,,,,,,,,,,,83.00,,,,,,,,,
VI,12:32:39.341,,,32.55,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:39.343,,,,,,20.75,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:39.346,,,,,,,51.54,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:39.348,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:39.350,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,
VI,12:32:39.352,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,
VI,12:32:39.354,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,
VI,12:32:39.356,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,
VI,12:32:39.358,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:39.362,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,
VI,12:32:39.363,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,,,,,
VI,12:32:39.365,,,32.55,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:39.367,,,,,,20.75,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:39.369,,,,,,,51.54,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:39.371,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:39.374,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,
VI,12:32:39.376,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,
VI,12:32:39.380,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,
VI,12:32:39.383,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,
VI,12:32:39.384,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:39.386,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,
VI,12:32:39.388,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.78,
VI,12:32:39.390,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:39.392,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:39.394,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:39.396,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:39.398,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,
VI,12:32:39.400,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,
VI,12:32:39.402,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,
VI,12:32:39.404,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,
VI,12:32:39.412,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:39.423,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,
```

VI,12:32:39.430,,,32.55,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:39.432,,,,,,20.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:39.434,,,,,,,51.54,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:39.436,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:39.438,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,

VI,12:32:39.440,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,

VI,12:32:39.442,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,

VI,12:32:39.444,,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,

VI,12:32:39.446,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:39.453,,,,,162.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:39.456,,,63.53,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:39.458,,,,,,40.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:39.460,,,,,,,100.60,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:39.462,,,,,,,,1.62,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:39.463,,,,,,,,,,-23.80,,,,,,,,,,,

AMBII,12:32:39.424,9.5,18.8,,,,9.9,1036,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,59.08

VI,12:32:39.465,,,,,,,,,,,,63.53,,,,,,,,

VI,12:32:39.467,,,,,,,,,,,,,37.00,,,,,,,

VI,12:32:39.469,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.06,,,,

VI,12:32:39.471,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:32:39.473,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,122.00,,

VI,12:32:39.475,,,,,,,,,-23.80,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:39.477,,,,,,40.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:39.480,,,,,,,100.60,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:39.482,,,,,,,,1.62,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:39.483,,,,,,,,,,-23.80,,,,,,,,,,,

VI,12:32:39.485,,,,,,,,,,,,63.53,,,,,,,,

VI,12:32:39.487,,,,,,,,,,,,,37.00,,,,,,,

VI,12:32:39.489,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.06,,,,

VI,12:32:39.491,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:32:39.493,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,122.00,,

VI,12:32:39.495,,,,,,,,,,,,162.00,,,,,,,,,

VI,12:32:39.497,,,63.53,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:39.500,,,,,,40.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:39.503,,,,,,,100.60,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:39.506,,,,,,,,1.62,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:39.511,,,,,,,,,,-23.80,,,,,,,,,,,

VI,12:32:39.522,,,,,,,,,,,,63.53,,,,,,,,

FLOW,12:32:39.522,150.4,137.7,0.171959,137.1,1,3,3,0.000081,0.008343,0.348314,0.181032,

```
14.233124,98.501381,25.0,42.6,42.7,149.3627,0.6021,0.000000
VI,12:32:39.532,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:32:39.533,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:39.535,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:32:39.538,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,,,,,
Status,12:32:39.539,0,0,0,11001,0001410,53,46,SAMPLE,1,0,0,0,0,1,7
VI,12:32:39.540,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:39.542,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:39.544,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:39.546,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:39.547,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:32:39.549,,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,
VI,12:32:39.551,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
VI,12:32:39.553,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:32:39.555,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:39.562,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:32:39.566,,,7.06,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:39.568,,,,,,4.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:39.570,,,,,,,11.18,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:39.573,,,,,,,,0.18,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:39.574,,,,,,,,,,-38.20,,,,,,,,,,,
VI,12:32:39.577,,,,,,,,,,,,,7.06,,,,,,,,
VI,12:32:39.579,,,,,,,,,,,,,,-107.00,,,,,,,,
VI,12:32:39.581,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.56,,,,
VI,12:32:39.582,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:39.584,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-22.00,,
VI,12:32:39.586,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,38.50
VI,12:32:39.588,,,7.06,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:39.590,,,,,,4.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:39.592,,,,,,,11.18,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:39.594,,,,,,,,0.18,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:39.596,,,,,,,,,,-38.20,,,,,,,,,,,
VI,12:32:39.598,,,,,,,,,,,,,7.06,,,,,,,,
VI,12:32:39.600,,,,,,,,,,,,,,-107.00,,,,,,,,
VI,12:32:39.602,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.56,,,,
VI,12:32:39.604,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:39.610,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-22.00,,
VI,12:32:39.629,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:39.631,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,
```

VI,12:32:39.633,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:39.635,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:39.636,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:32:39.639,,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,

VI,12:32:39.641,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:32:39.642,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:32:39.644,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:39.646,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:32:39.652,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:39.654,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:39.655,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:39.657,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:39.659,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:32:39.661,,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,

VI,12:32:39.663,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:32:39.666,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:32:39.667,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:39.669,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:32:39.671,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:39.673,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:39.675,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:39.677,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:39.679,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:32:39.681,,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,

VI,12:32:39.683,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:32:39.685,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:32:39.687,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:39.689,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:32:39.691,,,,,,,,,,,,15.00,,,,,,,,,

VI,12:32:39.693,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:39.695,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:39.698,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:39.700,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:39.702,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:32:39.704,,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,

VI,12:32:39.709,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:32:39.720,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

NDUV,12:32:39.721,0.4,1.9,1.9,1,45.9,1010,0x120a,1,3000,3000,500,500,0.0016,0.0000,0.00
15,0.0000

VI,12:32:39.729,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

```
VI,12:32:39.731,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:32:39.733,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,,,,,
VI,12:32:39.735,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:39.736,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:39.737,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:39.740,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:39.742,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:39.744,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:32:39.746,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,
VI,12:32:39.748,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
VI,12:32:39.750,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:32:39.752,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:39.754,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:32:39.756,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.88,
VI,12:32:39.758,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:39.760,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:39.763,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:39.765,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:39.766,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:32:39.768,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,
VI,12:32:39.770,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
VI,12:32:39.772,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:32:39.774,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:39.776,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
FID,12:32:39.473,FID,10000,10000,SAMPLE,-5.0,,,
FID,12:32:39.777,FID,10000,10000,SAMPLE,-5.0,196,1,FID lit and ready for use
VI,12:32:39.781,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:39.784,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:39.787,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:39.789,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:39.790,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:32:39.792,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,
VI,12:32:39.794,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
VI,12:32:39.796,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:32:39.798,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:39.800,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:32:39.802,,,,,15.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:39.804,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:39.808,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,,
```

VI,12:32:39.819,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:39.828,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:39.830,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:32:39.832,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,

VI,12:32:39.834,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:32:39.836,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:32:39.838,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:39.840,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:32:39.842,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:39.844,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:39.846,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:39.848,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:39.850,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:32:39.852,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,

VI,12:32:39.854,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:32:39.857,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:32:39.858,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:39.860,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:32:39.862,,,,,,,,,,,15.00,,,,,,,,,

VI,12:32:39.864,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:39.866,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:39.868,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:39.871,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

AMBII,12:32:39.829,,,0.009,90,,11.8,1036,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,59.08

VI,12:32:39.872,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:32:39.874,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,

VI,12:32:39.876,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:32:39.878,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:32:39.880,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:39.882,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:32:39.884,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,,,,,

VI,12:32:39.886,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:39.888,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:39.890,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:39.893,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:39.894,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:32:39.896,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,

VI,12:32:39.898,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:32:39.900,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

```
VI,12:32:39.902,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:39.904,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:32:39.918,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.88,
VI,12:32:39.927,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:39.929,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:39.932,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:39.934,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:39.935,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:32:39.937,,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,
VI,12:32:39.939,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
VI,12:32:39.941,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:32:39.943,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:39.945,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:32:39.954,,,7.06,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:39.955,,,,,,964.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:39.957,,,,,,,11.18,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:39.960,,,,,,,,38.58,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:39.961,,,,,,,,,,345.80,,,,,,,,,,,
VI,12:32:39.963,,,,,,,,,,,,,7.06,,,,,,,,
VI,12:32:39.966,,,,,,,,,,,,,,-107.00,,,,,,,,
VI,12:32:39.968,,,,,,,,,,,,,,,,,,,120.56,,,,
VI,12:32:39.969,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:39.971,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,3818.00,,
VI,12:32:39.973,,,,,18.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:39.975,,,7.06,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:39.978,,,,,,964.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:39.981,,,,,,,11.18,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:39.982,,,,,,,,38.58,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:39.984,,,,,,,,,,345.80,,,,,,,,,,,
VI,12:32:39.986,,,,,,,,,,,,,7.06,,,,,,,,
VI,12:32:39.988,,,,,,,,,,,,,,-107.00,,,,,,,,
VI,12:32:39.990,,,,,,,,,,,,,,,,,,,120.56,,,,
VI,12:32:39.992,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:39.994,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,3818.00,,
VI,12:32:39.996,,,,,,,,,345.80,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:39.998,,,,,,964.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:40.000,,,,,,,11.18,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:40.002,,,,,,,,38.58,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:40.004,,,,,,,,,,345.80,,,,,,,,,,,
```

```
VI,12:32:40.017,,,,,,,,,,,,7.06,,,,,,,,
VI,12:32:40.028,,,,,,,,,,,,,-107.00,,,,,,,
SCB,12:32:40.029,191,192,8.3,24, ,35,30,985,822,860,877,13.2,0.004,-5.000,0.005,0,0
VI,12:32:40.030,,,,,,,,,,,,,,,,,,120.56,,,,
VI,12:32:40.031,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:40.033,,,,,,,,,,,,,,,,,,,3818.00,,
VI,12:32:40.035,,,,,,,,,,,3858.00,,,,,,,,,
VI,12:32:40.037,,,7.06,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:40.040,,,,,,964.50,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:40.043,,,,,,,11.18,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:40.045,,,,,,,,38.58,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:40.046,,,,,,,,,345.80,,,,,,,,,,,
HUMID,12:32:40.047,76.7,35.5
VI,12:32:40.049,,,,,,,,,,,,7.06,,,,,,,,
VI,12:32:40.051,,,,,,,,,,,,,-107.00,,,,,,,
VI,12:32:40.053,,,,,,,,,,,,,,,,,,120.56,,,,
VI,12:32:40.054,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:40.056,,,,,,,,,,,,,,,,,,,3818.00,,
VI,12:32:40.064,,,7.06,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:40.066,,,,,,4.50,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:40.067,,,,,,,11.18,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:40.069,,,,,,,,0.18,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:40.071,,,,,,,,,,-38.20,,,,,,,,,,,
VI,12:32:40.073,,,,,,,,,,,,7.06,,,,,,,,
VI,12:32:40.075,,,,,,,,,,,,,-107.00,,,,,,,
VI,12:32:40.077,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.56,,,,
VI,12:32:40.079,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:40.081,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-22.00,,
VI,12:32:40.083,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,7.06,
VI,12:32:40.085,,,7.06,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:40.087,,,,,,4.50,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:40.089,,,,,,,11.18,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:40.091,,,,,,,,0.18,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:40.093,,,,,,,,,,-38.20,,,,,,,,,,,
VI,12:32:40.095,,,,,,,,,,,,7.06,,,,,,,,
VI,12:32:40.097,,,,,,,,,,,,,-107.00,,,,,,,
VI,12:32:40.099,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.56,,,,
VI,12:32:40.101,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:40.103,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-22.00,,
```

VI,12:32:40.105,,,,,,,,,,,,,,,,,-22.00,,,,,

VI,12:32:40.117,,,7.06,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:40.127,,,,,,4.50,,,,,,,,,,,,,,,

FLOW,12:32:40.127,142.9,130.8,0.159980,137.1,1,3,3,-
0.000014,0.005634,0.312806,0.181032,14.457628,98.494621,25.0,42.6,42.7,141.7783,0.6026,
0.000000

VI,12:32:40.131,,,,,,,11.18,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:40.133,,,,,,,,0.18,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:40.134,,,,,,,,,,-38.20,,,,,,,,,,,

VI,12:32:40.136,,,,,,,,,,,,7.06,,,,,,,,,

VI,12:32:40.138,,,,,,,,,,,,,,-107.00,,,,,,,,

VI,12:32:40.141,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.56,,,,

GPS,12:32:40.142,2,20170602,16:32:09,42.299863,-
83.769940,291.5,75.6,12,10,0x2c4485c0,0.9,1.1,1.7,WGS 84

VI,12:32:40.143,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:32:40.145,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-22.00,,

VI,12:32:40.146,,,,,18.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:40.148,,,7.06,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:40.150,,,,,,4.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:40.153,,,,,,,11.18,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:40.155,,,,,,,,,0.18,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:40.156,,,,,,,,,,-38.20,,,,,,,,,,,

VI,12:32:40.159,,,,,,,,,,,,7.06,,,,,,,,,

VI,12:32:40.160,,,,,,,,,,,,,,-107.00,,,,,,,,

VI,12:32:40.162,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.56,,,,

VI,12:32:40.164,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:32:40.171,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-22.00,,

VI,12:32:40.173,,,,,,,,,,431.20,,,,,,,,,,,

VI,12:32:40.175,,,,,,1178.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:40.177,,,,,,,64.58,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:40.179,,,,,,,,,47.12,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:40.180,,,,,,,,,,431.20,,,,,,,,,,

VI,12:32:40.182,,,,,,,,,,,,40.78,,,,,,,,,

VI,12:32:40.184,,,,,,,,,,,,,-21.00,,,,,,,,

VI,12:32:40.186,,,,,,,,,,,,,,,,,,147.25,,,,

VI,12:32:40.188,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:32:40.190,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,4672.00,,

VI,12:32:40.192,,,,,,,,,,,,4712.00,,,,,,,,,

VI,12:32:40.194,,,40.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:40.196,,,,,,1178.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:40.198,,,,,,,64.58,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:40.201,,,,,,,,47.12,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:40.202,,,,,,,,,,431.20,,,,,,,,,,,

VI,12:32:40.204,,,,,,,,,,,,40.78,,,,,,,,,

VI,12:32:40.215,,,,,,,,,,,,,-21.00,,,,,,,,

NDUV,12:32:40.226,-0.4,1.8,1.8,1,45.9,1010,0x120a,1,3000,3000,500,500,0.0015,-0.0016,0.0016,-0.0018

VI,12:32:40.227,,,,,,,,,,,,,,,,,147.25,,,,

VI,12:32:40.229,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:32:40.230,,,,,,,,,,,,,,,,,,,4672.00,,

VI,12:32:40.232,,,,,,,,,,,,,,,64.00,,,,,,

VI,12:32:40.234,,,40.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:40.241,,,,,,1178.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:40.245,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:40.246,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,

VI,12:32:40.248,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,,

VI,12:32:40.250,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,,

VI,12:32:40.252,,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,

VI,12:32:40.254,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:40.259,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,

VI,12:32:40.267,,,7.06,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:40.269,,,,,,4.50,,,,,,,,,,,,,,,

AMBII,12:32:40.229,,,,,4.21,13.5,1036,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,59.08

VI,12:32:40.271,,,,,,,11.18,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:40.273,,,,,,,,0.18,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:40.274,,,,,,,,,,-38.20,,,,,,,,,,,

VI,12:32:40.277,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,

VI,12:32:40.279,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,12:32:40.281,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,12:32:40.282,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:32:40.284,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,12:32:40.286,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,4.90

VI,12:32:40.288,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:40.291,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:40.295,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:40.297,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:40.298,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,12:32:40.300,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,

VI,12:32:40.302,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,12:32:40.304,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

```
VI,12:32:40.314,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:40.325,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,
VI,12:32:40.332,,,,,,20.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:40.334,,,,,,,51.54,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:40.337,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:40.339,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,
VI,12:32:40.341,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,
VI,12:32:40.343,,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,
VI,12:32:40.344,,,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,
VI,12:32:40.346,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:40.349,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,
VI,12:32:40.350,,,,,83.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:40.352,,,32.55,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:40.354,,,,,,20.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:40.361,,,,,,,51.54,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:40.367,,,,,,,,,,2084.90,,,,,,,,,,,
VI,12:32:40.368,,,,,,,,,,,,0.39,,,,,,,,,
VI,12:32:40.370,,,,,,,,,,,,,,-124.00,,,,,,,
VI,12:32:40.372,,,,,,,,,,,,,,,,,,664.03,,,,
VI,12:32:40.374,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:40.376,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21209.00,,
VI,12:32:40.378,,,,,,,,,,2084.90,,,,,,,,,,,
VI,12:32:40.380,,,,,,5312.25,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:40.382,,,,,,,0.62,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:40.385,,,,,,,,212.49,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:40.386,,,,,,,,,,2084.90,,,,,,,,,,,
VI,12:32:40.388,,,,,,,,,,,,0.39,,,,,,,,,
VI,12:32:40.390,,,,,,,,,,,,,,-124.00,,,,,,,
VI,12:32:40.392,,,,,,,,,,,,,,,,,,664.03,,,,
VI,12:32:40.394,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:40.396,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21209.00,,
VI,12:32:40.398,,,,,,,,,,,,21249.00,,,,,,,,,
VI,12:32:40.400,,,0.39,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:40.402,,,,,,5312.25,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:40.406,,,,,,,0.62,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:40.413,,,,,,,,212.49,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:40.424,,,,,,,,,,2084.90,,,,,,,,,,,
VI,12:32:40.429,,,,,,,,,,,,0.39,,,,,,,,,
VI,12:32:40.431,,,,,,,,,,,,,,-124.00,,,,,,,
```

```
VI,12:32:40.433,,,,,,,,,,,,,,,,,,664.03,,,,
VI,12:32:40.434,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:40.436,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21209.00,,
VI,12:32:40.438,,,,,,,,,,,,,,,,-39.00,,,,,,
VI,12:32:40.440,,,0.39,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:40.444,,,,,,5312.25,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:40.446,,,,,,,0.62,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:40.448,,,,,,,,212.49,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:40.449,,,,,,,,,,369.60,,,,,,,,,,,
VI,12:32:40.451,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,12:32:40.453,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,12:32:40.455,,,,,,,,,,,,,,,,,,128.00,,,,
VI,12:32:40.457,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:40.459,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,4056.00,,
VI,12:32:40.461,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,
VI,12:32:40.463,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:40.466,,,,,,1024.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:40.469,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:40.471,,,,,,,,40.96,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:40.473,,,,,,,,,,369.60,,,,,,,,,,,
FID,12:32:40.473,FID,10000,10000,SAMPLE,-5.0,,,
VI,12:32:40.475,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,12:32:40.477,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,12:32:40.479,,,,,,,,,,,,,,,,,,128.00,,,,
VI,12:32:40.481,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:40.483,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,4056.00,,
VI,12:32:40.485,,32,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:40.487,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:40.490,,,,,,1024.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:40.493,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:40.495,,,,,,,,40.96,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:40.496,,,,,,,,,,369.60,,,,,,,,,,,
VI,12:32:40.498,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,12:32:40.500,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,12:32:40.502,,,,,,,,,,,,,,,,,,128.00,,,,
VI,12:32:40.504,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:40.506,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,4056.00,,
VI,12:32:40.513,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:40.523,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
```

```
VI,12:32:40.530,,,,,,1024.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:40.532,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:40.533,,,,,,,,40.96,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:40.535,,,,,,,,,,369.60,,,,,,,,,,,
VI,12:32:40.537,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,12:32:40.539,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
Status,12:32:40.540,0,0,0,11001,0001410,53,46,SAMPLE,1,0,0,0,0,1,967
VI,12:32:40.542,,,,,,,,,,,,,,,,,,128.00,,,,
VI,12:32:40.543,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:40.545,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,4056.00,,
VI,12:32:40.547,,,,,,,,,369.60,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:40.549,,,,,,1024.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:40.552,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:40.554,,,,,,,,40.96,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:40.555,,,,,,,,,,369.60,,,,,,,,,,,
VI,12:32:40.558,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,12:32:40.559,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,12:32:40.561,,,,,,,,,,,,,,,,,,128.00,,,,
VI,12:32:40.563,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:40.565,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,4056.00,,
VI,12:32:40.567,,,,,,,,,,,,4096.00,,,,,,,,,
VI,12:32:40.569,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:40.572,,,,,,1024.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:40.574,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:40.575,,,,,,,,40.96,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:40.578,,,,,,,,,,369.60,,,,,,,,,,,
VI,12:32:40.581,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,12:32:40.582,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,12:32:40.584,,,,,,,,,,,,,,,,,,128.00,,,,
VI,12:32:40.586,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:40.588,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,4056.00,,
VI,12:32:40.590,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,
VI,12:32:40.592,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:40.594,,,,,,1024.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:40.596,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:40.605,,,,,,,,,,2084.90,,,,,,,,,,,
VI,12:32:40.607,,,,,,,,,,,,0.39,,,,,,,,,
VI,12:32:40.611,,,,,,,,,,,,,-124.00,,,,,,,,
VI,12:32:40.622,,,,,,,,,,,,,,,,,,,664.03,,,,
```

VI,12:32:40.630,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:40.634,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,74.90,

VI,12:32:40.637,,,74.90,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:40.639,,,,,,47.75,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:40.643,,,,,,,118.61,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:40.645,,,,,,,,1.91,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:40.646,,,,,,,,,-20.90,,,,,,,,,,

VI,12:32:40.648,,,,,,,,,,,74.90,,,,,,,,

VI,12:32:40.650,,,,,,,,,,,,66.00,,,,,,,

VI,12:32:40.652,,,,,,,,,,,,,,,,,5.97,,,,

VI,12:32:40.654,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:40.656,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,151.00,,

VI,12:32:40.663,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:40.666,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,

AMBII,12:32:40.630,10.3,20.3,,,,14.8,1036,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,59.08

VI,12:32:40.667,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:40.670,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:40.671,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,

VI,12:32:40.673,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,

VI,12:32:40.675,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,

VI,12:32:40.677,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:32:40.679,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:40.681,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:32:40.683,,,,,15.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:40.686,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:40.688,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:40.690,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:40.693,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:40.694,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,

VI,12:32:40.696,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,

VI,12:32:40.698,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,

VI,12:32:40.700,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:32:40.702,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:40.704,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:32:40.710,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:32:40.721,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,

NDUV,12:32:40.722,0.4,1.7,1.7,1,45.9,1010,0x120a,1,3000,3000,500,500,0.0016,-0.0005,0.0015,-0.0006

VI,12:32:40.729,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,

FLOW,12:32:40.730,136.3,124.9,0.161614,136.6,1,3,3,-
0.000014,0.002925,0.285627,0.181032,14.278019,98.521652,25.0,42.6,42.7,135.1381,0.6031,
0.000000

VI,12:32:40.732,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:40.733,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:32:40.736,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,

VI,12:32:40.736,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:40.738,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:32:40.740,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:32:40.741,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:40.743,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:32:40.745,,,,,,,,,,,,15.00,,,,,,,,,

VI,12:32:40.748,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:40.749,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:40.752,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:40.754,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:40.756,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:32:40.758,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,

VI,12:32:40.760,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:32:40.762,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:32:40.764,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:40.766,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:32:40.768,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,,,,,

VI,12:32:40.770,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:40.772,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:40.776,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:40.778,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:40.779,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:32:40.781,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,

VI,12:32:40.783,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:32:40.785,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:32:40.787,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:40.789,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:32:40.791,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.88,

VI,12:32:40.793,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:40.795,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:40.797,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:40.799,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:40.801,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:32:40.803,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,

VI,12:32:40.805,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:32:40.810,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:32:40.820,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:40.829,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:32:40.831,,,,,,,,,,,-13.00,,,,,,,,,,,

VI,12:32:40.833,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:40.835,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:40.838,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:40.840,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:40.841,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:32:40.843,,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,

VI,12:32:40.845,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:32:40.847,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:32:40.849,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:40.851,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:32:40.853,,,,,15.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:40.855,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:40.857,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:40.860,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:40.862,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:40.863,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:32:40.865,,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,

VI,12:32:40.867,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:32:40.869,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:32:40.871,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:40.873,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:32:40.875,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:40.877,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:40.880,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:40.883,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:40.884,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:32:40.886,,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,

VI,12:32:40.888,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:32:40.890,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:32:40.892,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:40.894,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,12:32:40.896,,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,,

VI,12:32:40.898,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:40.900,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

```
VI,12:32:40.903,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:40.905,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:40.908,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,12:32:40.919,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,12:32:40.931,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:32:40.933,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:40.935,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:32:40.936,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,,,,,
VI,12:32:40.938,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:40.940,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:40.943,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:40.945,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:40.946,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:32:40.948,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,
VI,12:32:40.950,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
VI,12:32:40.952,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:32:40.954,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:40.956,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:32:40.964,,,6.67,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:40.966,,,,,,4.25,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:40.969,,,,,,,10.56,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:40.971,,,,,,,,0.17,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:40.972,,,,,,,,,,-38.30,,,,,,,,,,,
VI,12:32:40.974,,,,,,,,,,,,6.67,,,,,,,,
VI,12:32:40.976,,,,,,,,,,,,,-108.00,,,,,,,,
VI,12:32:40.978,,,,,,,,,,,,,,,,,0.53,,,,
VI,12:32:40.980,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:40.982,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-23.00,,
VI,12:32:40.984,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21.86
VI,12:32:40.986,,,6.67,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:40.988,,,,,,4.25,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:40.992,,,,,,,10.56,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:40.995,,,,,,,,0.17,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:40.996,,,,,,,,,,-38.30,,,,,,,,,,,
VI,12:32:40.998,,,,,,,,,,,,6.67,,,,,,,,
VI,12:32:41.000,,,,,,,,,,,,,-108.00,,,,,,,,
VI,12:32:41.002,,,,,,,,,,,,,,,,,0.53,,,,
VI,12:32:41.004,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:41.007,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-23.00,,
```

VI,12:32:41.028,,,6.67,,,,,,,,,,,,,,,,,,

SCB,12:32:41.031,191,192,8.3,24, ,35,30,985,822,860,877,13.2,0.004,-5.000,0.005,0,0

VI,12:32:41.032,,,,,,964.25,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:41.034,,,,,,,10.56,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:41.036,,,,,,,,38.57,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:41.038,,,,,,,,,,345.70,,,,,,,,,,,

VI,12:32:41.041,,,,,,,,,,,,6.67,,,,,,,,

VI,12:32:41.042,,,,,,,,,,,,,-108.00,,,,,,,,

VI,12:32:41.044,,,,,,,,,,,,,,,,,,120.53,,,,

VI,12:32:41.046,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

AutoZero,12:32:41.047,0, ,0,Auto-Zero Disabled,60,0,1,0,1

VI,12:32:41.052,,,,,235.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:41.053,,,92.16,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:41.055,,,,,,58.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:41.057,,,,,,,145.94,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:41.059,,,,,,,,2.35,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:41.061,,,,,,,,,,-16.50,,,,,,,,,,,

VI,12:32:41.063,,,,,,,,,,,,92.16,,,,,,,,

VI,12:32:41.065,,,,,,,,,,,,,110.00,,,,,,,,

FID,12:32:40.965,FID,10000,10000,SAMPLE,-5.0,,,

VI,12:32:41.067,,,,,,,,,,,,,,,,,,7.34,,,,

VI,12:32:41.069,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:41.071,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,195.00,,

AMBII,12:32:41.032,,,0.015,150,,15.4,1036,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,59.08

VI,12:32:41.073,,,,,,,,,-16.50,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:41.075,,,,,,58.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:41.077,,,,,,,145.94,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:41.079,,,,,,,,2.35,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:41.081,,,,,,,,,,-16.50,,,,,,,,,,,

VI,12:32:41.083,,,,,,,,,,,,92.16,,,,,,,,

VI,12:32:41.085,,,,,,,,,,,,,110.00,,,,,,,,

VI,12:32:41.087,,,,,,,,,,,,,,,,,,7.34,,,,

VI,12:32:41.089,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:41.091,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,195.00,,

VI,12:32:41.093,,,,,,,,,,,,235.00,,,,,,,,,

VI,12:32:41.095,,,92.16,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:41.097,,,,,,58.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:41.100,,,,,,,145.94,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:41.103,,,,,,,,2.35,,,,,,,,,,,,,

```
VI,12:32:41.104,,,,,,,,,,-16.50,,,,,,,,,,,
VI,12:32:41.117,,,,,,,,,,,,,92.16,,,,,,,,
VI,12:32:41.127,,,,,,,,,,,,,,110.00,,,,,,,
VI,12:32:41.129,,,,,,,,,,,,,,,,,,,7.34,,,,
VI,12:32:41.130,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:41.132,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,195.00,,
VI,12:32:41.134,,,,,,,,,,,,,,,,195.00,,,,,,
VI,12:32:41.136,,,92.16,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:41.138,,,,,,58.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:41.140,,,,,,,145.94,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:41.143,,,,,,,,2.35,,,,,,,,,,,,,
GPS,12:32:41.144,2,20170602,16:32:10,42.299968,-
83.770322,291.4,75.4,12,10,0x2c4485c0,0.9,1.1,1.7,WGS 84
VI,12:32:41.145,,,,,,,,,,-16.50,,,,,,,,,,,
VI,12:32:41.147,,,,,,,,,,,,,92.16,,,,,,,,
VI,12:32:41.149,,,,,,,,,,,,,,110.00,,,,,,,
VI,12:32:41.151,,,,,,,,,,,,,,,,,,,7.34,,,,
VI,12:32:41.153,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:41.155,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,195.00,,
VI,12:32:41.157,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,92.16,
VI,12:32:41.159,,,92.16,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:41.161,,,,,,58.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:41.163,,,,,,,145.94,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:41.166,,,,,,,,2.35,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:41.167,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,
VI,12:32:41.169,,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,
VI,12:32:41.171,,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,
VI,12:32:41.173,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,
VI,12:32:41.175,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:41.177,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,
VI,12:32:41.179,,,,,,,,,,,,,,,,30.00,,,,,
VI,12:32:41.181,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:41.184,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:41.187,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:41.188,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:41.190,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,
VI,12:32:41.192,,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,
VI,12:32:41.194,,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,
VI,12:32:41.196,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,
VI,12:32:41.198,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
```

VI,12:32:41.200,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,

VI,12:32:41.202,,,,,70.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:41.204,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:41.216,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,

NDUV,12:32:41.217,-0.2,1.7,1.7,1,45.9,1010,0x120a,1,3000,3000,500,500,0.0015,-0.0016,0.0015,-0.0018

VI,12:32:41.227,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:41.230,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:41.231,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,

VI,12:32:41.233,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,

VI,12:32:41.235,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,

VI,12:32:41.237,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,

VI,12:32:41.239,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:32:41.241,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,

VI,12:32:41.243,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:41.245,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:41.248,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:41.251,,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:41.252,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,

VI,12:32:41.254,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,

VI,12:32:41.257,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,

VI,12:32:41.259,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,

VI,12:32:41.260,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:32:41.262,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,

VI,12:32:41.266,,,,,,,,,,,582.00,,,,,,,,,

VI,12:32:41.268,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:41.270,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:41.271,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:41.274,,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:41.275,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,

VI,12:32:41.277,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,

VI,12:32:41.280,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,

VI,12:32:41.282,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,

VI,12:32:41.284,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:32:41.286,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,

VI,12:32:41.288,,,,,,,,,,,,,,,,30.00,,,,,,

VI,12:32:41.290,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:41.292,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:41.294,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:41.296,,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:41.298,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,

VI,12:32:41.300,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,

VI,12:32:41.302,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,

VI,12:32:41.304,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,

VI,12:32:41.315,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

FLOW,12:32:41.326,130.8,119.8,0.159436,136.1,1,3,3,0.000128,0.002384,0.263373,0.181032,
14.367824,98.535172,25.0,42.6,42.7,129.5272,0.6036,0.000000

VI,12:32:41.329,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,85.88,

VI,12:32:41.331,,,85.88,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:41.332,,,,,,54.75,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:41.334,,,,,,,136.00,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:41.337,,,,,,,,2.19,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:41.338,,,,,,,,,,-18.10,,,,,,,,,,,

VI,12:32:41.340,,,,,,,,,,,,85.88,,,,,,,,

VI,12:32:41.343,,,,,,,,,,,,,94.00,,,,,,,

VI,12:32:41.345,,,,,,,,,,,,,,,,,6.84,,,,

VI,12:32:41.346,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:41.348,,,,,,,,,,,,,,,,,,,179.00,,

VI,12:32:41.352,,,85.88,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:41.355,,,,,,54.75,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:41.361,,,,,,,136.00,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:41.366,,,,,,,,,,2084.90,,,,,,,,,,,

VI,12:32:41.367,,,,,,,,,,,,0.39,,,,,,,,

VI,12:32:41.369,,,,,,,,,,,,,-124.00,,,,,,,

VI,12:32:41.371,,,,,,,,,,,,,,,,,664.03,,,,

VI,12:32:41.373,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:41.375,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21209.00,,

VI,12:32:41.382,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:41.384,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:41.386,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:41.389,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:41.390,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:32:41.392,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,

VI,12:32:41.395,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,

VI,12:32:41.397,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:32:41.398,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:41.400,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:32:41.403,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:32:41.405,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:41.414,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:41.425,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:41.430,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

HUMID,12:32:41.432,76.9,35.5

VI,12:32:41.433,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,

VI,12:32:41.435,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:32:41.437,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:32:41.438,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:41.440,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:32:41.442,,,,,,,,,,,,15.00,,,,,,,,,

VI,12:32:41.444,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:41.446,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:41.449,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:41.451,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:41.453,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:32:41.455,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,

VI,12:32:41.459,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:32:41.461,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:32:41.462,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:41.464,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:32:41.467,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,,,,,

AMBII,12:32:41.432,,,,,7.82,15.4,1036,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,59.08

VI,12:32:41.472,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:41.473,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

FID,12:32:41.475,FID,10000,10000,SAMPLE,-4.0,,,

VI,12:32:41.476,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:41.477,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:41.479,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:32:41.481,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,

VI,12:32:41.483,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:32:41.485,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:32:41.487,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:41.489,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:32:41.491,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.88,

VI,12:32:41.493,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:41.495,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:41.497,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:41.499,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:41.501,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:32:41.503,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,

VI,12:32:41.505,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:32:41.514,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:32:41.524,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:41.529,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:32:41.531,,0,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:41.532,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:41.534,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:41.538,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

Status,12:32:41.539,0,0,0,11001,0001410,53,46,SAMPLE,1,0,0,0,0,1,766

VI,12:32:41.540,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:41.541,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:32:41.544,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,

VI,12:32:41.546,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:32:41.548,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:32:41.549,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:41.551,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:32:41.553,,,,,15.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:41.556,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:41.558,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:41.561,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:41.563,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:41.564,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:32:41.566,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,

VI,12:32:41.568,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:32:41.570,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:32:41.572,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:41.574,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:32:41.576,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:41.578,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:41.580,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:41.583,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:41.584,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:32:41.586,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,

VI,12:32:41.588,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:32:41.590,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:32:41.592,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:41.594,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:32:41.596,,,,,,,,,,,15.00,,,,,,,,,

VI,12:32:41.604,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:41.612,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:41.623,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:41.624,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,12:32:41.630,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,12:32:41.631,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,12:32:41.633,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,12:32:41.635,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:32:41.643,,,,,,,,,,,,,,,,146.00,,,,,,

VI,12:32:41.645,,,72.94,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:41.647,,,,,,46.50,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:41.649,,,,,,,115.51,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:41.651,,,,,,,,1.86,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:41.653,,,,,,,,,-21.40,,,,,,,,,,,

VI,12:32:41.655,,,,,,,,,,,,72.94,,,,,,,,

VI,12:32:41.657,,,,,,,,,,,,,61.00,,,,,,,

VI,12:32:41.659,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.81,,,,

VI,12:32:41.661,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:32:41.663,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,146.00,,

VI,12:32:41.665,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,72.94,

VI,12:32:41.667,,,72.94,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:41.669,,,,,,46.50,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:41.671,,,,,,,115.51,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:41.673,,,,,,,,1.86,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:41.675,,,,,,,,,-21.40,,,,,,,,,,,

VI,12:32:41.677,,,,,,,,,,,,72.94,,,,,,,,

VI,12:32:41.679,,,,,,,,,,,,,61.00,,,,,,,

VI,12:32:41.681,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.81,,,,

VI,12:32:41.683,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:32:41.685,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,146.00,,

VI,12:32:41.693,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:41.695,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:41.697,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:41.699,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:41.701,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:32:41.703,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,

VI,12:32:41.705,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:32:41.712,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

NDUV,12:32:41.722,-1.2,1.7,1.7,1,45.9,1010,0x120a,1,3000,3000,500,500,0.0014,-0.0005,0.0017,-0.0007

VI,12:32:41.722,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

```
VI,12:32:41.730,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:32:41.732,,,,,15.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:41.735,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:41.736,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:41.737,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:41.739,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:41.742,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:41.744,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:32:41.746,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,
VI,12:32:41.748,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
VI,12:32:41.751,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:32:41.752,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:41.754,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:32:41.756,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:41.758,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:41.761,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:41.763,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:41.765,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:32:41.767,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,
VI,12:32:41.769,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
VI,12:32:41.771,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:32:41.773,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:41.777,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:32:41.779,,,,,,,,,,,,15.00,,,,,,,,,
VI,12:32:41.781,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:41.784,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:41.786,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:41.788,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:41.789,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:32:41.791,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,
VI,12:32:41.793,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
VI,12:32:41.795,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:32:41.797,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:41.799,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:32:41.801,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,,,,,
VI,12:32:41.803,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:41.806,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:41.810,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:41.821,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,
```

VI,12:32:41.822,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:32:41.833,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:32:41.835,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:32:41.836,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:41.838,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:32:41.840,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.88,

VI,12:32:41.842,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:41.844,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:41.846,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:41.849,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:41.850,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:32:41.852,,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,

VI,12:32:41.854,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:32:41.856,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:32:41.858,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:41.861,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:32:41.862,,,,,,,,,,,-13.00,,,,,,,,,,

VI,12:32:41.864,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:41.866,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

AMBII,12:32:41.832,11.6,22.9,,,,14.6,1036,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,59.08

VI,12:32:41.869,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:41.871,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:41.872,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:32:41.874,,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,

VI,12:32:41.876,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:32:41.878,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:32:41.880,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:41.882,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:32:41.884,,,,,15.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:41.886,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:41.890,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:41.892,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:41.894,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:41.895,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:32:41.897,,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,

VI,12:32:41.899,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:32:41.901,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:32:41.903,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:41.905,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:32:41.910,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:41.912,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:41.920,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:41.931,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,

FLOW,12:32:41.931,125.2,114.8,0.153990,135.6,1,3,3,0.053351,0.055582,0.240694,0.179840,
14.412726,98.514896,25.0,42.6,42.7,123.8934,0.6041,0.000000

VI,12:32:41.933,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:32:41.935,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,

VI,12:32:41.937,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:32:41.938,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:32:41.940,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:41.942,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:32:41.944,,,,,,,,,,,,15.00,,,,,,,,,

VI,12:32:41.946,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:41.950,,,,,,1024.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:41.953,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:41.955,,,,,,,,40.96,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:41.956,,,,,,,,,,369.60,,,,,,,,,,,

VI,12:32:41.958,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,12:32:41.960,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,12:32:41.962,,,,,,,,,,,,,,,,,128.00,,,,

VI,12:32:41.964,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:32:41.966,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,4056.00,,

VI,12:32:41.968,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,

VI,12:32:41.970,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:41.972,,,,,,1024.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:41.974,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:41.976,,,,,,,,40.96,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:41.978,,,,,,,,,,369.60,,,,,,,,,,,

VI,12:32:41.980,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,12:32:41.982,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,12:32:41.984,,,,,,,,,,,,,,,,,128.00,,,,

VI,12:32:41.986,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:32:41.988,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,4056.00,,

VI,12:32:41.990,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,

VI,12:32:41.992,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:41.994,,,,,,1024.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:41.996,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:41.998,,,,,,,,40.96,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:42.000,,,,,,,,,,369.60,,,,,,,,,,,

```
VI,12:32:42.002,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,12:32:42.004,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,
VI,12:32:42.006,,,,,,,,,,,,,,,,,128.00,,,,
VI,12:32:42.019,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:42.028,,,,,,,,,,,,,,,,,,4056.00,,
SCB,12:32:42.029,191,192,8.3,24, ,35,30,985,822,860,877,13.2,0.005,-5.000,0.005,0,0
VI,12:32:42.031,,,,,,,,,,,,,,3021.05,,,,,,,
VI,12:32:42.032,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:42.034,,,,,,1024.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:42.038,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:42.040,,,,,,,,40.96,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:42.041,,,,,,,,,369.60,,,,,,,,,,,
VI,12:32:42.043,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,12:32:42.045,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
AutoZero,12:32:42.047,0, ,0,Auto-Zero Disabled,60,0,1,0,1
VI,12:32:42.047,,,,,,,,,,,,,,,,,128.00,,,,
VI,12:32:42.049,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:42.051,,,,,,,,,,,,,,,,,,4056.00,,
VI,12:32:42.053,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:42.055,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:42.059,,,,,,1024.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:42.061,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:42.062,,,,,,,,40.96,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:42.064,,,,,,,,,369.60,,,,,,,,,,,
VI,12:32:42.066,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,12:32:42.068,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,12:32:42.070,,,,,,,,,,,,,,,,,128.00,,,,
VI,12:32:42.072,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:42.074,,,,,,,,,,,,,,,,,,4056.00,,
VI,12:32:42.076,,,,,,,,,369.60,,,,,,,,,,,
VI,12:32:42.078,,,,,,1024.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:42.080,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:42.083,,,,,,,,40.96,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:42.084,,,,,,,,,369.60,,,,,,,,,,,
VI,12:32:42.086,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,12:32:42.088,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,12:32:42.090,,,,,,,,,,,,,,,,,128.00,,,,
VI,12:32:42.092,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:42.094,,,,,,,,,,,,,,,,,,4056.00,,
```

```
VI,12:32:42.096,,,,,,,,,,,4096.00,,,,,,,,,
VI,12:32:42.098,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:42.100,,,,,,1024.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:42.103,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:42.104,,,,,,,,40.96,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:42.107,,,,,,,,,369.60,,,,,,,,,,,
VI,12:32:42.118,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,12:32:42.131,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:32:42.132,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:42.134,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:32:42.136,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,,,,,
VI,12:32:42.138,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:42.140,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,
GPS,12:32:42.142,2,20170602,16:32:11,42.300072,-
83.770702,291.1,75.0,12,10,0x2c4485c0,0.9,1.1,1.7,WGS 84
VI,12:32:42.143,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:42.144,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:42.146,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:32:42.148,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,
VI,12:32:42.150,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
VI,12:32:42.152,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:32:42.154,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:42.156,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:32:42.165,,,6.67,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:42.167,,,,,,4.25,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:42.168,,,,,,,10.56,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:42.172,,,,,,,,0.17,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:42.173,,,,,,,,,-38.30,,,,,,,,,,,
VI,12:32:42.175,,,,,,,,,,,,6.67,,,,,,,,,
VI,12:32:42.177,,,,,,,,,,,,,-108.00,,,,,,,,
VI,12:32:42.179,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.53,,,,
VI,12:32:42.181,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:42.183,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-23.00,,
VI,12:32:42.185,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,29.54
VI,12:32:42.187,,,6.67,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:42.189,,,,,,4.25,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:42.191,,,,,,,10.56,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:42.193,,,,,,,,0.17,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:42.195,,,,,,,,,-38.30,,,,,,,,,,,
VI,12:32:42.197,,,,,,,,,,,,6.67,,,,,,,,,
```

VI,12:32:42.199,,,,,,,,,,,,,,-108.00,,,,,,,,

VI,12:32:42.201,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.53,,,,

VI,12:32:42.203,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:42.205,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-23.00,,

VI,12:32:42.218,,,,,,,,,,,,,,,,,-23.00,,,,,

VI,12:32:42.220,,,6.67,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

NDUV,12:32:42.221,-1.4,1.7,1.7,1,45.9,1010,0x120a,1,3000,3000,500,500,0.0013,-0.0009,0.0016,-0.0010

VI,12:32:42.228,,,,,,4.25,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:42.233,,,,,,,10.56,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:42.235,,,,,,,,0.17,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:42.236,,,,,,,,,,-38.30,,,,,,,,,,,

VI,12:32:42.238,,,,,,,,,,,,,6.67,,,,,,,,,

VI,12:32:42.240,,,,,,,,,,,,,,-108.00,,,,,,,,

VI,12:32:42.242,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.53,,,,

VI,12:32:42.244,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:42.246,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-23.00,,

VI,12:32:42.252,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:42.254,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:42.257,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:42.259,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:42.261,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:32:42.263,,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,

VI,12:32:42.266,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:32:42.268,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:32:42.269,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:42.271,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

AMBII,12:32:42.233,,,0.011,110,,13.5,1036,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,59.08

VI,12:32:42.273,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:42.275,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:42.277,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:42.280,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:42.282,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:32:42.284,,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,

VI,12:32:42.286,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:32:42.288,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:32:42.290,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:42.295,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:32:42.297,,,,,,,,,,,,15.00,,,,,,,,,

VI,12:32:42.298,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:42.300,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:42.303,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:42.305,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:42.326,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:32:42.331,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:32:42.333,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:32:42.334,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:42.336,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:32:42.338,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,,,,,

VI,12:32:42.341,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:42.343,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:42.346,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:42.348,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:42.349,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:32:42.353,,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,

VI,12:32:42.354,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:32:42.356,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:32:42.358,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:42.360,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:32:42.362,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.88,

VI,12:32:42.364,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:42.366,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:42.368,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:42.370,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:42.372,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:32:42.374,,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,

VI,12:32:42.376,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:32:42.378,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:32:42.380,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:42.382,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:32:42.386,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:42.388,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:42.392,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:42.394,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:42.395,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:32:42.397,,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,

VI,12:32:42.399,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:32:42.401,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

```
VI,12:32:42.403,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:42.405,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:32:42.426,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:42.430,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:42.431,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:42.433,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:42.435,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:32:42.437,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,
FID,12:32:41.989,FID,10000,10000,SAMPLE,-2.0,,,
FID,12:32:42.438,FID,10000,10000,SAMPLE,-2.0,195,1,FID lit and ready for use
VI,12:32:42.439,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
VI,12:32:42.442,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:32:42.443,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:42.445,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:32:42.447,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:42.449,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:42.451,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:42.453,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:42.455,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:32:42.457,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,
VI,12:32:42.459,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
VI,12:32:42.461,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:32:42.463,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:42.465,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:32:42.467,,,,,,,,,,,15.00,,,,,,,,,
VI,12:32:42.469,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:42.472,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:42.474,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:42.476,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:42.477,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:32:42.479,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,
VI,12:32:42.481,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
VI,12:32:42.483,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:32:42.485,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:42.487,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:32:42.489,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,,,,,
VI,12:32:42.491,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:42.493,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:42.495,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,
```

VI,12:32:42.498,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:42.499,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:32:42.501,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,

VI,12:32:42.503,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:32:42.505,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:32:42.514,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:42.525,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

FLOW,12:32:42.525,122.7,112.7,0.157802,134.6,1,3,3,0.169703,0.172595,0.231938,0.179840,
14.367824,98.521656,25.0,42.6,42.7,121.4457,0.6043,0.000000

VI,12:32:42.531,,,0.39,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:42.533,,,,,,0.25,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:42.535,,,,,,,0.62,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:42.538,,,,,,,,0.01,,,,,,,,,,,,,

Status,12:32:42.539,0,0,0,11001,0001410,53,46,SAMPLE,1,0,0,0,0,1,565

VI,12:32:42.540,,,,,,,,,,-39.90,,,,,,,,,,,

VI,12:32:42.542,,,,,,,,,,,,0.39,,,,,,,,

VI,12:32:42.543,,,,,,,,,,,,,-124.00,,,,,,,,

VI,12:32:42.545,,,,,,,,,,,,,,,,,0.03,,,,

VI,12:32:42.547,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:42.549,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-39.00,,

VI,12:32:42.551,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,3.14

VI,12:32:42.553,,,0.39,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:42.555,,,,,,0.25,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:42.557,,,,,,,0.62,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:42.559,,,,,,,,0.01,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:42.561,,,,,,,,,,-39.90,,,,,,,,,,,

VI,12:32:42.563,,,,,,,,,,,,0.39,,,,,,,,

VI,12:32:42.566,,,,,,,,,,,,,-124.00,,,,,,,,

VI,12:32:42.568,,,,,,,,,,,,,,,,,0.03,,,,

VI,12:32:42.569,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:42.571,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-39.00,,

VI,12:32:42.573,,0,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:42.575,,,0.39,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:42.577,,,,,,0.25,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:42.580,,,,,,,0.62,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:42.583,,,,,,,,0.01,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:42.584,,,,,,,,,,-39.90,,,,,,,,,,,

VI,12:32:42.586,,,,,,,,,,,,0.39,,,,,,,,

VI,12:32:42.588,,,,,,,,,,,,,-124.00,,,,,,,,

VI,12:32:42.590,,,,,,,,,,,,,,,,,0.03,,,,

VI,12:32:42.592,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:42.594,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-39.00,,

VI,12:32:42.596,,,,,1.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:42.598,,,0.39,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:42.602,,,,,,0.25,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:42.604,,,,,,,0.62,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:42.606,,,,,,,,0.01,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:42.613,,,,,,,,,,-39.90,,,,,,,,,,,

VI,12:32:42.624,,,,,,,,,,,,0.39,,,,,,,,

VI,12:32:42.631,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:32:42.632,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:42.634,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:32:42.636,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:42.638,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:42.640,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:42.642,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:42.644,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:32:42.646,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,

VI,12:32:42.648,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:32:42.650,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:32:42.652,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:42.654,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:32:42.656,,,,,,,,,,,,15.00,,,,,,,,,

VI,12:32:42.658,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:42.660,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:42.663,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:42.665,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:42.666,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:32:42.668,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,

VI,12:32:42.670,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

AMBII,12:32:42.629,,,,,9.04,12.1,1036,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,59.08

VI,12:32:42.672,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:32:42.674,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:42.676,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:32:42.681,,,6.67,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:42.684,,,,,,4.25,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:42.687,,,,,,,10.56,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:42.689,,,,,,,,0.17,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:42.690,,,,,,,,,,-38.30,,,,,,,,,,,

VI,12:32:42.692,,,,,,,,,,,,6.67,,,,,,,,

VI,12:32:42.694,,,,,,,,,,,,-108.00,,,,,,,

VI,12:32:42.696,,,,,,,,,,,,,,,,,0.53,,,,

VI,12:32:42.698,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:42.700,,,,,,,,,,,,,,,,,,-23.00,,

VI,12:32:42.702,,,,,,,,,,,,,,,,,,,6.67,

VI,12:32:42.704,,,6.67,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:42.712,,,,,,4.25,,,,,,,,,,,,,,,

NDUV,12:32:42.723,-1.4,1.7,1.7,1,45.9,1010,0x120a,1,3000,3000,500,500,0.0014,-0.0001,0.0017,-0.0003

VI,12:32:42.724,,,,,,,10.56,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:42.730,,,,,,,,0.17,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:42.731,,,,,,,,,-38.30,,,,,,,,,,,

VI,12:32:42.733,,,,,,,,,,,,6.67,,,,,,,,

VI,12:32:42.735,,,,,,,,,,,,,-108.00,,,,,,,,

VI,12:32:42.736,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:42.738,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.53,,,,

VI,12:32:42.739,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:42.741,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-23.00,,

VI,12:32:42.744,,,,-9.40,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:42.746,,,6.67,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:42.748,,,,,,4.25,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:42.750,,,,,,,10.56,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:42.752,,,,,,,,0.17,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:42.753,,,,,,,,,-38.30,,,,,,,,,,,

VI,12:32:42.755,,,,,,,,,,,,6.67,,,,,,,,

VI,12:32:42.757,,,,,,,,,,,,,-108.00,,,,,,,,

VI,12:32:42.759,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.53,,,,

VI,12:32:42.761,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:42.763,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-23.00,,

VI,12:32:42.765,,,,,17.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:42.767,,,6.67,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:42.770,,,,,,4.25,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:42.772,,,,,,,10.56,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:42.774,,,,,,,,0.17,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:42.775,,,,,,,,,-38.30,,,,,,,,,,,

VI,12:32:42.777,,,,,,,,,,,,6.67,,,,,,,,

VI,12:32:42.779,,,,,,,,,,,,,-108.00,,,,,,,,

VI,12:32:42.781,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.53,,,,

VI,12:32:42.783,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

```
VI,12:32:42.785,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-23.00,,
VI,12:32:42.792,,,,,,,,,403.80,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:42.794,,,,,,1109.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:42.796,,,,,,,53.41,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:42.799,,,,,,,,44.38,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:42.800,,,,,,,,,,403.80,,,,,,,,,,,
VI,12:32:42.802,,,,,,,,,,,,33.73,,,,,,,,
VI,12:32:42.804,,,,,,,,,,,,,,-39.00,,,,,,,,
VI,12:32:42.811,,,,,,,,,,,,,,,,,,138.69,,,,
HUMID,12:32:42.822,76.6,35.5
VI,12:32:42.822,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:42.828,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,4398.00,,
VI,12:32:42.830,,,,,,,,,,,4438.00,,,,,,,,,
VI,12:32:42.832,,,33.73,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:42.833,,,,,,1109.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:42.836,,,,,,,53.41,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:42.838,,,,,,,,44.38,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:42.839,,,,,,,,,,403.80,,,,,,,,,,,
VI,12:32:42.841,,,,,,,,,,,,33.73,,,,,,,,
VI,12:32:42.843,,,,,,,,,,,,,,-39.00,,,,,,,,
VI,12:32:42.845,,,,,,,,,,,,,,,,,,138.69,,,,
VI,12:32:42.847,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:42.849,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,4398.00,,
VI,12:32:42.851,,,,,,,,,,,,,,,46.00,,,,,,
VI,12:32:42.853,,,33.73,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:42.855,,,,,,1109.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:42.857,,,,,,,53.41,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:42.862,,,,,,,,,,2084.90,,,,,,,,,,,
VI,12:32:42.864,,,,,,,,,,,,0.39,,,,,,,,
VI,12:32:42.866,,,,,,,,,,,,,-124.00,,,,,,,,
VI,12:32:42.868,,,,,,,,,,,,,,,,,,664.03,,,,
VI,12:32:42.870,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:42.872,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21209.00,,
VI,12:32:42.874,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.39,
VI,12:32:42.876,,,0.39,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:42.878,,,,,,5312.25,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:42.880,,,,,,,0.62,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:42.883,,,,,,,,212.49,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:42.884,,,,,,,,,,2084.90,,,,,,,,,,,
```

```
VI,12:32:42.886,,,,,,,,,,,,0.39,,,,,,,,
VI,12:32:42.888,,,,,,,,,,,,,-124.00,,,,,,,
VI,12:32:42.890,,,,,,,,,,,,,,,,,664.03,,,,
VI,12:32:42.892,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:42.894,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21209.00,,
VI,12:32:42.896,,,,,,,,,,-38.20,,,,,,,,,,
VI,12:32:42.898,,,0.39,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:42.900,,,,,,5312.25,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:42.902,,,,,,,0.62,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:42.905,,,,,,,,212.49,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:42.906,,,,,,,,,,2084.90,,,,,,,,,,,
VI,12:32:42.911,,,,,,,,,,,,0.39,,,,,,,,
VI,12:32:42.921,,,,,,,,,,,,,-124.00,,,,,,,
VI,12:32:42.934,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-26.00,,
VI,12:32:42.936,,,,,14.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:42.938,,,5.49,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:42.942,,,,,,3.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:42.945,,,,,,,8.69,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:42.947,,,,,,,,0.14,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:42.948,,,,,,,,,,-38.60,,,,,,,,,,,
VI,12:32:42.950,,,,,,,,,,,,5.49,,,,,,,,
VI,12:32:42.952,,,,,,,,,,,,,-111.00,,,,,,,
VI,12:32:42.954,,,,,,,,,,,,,,,,,0.44,,,,
FID,12:32:42.954,FID,10000,10000,SAMPLE,-1.0,,,
VI,12:32:42.956,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:42.958,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-26.00,,
VI,12:32:42.960,,,,,,,,,-38.60,,,,,,,,,,,
VI,12:32:42.962,,,,,,3.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:42.964,,,,,,,8.69,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:42.966,,,,,,,,0.14,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:42.968,,,,,,,,,,-38.60,,,,,,,,,,,
VI,12:32:42.970,,,,,,,,,,,,5.49,,,,,,,,
VI,12:32:42.972,,,,,,,,,,,,,-111.00,,,,,,,
VI,12:32:42.974,,,,,,,,,,,,,,,,,0.44,,,,
VI,12:32:42.979,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:42.980,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-26.00,,
VI,12:32:42.982,,,,,,,,,,,,14.00,,,,,,,,,
VI,12:32:42.984,,,5.49,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:42.987,,,,,,3.50,,,,,,,,,,,,,,,
```

VI,12:32:42.989,,,,,,,8.69,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:42.991,,,,,,,,0.14,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:42.993,,,,,,,,,,-38.60,,,,,,,,,,,

VI,12:32:42.995,,,,,,,,,,,,,5.49,,,,,,,,,

VI,12:32:42.997,,,,,,,,,,,,,,-111.00,,,,,,,,

VI,12:32:42.999,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.44,,,,

VI,12:32:43.001,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:32:43.003,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-26.00,,

VI,12:32:43.005,,,,,,,,,,,,,,,,-26.00,,,,,,

VI,12:32:43.010,,,5.49,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:43.012,,,,,,3.50,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:43.020,,,,,,,8.69,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:43.031,,,,,,,,0.14,,,,,,,,,,,,,

SCB,12:32:43.032,191,192,8.3,24, ,35,30,985,822,860,878,13.2,0.004,-5.000,0.005,0,0

VI,12:32:43.034,,,,,,,,,-38.60,,,,,,,,,,,

VI,12:32:43.036,,,,,,,,,,,,,5.49,,,,,,,,,

VI,12:32:43.038,,,,,,,,,,,,,,-111.00,,,,,,,,

VI,12:32:43.039,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.44,,,,

VI,12:32:43.041,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:32:43.043,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-26.00,,

VI,12:32:43.045,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.49,

AutoZero,12:32:43.047,0, ,0,Auto-Zero Disabled,60,0,1,0,1

VI,12:32:43.047,,,5.49,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:43.049,,,,,,3.50,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:43.051,,,,,,,8.69,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:43.053,,,,,,,,0.14,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:43.055,,,,,,,,,-38.60,,,,,,,,,,,

VI,12:32:43.057,,,,,,,,,,,,,5.49,,,,,,,,,

VI,12:32:43.059,,,,,,,,,,,,,,-111.00,,,,,,,,

VI,12:32:43.062,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.44,,,,

VI,12:32:43.063,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:32:43.065,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-26.00,,

VI,12:32:43.067,,,,,,,,,,,,,,,10.33,,,,,,,

AMBII,12:32:43.034,11.9,23.5,,,,10.9,1036,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,59.08

VI,12:32:43.070,,,5.49,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:43.072,,,,,,3.50,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:43.074,,,,,,,8.69,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:43.076,,,,,,,,0.14,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:43.077,,,,,,,,,,-38.60,,,,,,,,,,,

VI,12:32:43.079,,,,,,,,,,,,5.49,,,,,,,,

VI,12:32:43.081,,,,,,,,,,,,,-111.00,,,,,,,

VI,12:32:43.083,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.44,,,,

VI,12:32:43.085,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:32:43.087,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-26.00,,

VI,12:32:43.089,,,,,14.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:43.091,,,5.49,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:43.093,,,,,,3.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:43.096,,,,,,,8.69,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:43.099,,,,,,,,0.14,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:43.100,,,,,,,,,,-38.60,,,,,,,,,,,

VI,12:32:43.102,,,,,,,,,,,,5.49,,,,,,,,

VI,12:32:43.104,,,,,,,,,,,,,-111.00,,,,,,,

VI,12:32:43.108,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.44,,,,

VI,12:32:43.119,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

FLOW,12:32:43.119,123.1,113.1,0.152901,134.0,1,3,3,0.231922,0.233269,0.233762,0.181032,
14.502523,98.541927,25.0,42.6,42.7,121.7565,0.6042,0.000000

VI,12:32:43.129,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-26.00,,

VI,12:32:43.130,,,,,,,,,-38.60,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:43.133,,,,,,3.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:43.135,,,,,,,8.69,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:43.137,,,,,,,,0.14,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:43.138,,,,,,,,,,-38.60,,,,,,,,,,,

VI,12:32:43.140,,,,,,,,,,,,5.49,,,,,,,,

GPS,12:32:43.142,2,20170602,16:32:12,42.300173,-
83.771078,290.9,74.6,12,10,0x2c4485c0,0.9,1.1,1.7,WGS 84

VI,12:32:43.143,,,,,,,,,,,,,-111.00,,,,,,,

VI,12:32:43.145,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.44,,,,

VI,12:32:43.146,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:32:43.148,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-26.00,,

VI,12:32:43.150,,,,,,,,,,,14.00,,,,,,,,,

VI,12:32:43.152,,,5.49,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:43.154,,,,,,3.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:43.156,,,,,,,8.69,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:43.159,,,,,,,,0.14,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:43.160,,,,,,,,,,-38.60,,,,,,,,,,,

VI,12:32:43.162,,,,,,,,,,,,5.49,,,,,,,,

VI,12:32:43.164,,,,,,,,,,,,,-111.00,,,,,,,

VI,12:32:43.166,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.44,,,,

VI,12:32:43.168,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:32:43.170,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-26.00,,

VI,12:32:43.172,,,,,,,,,,,,,,,,-26.00,,,,,,

VI,12:32:43.175,,,5.49,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:43.177,,,,,,3.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:43.179,,,,,,,8.69,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:43.182,,,,,,,,0.14,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:43.183,,,,,,,,,,-38.60,,,,,,,,,,,

VI,12:32:43.185,,,,,,,,,,,,5.49,,,,,,,,,

VI,12:32:43.187,,,,,,,,,,,,,,-111.00,,,,,,,,

VI,12:32:43.189,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.44,,,,

VI,12:32:43.191,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:32:43.193,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-26.00,,

VI,12:32:43.195,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.49,

VI,12:32:43.197,,,5.49,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:43.199,,,,,,3.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:43.201,,,,,,,8.69,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:43.203,,,,,,,,0.14,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:43.205,,,,,,,,,,-38.60,,,,,,,,,,,

VI,12:32:43.208,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,12:32:43.218,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

NDUV,12:32:43.219,-1.0,1.7,1.7,1,45.9,1010,0x120a,1,3000,3000,500,500,0.0013,-0.0013,0.0016,-0.0016

VI,12:32:43.229,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,12:32:43.231,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:32:43.233,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,12:32:43.235,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,

VI,12:32:43.237,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:43.239,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:43.240,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:43.242,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:43.244,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,12:32:43.246,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,12:32:43.248,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,12:32:43.250,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,12:32:43.252,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:32:43.254,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,12:32:43.256,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:43.258,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:43.262,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:43.264,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

```
VI,12:32:43.267,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:43.268,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,12:32:43.270,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,12:32:43.272,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,12:32:43.274,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,12:32:43.276,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:43.278,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,12:32:43.281,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:43.283,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:43.285,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:43.287,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:43.289,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,12:32:43.291,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,12:32:43.293,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,12:32:43.295,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,12:32:43.297,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:43.299,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,12:32:43.301,,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,,
VI,12:32:43.303,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:43.305,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:43.327,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:43.330,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:43.332,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,12:32:43.334,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,12:32:43.336,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,12:32:43.338,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,12:32:43.340,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:43.343,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,12:32:43.345,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,
VI,12:32:43.346,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:43.349,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:43.352,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:43.354,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:43.355,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,12:32:43.357,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,12:32:43.359,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,12:32:43.361,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,12:32:43.363,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:43.367,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
```

```
VI,12:32:43.369,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,
VI,12:32:43.371,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:43.373,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:43.376,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:43.378,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:43.379,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,12:32:43.381,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,12:32:43.384,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,12:32:43.386,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,12:32:43.387,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:43.389,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,12:32:43.393,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:43.396,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:43.398,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:43.401,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:43.402,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,12:32:43.405,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,12:32:43.416,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,12:32:43.427,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,12:32:43.429,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:43.430,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,12:32:43.432,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:43.434,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:43.437,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:43.443,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:43.444,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,
VI,12:32:43.446,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,
VI,12:32:43.448,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,,
VI,12:32:43.450,,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,
VI,12:32:43.452,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:43.454,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,
VI,12:32:43.456,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:43.458,,,,,,20.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:43.460,,,,,,,51.54,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:43.463,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,,
FID,12:32:43.464,FID,10000,10000,SAMPLE,0.0,,,
VI,12:32:43.464,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,
VI,12:32:43.467,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,
VI,12:32:43.469,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,,
```

VI,12:32:43.471,,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,

VI,12:32:43.472,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:43.474,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,

AMBII,12:32:43.431,,,0.009,90,,10.0,1036,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,59.08

VI,12:32:43.476,,,,,,,,,,,83.00,,,,,,,,,

VI,12:32:43.478,,,32.55,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:43.480,,,,,,20.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:43.482,,,,,,,51.54,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:43.485,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:43.487,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,

VI,12:32:43.489,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,,

VI,12:32:43.491,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,,

VI,12:32:43.493,,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,

VI,12:32:43.495,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:43.497,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,

VI,12:32:43.499,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,,,,,

VI,12:32:43.501,,,32.55,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:43.503,,,,,,20.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:43.507,,,,,,,51.54,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:43.515,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:43.526,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,

VI,12:32:43.530,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,,

VI,12:32:43.532,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,,

VI,12:32:43.534,,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,

VI,12:32:43.535,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:43.537,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,

Status,12:32:43.539,0,0,0,11001,0001410,53,46,SAMPLE,1,0,0,0,0,1,366

VI,12:32:43.540,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,32.55,

VI,12:32:43.542,,,32.55,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:43.545,,,,,,20.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:43.546,,,,,,,51.54,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:43.548,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:43.550,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,

VI,12:32:43.552,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,,

VI,12:32:43.554,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,12:32:43.556,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,12:32:43.558,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:32:43.560,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,12:32:43.562,,0,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:43.564,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:43.567,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:43.569,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:43.571,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:43.573,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,12:32:43.575,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,12:32:43.577,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,12:32:43.579,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,12:32:43.581,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:32:43.583,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,12:32:43.585,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:43.587,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:43.590,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:43.593,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:43.595,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:43.596,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,12:32:43.598,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,12:32:43.600,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,12:32:43.602,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,12:32:43.604,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:32:43.614,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,12:32:43.625,,,,,,,,,398.20,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:43.627,,,,,,1095.50,,,,,,,,,,,,,,,

FLOW,12:32:43.628,121.2,111.4,0.143100,134.0,1,3,3,0.224263,0.228394,0.226283,0.181032,
14.457628,98.548683,25.0,42.6,42.7,119.9309,0.6044,0.000000

VI,12:32:43.632,,,,,,,18.63,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:43.634,,,,,,,,43.82,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:43.635,,,,,,,,,398.20,,,,,,,,,,,

VI,12:32:43.637,,,,,,,,,,,,11.76,,,,,,,,

VI,12:32:43.639,,,,,,,,,,,,,-95.00,,,,,,,,

VI,12:32:43.641,,,,,,,,,,,,,,,,,,136.94,,,,

VI,12:32:43.643,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:32:43.646,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,4342.00,,

VI,12:32:43.647,,,,,,,,,,,4382.00,,,,,,,,,

VI,12:32:43.649,,,11.76,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:43.651,,,,,,1095.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:43.653,,,,,,,18.63,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:43.655,,,,,,,,43.82,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:43.657,,,,,,,,,398.20,,,,,,,,,,,

VI,12:32:43.659,,,,,,,,,,,,11.76,,,,,,,,

VI,12:32:43.661,,,,,,,,,,,,,,-95.00,,,,,,,,

VI,12:32:43.663,,,,,,,,,,,,,,,,,,,136.94,,,,

VI,12:32:43.665,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:32:43.667,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,4342.00,,

VI,12:32:43.669,,,,,,,,,,,,,,,,-10.00,,,,,,

VI,12:32:43.671,,,11.76,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:43.673,,,,,,1095.50,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:43.675,,,,,,,18.63,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:43.678,,,,,,,,43.82,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:43.679,,,,,,,,,,398.20,,,,,,,,,,,

VI,12:32:43.681,,,,,,,,,,,,11.76,,,,,,,,

VI,12:32:43.683,,,,,,,,,,,,,,-95.00,,,,,,,,

VI,12:32:43.685,,,,,,,,,,,,,,,,,,,136.94,,,,

VI,12:32:43.687,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:32:43.689,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,4342.00,,

VI,12:32:43.691,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,11.76,

VI,12:32:43.693,,,11.76,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:43.695,,,,,,1095.50,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:43.697,,,,,,,18.63,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:43.699,,,,,,,,43.82,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:43.701,,,,,,,,,,398.20,,,,,,,,,,,

VI,12:32:43.703,,,,,,,,,,,,11.76,,,,,,,,

VI,12:32:43.705,,,,,,,,,,,,,,-95.00,,,,,,,,

VI,12:32:43.714,,,,,,,,,,,,,,,,,,,136.94,,,,

NDUV,12:32:43.724,-1.1,1.7,1.7,1,45.9,1010,0x120a,1,3000,3000,500,500,0.0014,-0.0011,0.0017,-0.0013

VI,12:32:43.725,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:32:43.730,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,4342.00,,

VI,12:32:43.732,,,,14.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:43.733,,,11.76,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:43.736,,,,,,1095.50,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:43.737,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:43.739,,,,,,,18.63,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:43.741,,,,,,,,43.82,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:43.742,,,,,,,,,,398.20,,,,,,,,,,,

VI,12:32:43.745,,,,,,,,,,,,11.76,,,,,,,,

VI,12:32:43.746,,,,,,,,,,,,,,-95.00,,,,,,,,

VI,12:32:43.748,,,,,,,,,,,,,,,,,,,136.94,,,,

VI,12:32:43.750,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:32:43.752,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,4342.00,,

```
VI,12:32:43.754,,,,,30.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:43.756,,,11.76,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:43.758,,,,,,1095.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:43.762,,,,,,,18.63,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:43.763,,,,,,,,43.82,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:43.765,,,,,,,,,,398.20,,,,,,,,,,,
VI,12:32:43.768,,,,,,,,,,,,11.76,,,,,,,,
VI,12:32:43.769,,,,,,,,,,,,,-95.00,,,,,,,
VI,12:32:43.771,,,,,,,,,,,,,,,,,,136.94,,,,
VI,12:32:43.773,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:43.775,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,4342.00,,
VI,12:32:43.777,,,,,,,,,398.20,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:43.779,,,,,,1095.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:43.781,,,,,,,18.63,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:43.783,,,,,,,,43.82,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:43.785,,,,,,,,,,398.20,,,,,,,,,,,
VI,12:32:43.787,,,,,,,,,,,,11.76,,,,,,,,
VI,12:32:43.789,,,,,,,,,,,,,-95.00,,,,,,,
VI,12:32:43.791,,,,,,,,,,,,,,,,,,136.94,,,,
VI,12:32:43.793,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:43.795,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,4342.00,,
VI,12:32:43.797,,,,,,,,,,,,4382.00,,,,,,,,,
VI,12:32:43.799,,,11.76,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:43.801,,,,,,1095.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:43.804,,,,,,,18.63,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:43.812,,,,,,,,43.82,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:43.823,,,,,,,,,,398.20,,,,,,,,,,,
VI,12:32:43.828,,,,,,,,,,,,11.76,,,,,,,,
VI,12:32:43.829,,,,,,,,,,,,,-95.00,,,,,,,
VI,12:32:43.831,,,,,,,,,,,,,,,,,,136.94,,,,
VI,12:32:43.833,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:43.835,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,4342.00,,
VI,12:32:43.837,,,,,,,,,,,,,,,,-10.00,,,,,,
VI,12:32:43.839,,,11.76,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:43.843,,,,,,1095.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:43.846,,,,,,,18.63,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:43.847,,,,,,,,43.82,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:43.849,,,,,,,,,,398.20,,,,,,,,,,,
VI,12:32:43.851,,,,,,,,,,,,11.76,,,,,,,,
```

VI,12:32:43.854,,,,,,,,,,,,,-95.00,,,,,,,,

VI,12:32:43.855,,,,,,,,,,,,,,,,,,136.94,,,,

VI,12:32:43.857,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:32:43.859,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,4342.00,,

VI,12:32:43.861,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,11.76,

VI,12:32:43.863,,,11.76,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:43.870,,,,,,1095.50,,,,,,,,,,,,,,,

AMBII,12:32:43.828,,,,,9.01,9.3,1036,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,59.08

VI,12:32:43.875,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:43.876,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,

VI,12:32:43.878,,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,

VI,12:32:43.880,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,,

VI,12:32:43.882,,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,

VI,12:32:43.884,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:43.886,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,

VI,12:32:43.891,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:43.893,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:43.895,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:43.897,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:43.899,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:32:43.901,,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,

VI,12:32:43.903,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:32:43.905,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:32:43.911,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:43.922,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:32:43.931,,,32.55,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:43.933,,,,,,20.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:43.935,,,,,,,51.54,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:43.937,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:43.939,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,

VI,12:32:43.941,,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,

VI,12:32:43.943,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,,

VI,12:32:43.945,,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,

VI,12:32:43.947,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:43.949,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,

VI,12:32:43.951,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,

VI,12:32:43.953,,,,,,20.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:43.955,,,,,,,51.54,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:43.957,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,,

```
VI,12:32:43.959,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,
VI,12:32:43.961,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,
VI,12:32:43.963,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,
VI,12:32:43.966,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,
VI,12:32:43.967,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:43.969,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,
VI,12:32:43.971,,,,,,,,,,,,83.00,,,,,,,,,
FID,12:32:43.972,FID,10000,10000,SAMPLE,0.0,,,
VI,12:32:43.973,,,32.55,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:43.975,,,,,,20.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:43.978,,,,,,,51.54,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:43.981,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:43.982,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,
VI,12:32:43.984,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,
VI,12:32:43.986,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,
VI,12:32:43.989,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,
VI,12:32:43.990,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:43.992,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,
VI,12:32:43.994,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,,,,,
VI,12:32:43.996,,,32.55,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:43.998,,,,,,20.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:44.002,,,,,,,51.54,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:44.004,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:44.010,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,
VI,12:32:44.021,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,
VI,12:32:44.028,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,
SCB,12:32:44.028,191,192,8.3,24, ,35,31,985,821,860,878,13.3,0.004,-5.000,0.005,0,0
VI,12:32:44.030,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,
VI,12:32:44.031,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:44.033,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,
VI,12:32:44.037,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,32.55,
VI,12:32:44.039,,,32.55,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:44.042,,,,,,20.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:44.044,,,,,,,51.54,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:44.046,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,,
AutoZero,12:32:44.047,0, ,0,Auto-Zero Disabled,60,0,1,0,1
VI,12:32:44.047,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,
VI,12:32:44.049,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,
VI,12:32:44.051,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,
```

VI,12:32:44.053,,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,

VI,12:32:44.055,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:44.064,,,,,,,,,,,,,,,187.34,,,,,,,

VI,12:32:44.066,,,99.61,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:44.067,,,,,,63.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:44.070,,,,,,,157.73,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:44.073,,,,,,,,2.54,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:44.074,,,,,,,,,,-14.60,,,,,,,,,,,

VI,12:32:44.076,,,,,,,,,,,,99.61,,,,,,,,

VI,12:32:44.078,,,,,,,,,,,,,129.00,,,,,,,,

VI,12:32:44.080,,,,,,,,,,,,,,,,,,7.94,,,,

VI,12:32:44.082,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:32:44.084,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,214.00,,

VI,12:32:44.086,,,,,254.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:44.088,,,99.61,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:44.092,,,,,,63.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:44.094,,,,,,,157.73,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:44.096,,,,,,,,2.54,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:44.097,,,,,,,,,,-14.60,,,,,,,,,,,

VI,12:32:44.099,,,,,,,,,,,,99.61,,,,,,,,

VI,12:32:44.101,,,,,,,,,,,,,129.00,,,,,,,,

VI,12:32:44.103,,,,,,,,,,,,,,,,,,7.94,,,,

VI,12:32:44.105,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:32:44.110,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,214.00,,

VI,12:32:44.120,,,,,,,,,-14.60,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:44.129,,,,,,63.50,,,,,,,,,,,,,,,

FLOW,12:32:44.129,120.0,110.2,0.139833,134.0,1,3,3,0.219047,0.221893,0.220811,0.181032,
14.278019,98.535172,25.0,42.6,42.7,118.6481,0.6046,0.000000

VI,12:32:44.131,,,,,,,157.73,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:44.134,,,,,,,,2.54,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:44.135,,,,,,,,,,-14.60,,,,,,,,,,,

VI,12:32:44.137,,,,,,,,,,,,99.61,,,,,,,,

VI,12:32:44.139,,,,,,,,,,,,,129.00,,,,,,,,

VI,12:32:44.141,,,,,,,,,,,,,,,,,,7.94,,,,

GPS,12:32:44.142,2,20170602,16:32:13,42.300273,-
83.771455,290.7,74.1,12,10,0x2c4485c0,0.9,1.1,1.7,WGS 84

VI,12:32:44.143,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:32:44.146,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,214.00,,

VI,12:32:44.148,,,,,,,,,,,,254.00,,,,,,,,,

VI,12:32:44.149,,,99.61,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:44.151,,,,,,63.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:44.153,,,,,,,157.73,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:44.155,,,,,,,,2.54,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:44.157,,,,,,,,,,-14.60,,,,,,,,,,,

VI,12:32:44.159,,,,,,,,,,,,99.61,,,,,,,,

VI,12:32:44.161,,,,,,,,,,,,,129.00,,,,,,,,

VI,12:32:44.163,,,,,,,,,,,,,,,,,,7.94,,,,

VI,12:32:44.165,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:32:44.174,,,,,,,,,,,,,,,,214.00,,,,,,

VI,12:32:44.179,,,99.61,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:44.180,,,,,,63.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:44.182,,,,,,,157.73,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:44.184,,,,,,,,2.54,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:44.186,,,,,,,,,,-14.60,,,,,,,,,,,

VI,12:32:44.188,,,,,,,,,,,,99.61,,,,,,,,

VI,12:32:44.190,,,,,,,,,,,,,129.00,,,,,,,,

VI,12:32:44.192,,,,,,,,,,,,,,,,,,7.94,,,,

VI,12:32:44.194,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:32:44.196,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,214.00,,

HUMID,12:32:44.203,76.9,35.5

VI,12:32:44.204,,,6.27,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:44.208,,,,,,4.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:44.219,,,,,,,9.94,,,,,,,,,,,,,,

NDUV,12:32:44.220,-0.7,1.7,1.7,1,45.9,1010,0x120a,1,3000,3000,500,500,0.0014,-0.0007,0.0016,-0.0010

VI,12:32:44.230,,,,,,,,0.16,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:44.231,,,,,,,,,,-38.40,,,,,,,,,,,

VI,12:32:44.233,,,,,,,,,,,,6.27,,,,,,,,

VI,12:32:44.235,,,,,,,,,,,,,-109.00,,,,,,,,

VI,12:32:44.244,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:32:44.245,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,4072.00,,

VI,12:32:44.247,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,17.39

VI,12:32:44.249,,,6.27,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:44.251,,,,,,1028.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:44.253,,,,,,,9.94,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:44.255,,,,,,,,41.12,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:44.257,,,,,,,,,,371.20,,,,,,,,,,,

VI,12:32:44.259,,,,,,,,,,,,6.27,,,,,,,,

VI,12:32:44.261,,,,,,,,,,,,,-109.00,,,,,,,,

VI,12:32:44.263,,,,,,,,,,,,,,,,,,128.50,,,,

VI,12:32:44.267,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

AMBII,12:32:44.230,11.9,23.5,,,,8.9,1036,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,59.08

VI,12:32:44.273,,,,,,,,,,,,,,,,214.00,,,,,

VI,12:32:44.275,,,99.61,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:44.277,,,,,,63.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:44.279,,,,,,,157.73,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:44.282,,,,,,,,2.54,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:44.283,,,,,,,,,,-14.60,,,,,,,,,,,

VI,12:32:44.285,,,,,,,,,,,,99.61,,,,,,,,,

VI,12:32:44.287,,,,,,,,,,,,,129.00,,,,,,,,

VI,12:32:44.289,,,,,,,,,,,,,,,,,,7.94,,,,

VI,12:32:44.291,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:32:44.293,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,12:32:44.295,,,,,2.00,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:44.297,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:44.301,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:44.302,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:44.305,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:44.306,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,12:32:44.329,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:32:44.333,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:32:44.334,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:44.337,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:32:44.339,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:44.340,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:44.342,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:44.345,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:44.346,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:32:44.349,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,

VI,12:32:44.350,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:32:44.352,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:32:44.354,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:44.361,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:32:44.365,,,96.47,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:44.367,,,,,,1085.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:44.369,,,,,,,152.77,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:44.371,,,,,,,,43.42,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:44.376,,,,,,,,,,394.20,,,,,,,,,,,

VI,12:32:44.378,,,,,,,,,,,,96.47,,,,,,,,,

```
VI,12:32:44.381,,,,,,,,,,,,,,121.00,,,,,,,,
VI,12:32:44.382,,,,,,,,,,,,,,,,,,135.69,,,,
VI,12:32:44.384,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:44.386,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,4302.00,,
VI,12:32:44.388,,,,,,,,,,,,,,,,206.00,,,,,,
VI,12:32:44.390,,,96.47,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:44.392,,,,,,1085.50,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:44.394,,,,,,,152.77,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:44.397,,,,,,,,43.42,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:44.398,,,,,,,,,,394.20,,,,,,,,,,,
VI,12:32:44.401,,,,,,,,,,,,96.47,,,,,,,,,
VI,12:32:44.402,,,,,,,,,,,,,121.00,,,,,,,,
VI,12:32:44.404,,,,,,,,,,,,,,,,,,135.69,,,,
VI,12:32:44.417,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:44.429,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,74.90,
VI,12:32:44.431,,,74.90,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:44.433,,,,,,47.75,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:44.435,,,,,,,118.61,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:44.438,,,,,,,,1.91,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:44.439,,,,,,,,,-20.90,,,,,,,,,,,
VI,12:32:44.441,,,,,,,,,,,,74.90,,,,,,,,,
VI,12:32:44.443,,,,,,,,,,,,,66.00,,,,,,,,
VI,12:32:44.445,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.97,,,,
VI,12:32:44.447,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:44.449,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,151.00,,
VI,12:32:44.453,,,74.90,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:44.456,,,,,,47.75,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:44.458,,,,,,,118.61,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:44.460,,,,,,,,1.91,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:44.462,,,,,,,,,-20.90,,,,,,,,,,,
VI,12:32:44.464,,,,,,,,,,,,74.90,,,,,,,,,
VI,12:32:44.466,,,,,,,,,,,,,66.00,,,,,,,,
VI,12:32:44.468,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.97,,,,
VI,12:32:44.470,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:44.472,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,151.00,,
FID,12:32:44.473,FID,10000,10000,SAMPLE,0.0,,,
VI,12:32:44.474,,,,,191.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:44.476,,,74.90,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:44.478,,,,,,47.75,,,,,,,,,,,,,,,,
```

```
VI,12:32:44.480,,,,,,,118.61,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:44.482,,,,,,,,1.91,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:44.484,,,,,,,,,,-20.90,,,,,,,,,,,
VI,12:32:44.486,,,,,,,,,,,,74.90,,,,,,,,
VI,12:32:44.488,,,,,,,,,,,,66.00,,,,,,,
VI,12:32:44.490,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.97,,,,
VI,12:32:44.492,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:44.494,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,151.00,,
VI,12:32:44.496,,,,,,,,,-20.90,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:44.498,,,,,,47.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:44.500,,,,,,,118.61,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:44.502,,,,,,,,1.91,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:44.504,,,,,,,,,,-20.90,,,,,,,,,,,
VI,12:32:44.516,,,,,,,,,,,,74.90,,,,,,,,
VI,12:32:44.527,,,,,,,,,,,,,66.00,,,,,,,
VI,12:32:44.529,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.97,,,,
VI,12:32:44.530,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:44.532,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,151.00,,
VI,12:32:44.534,,,,,,,,,,,191.00,,,,,,,,,
VI,12:32:44.536,,,74.90,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:44.538,,,,,,47.75,,,,,,,,,,,,,,,
Status,12:32:44.539,0,0,0,11001,0001410,53,46,SAMPLE,1,0,0,0,0,1,3
VI,12:32:44.542,,,,,,,118.61,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:44.545,,,,,,,,1.91,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:44.546,,,,,,,,,,-20.90,,,,,,,,,,,
VI,12:32:44.548,,,,,,,,,,,,74.90,,,,,,,,
VI,12:32:44.550,,,,,,,,,,,,,66.00,,,,,,,
VI,12:32:44.552,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.97,,,,
VI,12:32:44.554,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:44.556,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,151.00,,
VI,12:32:44.564,,,6.27,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:44.567,,,,,,4.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:44.569,,,,,,,9.94,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:44.571,,,,,,,,0.16,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:44.572,,,,,,,,,,-38.40,,,,,,,,,,,
VI,12:32:44.576,,,,,,,,,,,,6.27,,,,,,,,
VI,12:32:44.577,,,,,,,,,,,,,-109.00,,,,,,,,
VI,12:32:44.579,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.50,,,,
VI,12:32:44.581,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
```

VI,12:32:44.583,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-24.00,,

VI,12:32:44.585,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,6.27,

VI,12:32:44.587,,,6.27,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:44.589,,,,,,4.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:44.592,,,,,,,9.94,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:44.594,,,,,,,,0.16,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:44.595,,,,,,,,,,-38.40,,,,,,,,,,,

VI,12:32:44.597,,,,,,,,,,,,6.27,,,,,,,,

VI,12:32:44.599,,,,,,,,,,,,,-109.00,,,,,,,,

VI,12:32:44.601,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.50,,,,

VI,12:32:44.603,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:32:44.605,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-24.00,,

VI,12:32:44.626,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:44.629,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:44.631,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:44.633,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:44.634,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:32:44.637,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,

VI,12:32:44.639,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:32:44.640,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:32:44.642,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:44.644,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:32:44.646,,,,,15.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:44.648,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:44.650,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:44.652,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:44.654,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:44.656,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:32:44.658,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,

VI,12:32:44.660,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:32:44.662,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:32:44.664,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:44.666,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:32:44.668,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:44.670,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,

AMBII,12:32:44.630,,,0.009,90,,8.6,1036,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,59.08

VI,12:32:44.672,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:44.674,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:44.676,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:32:44.678,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,

VI,12:32:44.680,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,

VI,12:32:44.682,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:32:44.684,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:44.686,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:32:44.688,,,,,,,,,,,,15.00,,,,,,,,,

VI,12:32:44.690,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:44.692,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:44.695,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:44.697,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:44.698,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:32:44.700,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,

VI,12:32:44.702,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,

VI,12:32:44.704,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:32:44.714,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

NDUV,12:32:44.725,-1.6,1.7,1.7,1,45.9,1010,0x120a,1,3000,3000,500,500,0.0013,-0.0011,0.0017,-0.0015

VI,12:32:44.726,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:32:44.729,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,,,,,

FLOW,12:32:44.729,117.5,108.1,0.135477,133.0,1,3,3,0.209752,0.213225,0.211448,0.181032,14.457621,98.528412,25.0,42.6,42.7,116.1447,0.6048,0.000000

VI,12:32:44.731,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:44.733,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:44.734,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:44.737,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:44.737,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:44.738,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:32:44.740,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,

VI,12:32:44.743,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,

VI,12:32:44.744,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:32:44.746,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:44.748,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:32:44.750,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.88,

VI,12:32:44.752,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:44.754,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:44.756,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:44.758,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:44.760,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:32:44.762,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,

VI,12:32:44.764,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,

```
VI,12:32:44.767,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:32:44.768,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:44.770,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:32:44.772,,,,-13.00,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:44.774,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:44.777,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:44.780,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:44.782,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:44.783,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:32:44.785,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,
VI,12:32:44.787,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
VI,12:32:44.789,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:32:44.791,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:44.793,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:32:44.795,,,,,15.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:44.797,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:44.799,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:44.802,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:44.804,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:44.805,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:32:44.814,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,
VI,12:32:44.824,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
VI,12:32:44.832,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:44.833,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,4287.00,,
VI,12:32:44.835,,,,,,,,,392.70,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:44.844,,,,,,,8.69,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:44.846,,,,,,,,7.82,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:44.847,,,,,,,,,,215.45,,,,,,,,,,,
VI,12:32:44.849,,,,,,,,,,,,5.49,,,,,,,,
VI,12:32:44.851,,,,,,,,,,,,,-111.00,,,,,,,,
VI,12:32:44.853,,,,,,,,,,,,,,,,,,,24.44,,,,
VI,12:32:44.855,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:44.857,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,742.00,,
VI,12:32:44.860,,,,,,,,,,,782.00,,,,,,,,,
VI,12:32:44.863,,,5.49,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:44.864,,,,,,195.50,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:44.867,,,,,,,8.69,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:44.873,,,,,,,,,,2084.90,,,,,,,,,,,
VI,12:32:44.875,,,,,,,,,,,,0.39,,,,,,,,
```

```
VI,12:32:44.877,,,,,,,,,,,,,,-124.00,,,,,,,,
VI,12:32:44.882,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:44.884,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,4072.00,,
VI,12:32:44.886,,,,,,,,,,,,,,,,-24.00,,,,,,
VI,12:32:44.888,,,6.27,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:44.890,,,,,,1028.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:44.892,,,,,,,9.94,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:44.894,,,,,,,,41.12,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:44.896,,,,,,,,,,371.20,,,,,,,,,,,
VI,12:32:44.898,,,,,,,,,,,,6.27,,,,,,,,,
VI,12:32:44.900,,,,,,,,,,,,,,-109.00,,,,,,,,
VI,12:32:44.902,,,,,,,,,,,,,,,,,,128.50,,,,
VI,12:32:44.904,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:44.906,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,4072.00,,
VI,12:32:44.913,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,6.27,
VI,12:32:44.915,,,6.27,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:44.923,,,,,,1028.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:44.933,,,,,,,9.94,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:44.935,,,,,,,,41.12,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:44.937,,,,,,,,,,371.20,,,,,,,,,,,
VI,12:32:44.938,,,,,,,,,,,,6.27,,,,,,,,,
VI,12:32:44.940,,,,,,,,,,,,,,-109.00,,,,,,,,
VI,12:32:44.942,,,,,,,,,,,,,,,,,,128.50,,,,
VI,12:32:44.944,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:44.946,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,4072.00,,
VI,12:32:44.948,,,,,,,,,,,-11.20,,,,,,,,,,
VI,12:32:44.950,,,6.27,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:44.952,,,,,,1028.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:44.954,,,,,,,9.94,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:44.956,,,,,,,,41.12,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:44.958,,,,,,,,,,371.20,,,,,,,,,,,
VI,12:32:44.960,,,,,,,,,,,,6.27,,,,,,,,,
VI,12:32:44.962,,,,,,,,,,,,,,-109.00,,,,,,,,
VI,12:32:44.964,,,,,,,,,,,,,,,,,,128.50,,,,
VI,12:32:44.966,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:44.968,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,4072.00,,
VI,12:32:44.970,,,,,16.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:44.972,,,6.27,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:44.974,,,,,,1028.00,,,,,,,,,,,,,,,,
```

VI,12:32:44.977,,,,,,,9.94,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:44.979,,,,,,,,41.12,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:44.980,,,,,,,,,,371.20,,,,,,,,,,,

VI,12:32:44.982,,,,,,,,,,,,,6.27,,,,,,,,,

VI,12:32:44.984,,,,,,,,,,,,,,-109.00,,,,,,,,

VI,12:32:44.986,,,,,,,,,,,,,,,,,,,128.50,,,,

VI,12:32:44.988,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:32:44.990,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,4072.00,,

VI,12:32:44.992,,,,,,,,,,371.20,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:44.994,,,,,,1028.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:44.996,,,,,,,9.94,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:44.999,,,,,,,,41.12,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:45.000,,,,,,,,,,371.20,,,,,,,,,,,

VI,12:32:45.002,,,,,,,,,,,,,6.27,,,,,,,,,

VI,12:32:45.004,,,,,,,,,,,,,,-109.00,,,,,,,,

VI,12:32:45.011,,,,,,,,,,,,,,,,,,,128.50,,,,

VI,12:32:45.022,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:32:45.028,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,4072.00,,

SCB,12:32:45.029,191,192,8.3,24, ,35,31,985,822,860,878,13.2,0.004,-5.000,0.005,0,0

VI,12:32:45.030,,,,,,,,,,,4112.00,,,,,,,,,

VI,12:32:45.032,,,6.27,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:45.034,,,,,,1028.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:45.036,,,,,,,9.94,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:45.038,,,,,,,,41.12,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:45.039,,,,,,,,,,371.20,,,,,,,,,,,

VI,12:32:45.041,,,,,,,,,,,,,6.27,,,,,,,,,

VI,12:32:45.043,,,,,,,,,,,,,,-109.00,,,,,,,,

VI,12:32:45.045,,,,,,,,,,,,,,,,,,,128.50,,,,

AutoZero,12:32:45.047,0, ,0,Auto-Zero Disabled,60,0,1,0,1

VI,12:32:45.047,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:32:45.050,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,4072.00,,

VI,12:32:45.051,,,,,,,,,,,,,,,,-24.00,,,,,,

VI,12:32:45.053,,,6.27,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:45.055,,,,,,1028.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:45.057,,,,,,,9.94,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:45.066,,,,,,,,,,2084.90,,,,,,,,,,,

VI,12:32:45.068,,,,,,,,,,,,,0.39,,,,,,,,,

VI,12:32:45.070,,,,,,,,,,,,,,-124.00,,,,,,,,

AMBII,12:32:45.030,,,,,8.01,8.5,1036,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,59.08

```
VI,12:32:45.072,,,,,,,,,,,,,,,,,,664.03,,,,
VI,12:32:45.073,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:45.075,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21209.00,,
VI,12:32:45.077,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.39,
VI,12:32:45.079,,,0.39,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:45.081,,,,,,5312.25,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:45.083,,,,,,,0.62,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:45.085,,,,,,,,212.49,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:45.087,,,,,,,,,,2084.90,,,,,,,,,,,
VI,12:32:45.089,,,,,,,,,,,,,0.39,,,,,,,,,
VI,12:32:45.091,,,,,,,,,,,,,,-124.00,,,,,,,,
VI,12:32:45.093,,,,,,,,,,,,,,,,,,664.03,,,,
VI,12:32:45.095,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:45.097,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21209.00,,
VI,12:32:45.099,,,,,,,,,,,,,,,15672.43,,,,,,,
VI,12:32:45.101,,,0.39,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:45.104,,,,,,5312.25,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:45.110,,,,,,,0.62,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:45.121,,,,,,,,212.49,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:45.129,,,,,,,,,,2084.90,,,,,,,,,,,
VI,12:32:45.131,,,,,,,,,,,,,0.39,,,,,,,,,
VI,12:32:45.133,,,,,,,,,,,,,,-124.00,,,,,,,,
VI,12:32:45.135,,,,,,,,,,,,,,,,,,664.03,,,,
VI,12:32:45.136,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:45.138,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21209.00,,
VI,12:32:45.140,,,,,1.00,,,,,,,,,,,,,,,,,
GPS,12:32:45.143,2,20170602,16:32:14,42.300367,-
83.771830,290.4,73.6,12,10,0x2c4485c0,0.9,1.2,1.7,WGS 84
VI,12:32:45.144,,,0.39,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:45.146,,,,,,5312.25,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:45.148,,,,,,,0.62,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:45.150,,,,,,,,212.49,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:45.151,,,,,,,,,,2084.90,,,,,,,,,,,
VI,12:32:45.153,,,,,,,,,,,,,0.39,,,,,,,,,
VI,12:32:45.155,,,,,,,,,,,,,,-124.00,,,,,,,,
VI,12:32:45.157,,,,,,,,,,,,,,,,,,664.03,,,,
VI,12:32:45.159,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:45.161,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21209.00,,
VI,12:32:45.163,,,,,,,,,,2084.90,,,,,,,,,,,
VI,12:32:45.166,,,,,,5312.25,,,,,,,,,,,,,,,
```

VI,12:32:45.168,,,,,,,0.62,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:45.170,,,,,,,,212.49,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:45.171,,,,,,,,,,2084.90,,,,,,,,,,,

FID,12:32:45.171,FID,10000,10000,SAMPLE,0.0,195,1,FID lit and ready for use

VI,12:32:45.173,,,,,,,,,,,,0.39,,,,,,,,

VI,12:32:45.175,,,,,,,,,,,,,-124.00,,,,,,,,

VI,12:32:45.177,,,,,,,,,,,,,,,,,664.03,,,,

VI,12:32:45.179,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:45.181,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21209.00,,

VI,12:32:45.183,,,,,,,,,,,,21249.00,,,,,,,,,

VI,12:32:45.185,,,0.39,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:45.187,,,,,,5312.25,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:45.190,,,,,,,0.62,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:45.193,,,,,,,,212.49,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:45.194,,,,,,,,,,2084.90,,,,,,,,,,,

VI,12:32:45.196,,,,,,,,,,,,0.39,,,,,,,,

VI,12:32:45.198,,,,,,,,,,,,,-124.00,,,,,,,,

VI,12:32:45.200,,,,,,,,,,,,,,,,,664.03,,,,

VI,12:32:45.202,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:45.204,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21209.00,,

VI,12:32:45.209,,,,,,,,,,,,,,,-39.00,,,,,,

VI,12:32:45.220,,,0.39,,,,,,,,,,,,,,,,,,

NDUV,12:32:45.221,-
0.8,1.7,1.7,1,45.9,1010,0x120a,1,3000,3000,500,500,0.0014,0.0001,0.0016,0.0000

VI,12:32:45.229,,,,,,5312.25,,,,,,,,,,,,,,

FLOW,12:32:45.231,116.2,106.9,0.112215,132.5,1,3,1,0.203798,0.204038,0.203752,0.181032,
14.457621,98.508137,25.0,42.5,42.7,114.8109,0.6049,0.000000

VI,12:32:45.232,,,,,,,0.62,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:45.234,,,,,,,,212.49,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:45.235,,,,,,,,,,2084.90,,,,,,,,,,,

VI,12:32:45.238,,,,,,,,,,,,0.39,,,,,,,,

VI,12:32:45.239,,,,,,,,,,,,,-124.00,,,,,,,,

VI,12:32:45.241,,,,,,,,,,,,,,,,,664.03,,,,

VI,12:32:45.243,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:45.245,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21209.00,,

VI,12:32:45.247,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.39,

VI,12:32:45.249,,,0.39,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:45.251,,,,,,5312.25,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:45.253,,,,,,,0.62,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:45.255,,,,,,,,212.49,,,,,,,,,,,,

```
VI,12:32:45.257,,,,,,,,,,2084.90,,,,,,,,,,,
VI,12:32:45.260,,,,,,,,,,,,0.39,,,,,,,,,
VI,12:32:45.261,,,,,,,,,,,,,-124.00,,,,,,,,
VI,12:32:45.263,,,,,,,,,,,,,,,,,664.03,,,,
VI,12:32:45.268,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:45.270,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21209.00,,
VI,12:32:45.271,,,,,,,,,,,,,,,,-39.00,,,,,
VI,12:32:45.273,,,0.39,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:45.275,,,,,,5312.25,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:45.278,,,,,,,0.62,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:45.280,,,,,,,,212.49,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:45.281,,,,,,,,,,2084.90,,,,,,,,,,,
VI,12:32:45.283,,,,,,,,,,,,0.39,,,,,,,,,
VI,12:32:45.285,,,,,,,,,,,,,-124.00,,,,,,,,
VI,12:32:45.288,,,,,,,,,,,,,,,,,664.03,,,,
VI,12:32:45.289,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:45.291,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21209.00,,
VI,12:32:45.293,,,,,1.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:45.295,,,0.39,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:45.297,,,,,,5312.25,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:45.300,,,,,,,0.62,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:45.303,,,,,,,,212.49,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:45.304,,,,,,,,,,2084.90,,,,,,,,,,,
VI,12:32:45.308,,,,,,,,,,,,0.39,,,,,,,,,
VI,12:32:45.319,,,,,,,,,,,,,-124.00,,,,,,,,
VI,12:32:45.329,,,,,,,,,,,,,,,,,664.03,,,,
VI,12:32:45.330,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:45.333,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21209.00,,
VI,12:32:45.335,,,,,,,,,2084.90,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:45.336,,,,,,5312.25,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:45.338,,,,,,,0.62,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:45.340,,,,,,,,212.49,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:45.342,,,,,,,,,,2084.90,,,,,,,,,,,
VI,12:32:45.344,,,,,,,,,,,,0.39,,,,,,,,,
VI,12:32:45.346,,,,,,,,,,,,,-124.00,,,,,,,,
VI,12:32:45.348,,,,,,,,,,,,,,,,,664.03,,,,
VI,12:32:45.350,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:45.352,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21209.00,,
VI,12:32:45.354,,,,,,,,,,,,21249.00,,,,,,,,,
```

```
VI,12:32:45.357,,,0.39,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:45.360,,,,,,5312.25,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:45.361,,,,,,,0.62,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:45.364,,,,,,,,212.49,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:45.365,,,,,,,,,2084.90,,,,,,,,,,,
VI,12:32:45.367,,,,,,,,,,,,0.39,,,,,,,,,
VI,12:32:45.369,,,,,,,,,,,,,-124.00,,,,,,,,
VI,12:32:45.371,,,,,,,,,,,,,,,,,,664.03,,,,
VI,12:32:45.373,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:45.375,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21209.00,,
VI,12:32:45.377,,,,,,,,,,,,,,,,-39.00,,,,,,
VI,12:32:45.379,,,0.39,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:45.381,,,,,,5312.25,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:45.385,,,,,,,0.62,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:45.386,,,,,,,,212.49,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:45.388,,,,,,,,,2084.90,,,,,,,,,,,
VI,12:32:45.390,,,,,,,,,,,,0.39,,,,,,,,,
VI,12:32:45.392,,,,,,,,,,,,,-124.00,,,,,,,,
VI,12:32:45.394,,,,,,,,,,,,,,,,,,664.03,,,,
VI,12:32:45.396,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:45.398,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21209.00,,
VI,12:32:45.400,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.39,
VI,12:32:45.402,,,0.39,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:45.404,,,,,,5312.25,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:45.407,,,,,,,0.62,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:45.418,,,,,,,,212.49,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:45.429,,,,,,,,,2084.90,,,,,,,,,,,
VI,12:32:45.434,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
VI,12:32:45.436,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:32:45.437,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:45.439,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:32:45.444,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:45.445,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:45.454,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:45.455,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,
VI,12:32:45.457,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,
VI,12:32:45.459,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,,
VI,12:32:45.461,,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,
VI,12:32:45.463,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
```

VI,12:32:45.466,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,

AMBII,12:32:45.431,11.6,22.9,,,,8.5,1036,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,59.08

VI,12:32:45.473,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:45.476,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:45.478,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:45.481,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:45.482,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:32:45.484,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,

VI,12:32:45.486,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:32:45.488,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:32:45.490,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:45.492,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:32:45.494,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:45.496,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:45.498,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:45.501,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:45.502,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:32:45.504,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,

VI,12:32:45.517,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:32:45.527,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:32:45.529,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:45.531,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:32:45.533,,,,,,,,,,,,15.00,,,,,,,,,

VI,12:32:45.535,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:45.537,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

Status,12:32:45.539,0,0,0,11001,0001410,53,46,SAMPLE,1,0,0,0,0,1,966

VI,12:32:45.540,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:45.541,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:45.543,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:32:45.545,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,

VI,12:32:45.547,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:32:45.549,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:32:45.551,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:45.553,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:32:45.555,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,,,,,

VI,12:32:45.557,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:45.559,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:45.561,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:45.563,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:45.565,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:32:45.567,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,

VI,12:32:45.569,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:32:45.571,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:32:45.573,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:45.578,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:32:45.580,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.88,

VI,12:32:45.581,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:45.583,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:45.585,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

HUMID,12:32:45.587,76.6,35.5

VI,12:32:45.587,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:45.589,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:32:45.591,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,

VI,12:32:45.593,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:32:45.595,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:32:45.597,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:45.599,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:32:45.601,,0,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:45.603,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:45.605,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:45.617,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:45.627,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:45.629,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:32:45.631,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,

VI,12:32:45.632,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:32:45.635,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:32:45.636,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:45.644,,,,,191.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:45.646,,,74.90,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:45.648,,,,,,47.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:45.651,,,,,,,118.61,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:45.653,,,,,,,,1.91,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:45.654,,,,,,,,,,-20.90,,,,,,,,,,,

VI,12:32:45.657,,,,,,,,,,,,74.90,,,,,,,,

VI,12:32:45.659,,,,,,,,,,,,,66.00,,,,,,,,

VI,12:32:45.660,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.97,,,,

VI,12:32:45.662,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:45.664,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,151.00,,

VI,12:32:45.666,,,,,,,,,-20.90,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:45.668,,,,,,47.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:45.671,,,,,,,118.61,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:45.673,,,,,,,,1.91,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:45.675,,,,,,,,,-20.90,,,,,,,,,,,

VI,12:32:45.677,,,,,,,,,,,,74.90,,,,,,,,

VI,12:32:45.679,,,,,,,,,,,,,66.00,,,,,,,

VI,12:32:45.681,,,,,,,,,,,,,,,,,5.97,,,,

VI,12:32:45.683,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:45.685,,,,,,,,,,,,,,,,,,,151.00,,

VI,12:32:45.687,,,,,,,,,,,191.00,,,,,,,,,

VI,12:32:45.689,,,74.90,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:45.691,,,,,,47.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:45.693,,,,,,,118.61,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:45.695,,,,,,,,1.91,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:45.697,,,,,,,,,-20.90,,,,,,,,,,,

VI,12:32:45.699,,,,,,,,,,,,74.90,,,,,,,,

VI,12:32:45.701,,,,,,,,,,,,,66.00,,,,,,,

VI,12:32:45.703,,,,,,,,,,,,,,,,,5.97,,,,

VI,12:32:45.705,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

NDUV,12:32:45.726,-1.4,1.7,1.7,1,45.9,1010,0x120a,1,3000,3000,500,500,0.0013,-0.0021,0.0016,-0.0025

VI,12:32:45.727,,,,,,,,,,,,,,,151.00,,,,,,

VI,12:32:45.730,,,74.90,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:45.732,,,,,,47.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:45.734,,,,,,,118.61,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:45.736,,,,,,,,1.91,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:45.737,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:45.738,,,,,,,,,-20.90,,,,,,,,,,,

VI,12:32:45.740,,,,,,,,,,,,74.90,,,,,,,,

VI,12:32:45.742,,,,,,,,,,,,,66.00,,,,,,,

VI,12:32:45.745,,,,,,,,,,,,,,,,,5.97,,,,

VI,12:32:45.746,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:45.748,,,,,,,,,,,,,,,,,,,151.00,,

VI,12:32:45.750,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,74.90,

VI,12:32:45.752,,,74.90,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:45.754,,,,,,47.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:45.756,,,,,,,118.61,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:45.759,,,,,,,,1.91,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:45.760,,,,,,,,,-20.90,,,,,,,,,,,

VI,12:32:45.762,,,,,,,,,,,,74.90,,,,,,,,

VI,12:32:45.764,,,,,,,,,,,,66.00,,,,,,,

VI,12:32:45.766,,,,,,,,,,,,,,,,,5.97,,,,

VI,12:32:45.768,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:45.770,,,,,,,,,,,,,,,,,,,151.00,,

VI,12:32:45.772,,,,303.80,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:45.775,,,74.90,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:45.777,,,,,,47.75,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:45.779,,,,,,,118.61,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:45.782,,,,,,,,1.91,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:45.783,,,,,,,,,,-20.90,,,,,,,,,,,

VI,12:32:45.785,,,,,,,,,,,,74.90,,,,,,,,

VI,12:32:45.787,,,,,,,,,,,,66.00,,,,,,,

VI,12:32:45.789,,,,,,,,,,,,,,,,,5.97,,,,

VI,12:32:45.791,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:45.793,,,,,,,,,,,,,,,,,,,151.00,,

VI,12:32:45.795,,,,,191.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:45.797,,,74.90,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:45.799,,,,,,47.75,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:45.801,,,,,,,118.61,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:45.803,,,,,,,,1.91,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:45.805,,,,,,,,,,-20.90,,,,,,,,,,,

VI,12:32:45.815,,,,,,,,,,,,74.90,,,,,,,,

VI,12:32:45.825,,,,,,,,,,,,66.00,,,,,,,

VI,12:32:45.829,,,,,,,,,,,,,,,,,5.97,,,,

FLOW,12:32:45.829,114.9,105.8,0.128942,132.0,1,3,1,0.199199,0.200397,0.200308,0.181032,
14.367824,98.535168,25.0,42.5,42.7,113.5172,0.6050,0.000000

VI,12:32:45.831,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:45.833,,,,,,,,,,,,,,,,,,,151.00,,

VI,12:32:45.835,,,,,,,,,-20.90,,,,,,,,,,,

VI,12:32:45.837,,,,,,47.75,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:45.838,,,,,,,118.61,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:45.841,,,,,,,,1.91,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:45.842,,,,,,,,,,-20.90,,,,,,,,,,,

VI,12:32:45.845,,,,,,,,,,,,74.90,,,,,,,,

VI,12:32:45.846,,,,,,,,,,,,66.00,,,,,,,

VI,12:32:45.848,,,,,,,,,,,,,,,,,5.97,,,,

VI,12:32:45.850,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:45.852,,,,,,,,,,,,,,,,,,,151.00,,

VI,12:32:45.854,,,,,,,,,,,,191.00,,,,,,,,,

VI,12:32:45.857,,,74.90,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:45.859,,,,,,47.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:45.862,,,,,,,118.61,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:45.864,,,,,,,,1.91,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:45.865,,,,,,,,,,-20.90,,,,,,,,,,,

VI,12:32:45.867,,,,,,,,,,,,74.90,,,,,,,,,

VI,12:32:45.869,,,,,,,,,,,,,66.00,,,,,,,,

VI,12:32:45.871,,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.97,,,,

AMBII,12:32:45.831,,,0.011,110,,8.8,1036,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,59.08

VI,12:32:45.873,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:45.875,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,151.00,,

VI,12:32:45.883,,,6.27,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:45.884,,,,,,4.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:45.887,,,,,,,9.94,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:45.888,,,,,,,,0.16,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:45.890,,,,,,,,,,-38.40,,,,,,,,,,,

VI,12:32:45.892,,,,,,,,,,,,6.27,,,,,,,,,

VI,12:32:45.894,,,,,,,,,,,,,-109.00,,,,,,,,

VI,12:32:45.896,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.50,,,,

VI,12:32:45.898,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:32:45.900,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-24.00,,

VI,12:32:45.902,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,6.27,

VI,12:32:45.904,,,6.27,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:45.913,,,,,,4.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:45.924,,,,,,,9.94,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:45.929,,,,,,,,0.16,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:45.930,,,,,,,,,,-38.40,,,,,,,,,,,

VI,12:32:45.932,,,,,,,,,,,,6.27,,,,,,,,,

VI,12:32:45.934,,,,,,,,,,,,,-109.00,,,,,,,,

VI,12:32:45.936,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.50,,,,

VI,12:32:45.938,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:32:45.940,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-24.00,,

VI,12:32:45.942,,,,,,,,,,,-11.20,,,,,,,,,,

VI,12:32:45.944,,,6.27,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:45.946,,,,,,4.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:45.948,,,,,,,9.94,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:45.950,,,,,,,,0.16,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:45.952,,,,,,,,,,-38.40,,,,,,,,,,,

VI,12:32:45.954,,,,,,,,,,,,6.27,,,,,,,,,

VI,12:32:45.956,,,,,,,,,,,,,,-109.00,,,,,,,,

VI,12:32:45.958,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.50,,,,

VI,12:32:45.960,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:32:45.962,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-24.00,,

VI,12:32:45.964,,,,,16.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:45.967,,,6.27,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:45.969,,,,,,4.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:45.971,,,,,,,9.94,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:45.973,,,,,,,,0.16,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:45.975,,,,,,,,,,-38.40,,,,,,,,,,,

VI,12:32:45.977,,,,,,,,,,,,6.27,,,,,,,,,

VI,12:32:45.979,,,,,,,,,,,,,,-109.00,,,,,,,,

VI,12:32:45.981,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.50,,,,

VI,12:32:45.983,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:32:45.985,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-24.00,,

VI,12:32:45.992,,,,,,,,,388.00,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:45.994,,,,,,1070.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:45.996,,,,,,,114.26,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:45.999,,,,,,,,42.80,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:46.000,,,,,,,,,,388.00,,,,,,,,,,,

VI,12:32:46.002,,,,,,,,,,,,72.16,,,,,,,,,

VI,12:32:46.004,,,,,,,,,,,,,59.00,,,,,,,,

VI,12:32:46.012,,,,,,,,,,,,,,,,,,,133.75,,,,

VI,12:32:46.023,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:32:46.028,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,4240.00,,

SCB,12:32:46.029,191,192,8.3,24, ,35,32,985,823,860,878,13.3,0.004,-5.000,0.005,0,0

VI,12:32:46.031,,,,,,,,,,,4280.00,,,,,,,,,

VI,12:32:46.032,,,72.16,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:46.034,,,,,,1070.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:46.037,,,,,,,114.26,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:46.038,,,,,,,,42.80,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:46.040,,,,,,,,,,388.00,,,,,,,,,,,

VI,12:32:46.042,,,,,,,,,,,,72.16,,,,,,,,,

VI,12:32:46.044,,,,,,,,,,,,,59.00,,,,,,,,

VI,12:32:46.046,,,,,,,,,,,,,,,,,,,133.75,,,,

AutoZero,12:32:46.047,0, ,0,Auto-Zero Disabled,60,0,1,0,1

VI,12:32:46.048,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:32:46.050,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,4240.00,,

VI,12:32:46.052,,,,,,,,,,,,,,,,,144.00,,,,,,

```
VI,12:32:46.054,,,72.16,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:46.056,,,,,,1070.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:46.059,,,,,,,114.26,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:46.061,,,,,,,,42.80,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:46.062,,,,,,,,,388.00,,,,,,,,,,,
VI,12:32:46.064,,,,,,,,,,,,72.16,,,,,,,,
VI,12:32:46.066,,,,,,,,,,,,,59.00,,,,,,,
VI,12:32:46.068,,,,,,,,,,,,,,,,,,133.75,,,,
VI,12:32:46.070,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:46.072,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,4240.00,,
VI,12:32:46.074,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,72.16,
VI,12:32:46.076,,,72.16,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:46.079,,,,,,1070.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:46.082,,,,,,,114.26,,,,,,,,,,,,,,
FID,12:32:45.972,FID,10000,10000,SAMPLE,0.0,,,
VI,12:32:46.085,,,,,,,,42.80,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:46.086,,,,,,,,,388.00,,,,,,,,,,,
VI,12:32:46.088,,,,,,,,,,,,72.16,,,,,,,,
VI,12:32:46.090,,,,,,,,,,,,,59.00,,,,,,,
VI,12:32:46.092,,,,,,,,,,,,,,,,,,133.75,,,,
VI,12:32:46.094,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:46.096,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,4240.00,,
VI,12:32:46.098,,,,,,,,,,,,,,,3156.76,,,,,,,
VI,12:32:46.100,,,72.16,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:46.102,,,,,,1070.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:46.106,,,,,,,114.26,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:46.111,,,,,,,,42.80,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:46.122,,,,,,,,,388.00,,,,,,,,,,,
VI,12:32:46.129,,,,,,,,,,,,72.16,,,,,,,,
VI,12:32:46.131,,,,,,,,,,,,,59.00,,,,,,,
VI,12:32:46.132,,,,,,,,,,,,,,,,,,133.75,,,,
VI,12:32:46.134,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:46.136,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,4240.00,,
VI,12:32:46.138,,,,,184.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:46.140,,,72.16,,,,,,,,,,,,,,,,,,
GPS,12:32:46.142,2,20170602,16:32:15,42.300462,-
83.772205,290.2,73.3,12,10,0x2c4485c0,0.9,1.2,1.7,WGS 84
VI,12:32:46.143,,,,,,1070.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:46.145,,,,,,,114.26,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:46.146,,,,,,,,42.80,,,,,,,,,,,,,
```

VI,12:32:46.148,,,,,,,,,,388.00,,,,,,,,,,,

VI,12:32:46.151,,,,,,,,,,,,72.16,,,,,,,,

VI,12:32:46.153,,,,,,,,,,,,,59.00,,,,,,,

VI,12:32:46.154,,,,,,,,,,,,,,,,,133.75,,,,

VI,12:32:46.156,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:32:46.158,,,,,,,,,,,,,,,,,,4240.00,,

VI,12:32:46.160,,,,,,,,,388.00,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:46.162,,,,,,1070.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:46.165,,,,,,,114.26,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:46.167,,,,,,,,42.80,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:46.169,,,,,,,,,,388.00,,,,,,,,,,,

VI,12:32:46.171,,,,,,,,,,,,72.16,,,,,,,,

VI,12:32:46.173,,,,,,,,,,,,,59.00,,,,,,,

VI,12:32:46.175,,,,,,,,,,,,,,,,,133.75,,,,

VI,12:32:46.177,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:32:46.179,,,,,,,,,,,,,,,,,,4240.00,,

VI,12:32:46.181,,,,,,,,,,,4280.00,,,,,,,,,

VI,12:32:46.183,,,72.16,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:46.185,,,,,,1070.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:46.195,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:46.196,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,

VI,12:32:46.198,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,

VI,12:32:46.200,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,

VI,12:32:46.202,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,

VI,12:32:46.204,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:46.210,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,

VI,12:32:46.221,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,,,,,

NDUV,12:32:46.222,-0.4,1.7,1.7,1,45.9,1010,0x120a,1,3000,3000,500,500,0.0014,-0.0007,0.0015,-0.0010

VI,12:32:46.229,,,32.55,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:46.231,,,,,,20.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:46.233,,,,,,,51.54,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:46.235,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:46.236,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,

VI,12:32:46.238,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,

VI,12:32:46.240,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,

VI,12:32:46.242,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,

VI,12:32:46.244,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:46.246,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,

VI,12:32:46.248,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,32.55,

VI,12:32:46.250,,,32.55,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:46.252,,,,,,20.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:46.255,,,,,,,51.54,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:46.258,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:46.259,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,

VI,12:32:46.261,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,

VI,12:32:46.263,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,

VI,12:32:46.266,,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,

AMBII,12:32:46.230,,,,,7.57,9.1,1036,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,59.08

VI,12:32:46.270,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:46.272,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,

VI,12:32:46.274,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,,,,

VI,12:32:46.276,,,32.55,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:46.279,,,,,,20.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:46.282,,,,,,,51.54,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:46.284,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:46.286,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,

VI,12:32:46.288,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,

VI,12:32:46.290,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,

VI,12:32:46.293,,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,

VI,12:32:46.294,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:46.296,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,

VI,12:32:46.298,,,,,83.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:46.301,,,32.55,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:46.305,,,,,,20.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:46.309,,,,,,,51.54,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:46.320,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:46.331,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,

VI,12:32:46.335,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:32:46.337,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:32:46.338,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:46.340,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:32:46.342,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:46.344,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:46.347,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:46.349,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:46.350,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:32:46.353,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,

VI,12:32:46.355,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:32:46.357,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:32:46.358,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:46.360,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:32:46.362,,,,,,,,,,,15.00,,,,,,,,,

VI,12:32:46.364,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:46.366,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:46.368,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:46.370,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:46.372,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:32:46.374,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,

VI,12:32:46.376,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:32:46.378,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:32:46.380,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:46.382,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:32:46.384,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,,,,,

VI,12:32:46.386,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:46.388,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:46.390,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:46.393,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:46.394,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:32:46.397,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,

VI,12:32:46.398,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:32:46.401,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:32:46.402,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:46.404,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:32:46.408,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.88,

VI,12:32:46.419,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:46.429,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

FLOW,12:32:46.429,114.4,105.5,0.133124,131.5,1,3,1,0.198334,0.203517,0.200192,0.181032,
14.727014,98.541924,25.0,42.5,42.7,113.0698,0.6051,0.000000

VI,12:32:46.431,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:46.433,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:46.434,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:32:46.437,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,

VI,12:32:46.438,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:32:46.441,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:32:46.442,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:46.444,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:32:46.448,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:46.450,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

```
VI,12:32:46.453,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:46.455,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:46.456,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:32:46.458,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,
VI,12:32:46.460,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,
VI,12:32:46.462,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:32:46.464,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
FID,12:32:46.464,FID,10000,10000,SAMPLE,1.0,,,
VI,12:32:46.466,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:32:46.474,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:46.476,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:46.480,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:46.483,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:46.484,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:32:46.486,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,
VI,12:32:46.488,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,
VI,12:32:46.490,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:32:46.492,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:46.494,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:32:46.496,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:46.498,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:46.500,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:46.502,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:46.504,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:32:46.507,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,
VI,12:32:46.518,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,
VI,12:32:46.528,,,,,,,,,,,,,,,,,,900.25,,,,
VI,12:32:46.529,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:46.531,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,28768.00,,
VI,12:32:46.533,,,,,,,,,,,,28808.00,,,,,,,,,
VI,12:32:46.535,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:46.537,,,,,,7202.00,,,,,,,,,,,,,,,
Status,12:32:46.539,0,0,0,11001,0001410,53,46,SAMPLE,1,0,0,0,0,1,766
VI,12:32:46.546,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:46.547,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,
VI,12:32:46.549,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,
VI,12:32:46.551,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,
VI,12:32:46.553,,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,
VI,12:32:46.555,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
```

```
VI,12:32:46.557,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,
VI,12:32:46.559,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,,,,,
VI,12:32:46.561,,,32.55,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:46.564,,,,,,20.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:46.567,,,,,,,51.54,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:46.569,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:46.570,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,
VI,12:32:46.572,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,
VI,12:32:46.574,,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,,
VI,12:32:46.576,,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,
VI,12:32:46.578,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:46.580,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,
VI,12:32:46.582,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,32.55,
VI,12:32:46.584,,,32.55,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:46.586,,,,,,20.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:46.588,,,,,,,51.54,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:46.590,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:46.592,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,
VI,12:32:46.594,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,
VI,12:32:46.596,,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,,
VI,12:32:46.598,,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,
VI,12:32:46.600,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:46.602,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,
VI,12:32:46.604,,0,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:46.617,,,32.55,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:46.628,,,,,,20.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:46.630,,,,,,,51.54,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:46.633,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:46.634,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,
VI,12:32:46.637,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,
VI,12:32:46.639,,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,,
VI,12:32:46.641,,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,
VI,12:32:46.642,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:46.644,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,
VI,12:32:46.646,,,,,83.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:46.648,,,32.55,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:46.650,,,,,,20.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:46.653,,,,,,,51.54,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:46.655,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,,
```

VI,12:32:46.656,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,

VI,12:32:46.659,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,

VI,12:32:46.660,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,

VI,12:32:46.662,,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,

VI,12:32:46.664,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:46.666,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,

VI,12:32:46.670,,,,,,,,,385.70,,,,,,,,,,,,

AMBII,12:32:46.630,11.6,22.9,,,,9.5,1036,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,59.08

VI,12:32:46.673,,,,,,1064.25,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:46.676,,,,,,,99.98,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:46.679,,,,,,,,42.57,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:46.680,,,,,,,,,,385.70,,,,,,,,,,,

VI,12:32:46.682,,,,,,,,,,,,63.14,,,,,,,,

VI,12:32:46.684,,,,,,,,,,,,,36.00,,,,,,,

VI,12:32:46.686,,,,,,,,,,,,,,,,,,133.03,,,,

VI,12:32:46.688,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:46.690,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,4217.00,,

VI,12:32:46.692,,,,,,,,,,,,4257.00,,,,,,,,,

VI,12:32:46.694,,,63.14,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:46.696,,,,,,1064.25,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:46.700,,,,,,,99.98,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:46.703,,,,,,,,42.57,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:46.704,,,,,,,,,,385.70,,,,,,,,,,,

VI,12:32:46.716,,,,,,,,,,,,63.14,,,,,,,,

NDUV,12:32:46.727,-1.2,1.7,1.7,1,45.9,1011,0x120a,1,3000,3000,500,500,0.0013,0.0005,0.0016,0.0002

VI,12:32:46.728,,,,,,,,,,,,,36.00,,,,,,,

VI,12:32:46.730,,,,,,,,,,,,,,,,,,133.03,,,,

VI,12:32:46.731,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:46.733,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,4217.00,,

VI,12:32:46.735,,,,,,,,,,,,,,,,121.00,,,,,,

VI,12:32:46.737,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:46.737,,,63.14,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:46.739,,,,,,1064.25,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:46.741,,,,,,,99.98,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:46.744,,,,,,,,42.57,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:46.745,,,,,,,,,,385.70,,,,,,,,,,,

VI,12:32:46.747,,,,,,,,,,,,63.14,,,,,,,,

VI,12:32:46.749,,,,,,,,,,,,,36.00,,,,,,,

```
VI,12:32:46.751,,,,,,,,,,,,,,,,,,133.03,,,,
VI,12:32:46.753,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:46.755,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,4217.00,,
VI,12:32:46.763,,,6.27,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:46.765,,,,,,4.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:46.768,,,,,,,9.94,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:46.770,,,,,,,,0.16,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:46.771,,,,,,,,,,-38.40,,,,,,,,,,,
VI,12:32:46.773,,,,,,,,,,,,6.27,,,,,,,,
VI,12:32:46.778,,,,,,,,,,,,,,-109.00,,,,,,,,
VI,12:32:46.780,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.50,,,,
VI,12:32:46.781,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:46.783,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-24.00,,
VI,12:32:46.785,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,25.95
VI,12:32:46.787,,,6.27,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:46.789,,,,,,4.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:46.791,,,,,,,9.94,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:46.793,,,,,,,,0.16,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:46.795,,,,,,,,,,-38.40,,,,,,,,,,,
VI,12:32:46.797,,,,,,,,,,,,6.27,,,,,,,,
VI,12:32:46.799,,,,,,,,,,,,,,-109.00,,,,,,,,
VI,12:32:46.801,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.50,,,,
VI,12:32:46.803,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:46.805,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-24.00,,
VI,12:32:46.826,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:46.829,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:46.830,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:46.833,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:46.834,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:32:46.836,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,
VI,12:32:46.838,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
VI,12:32:46.840,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:32:46.842,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:46.844,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:32:46.846,,,,,15.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:46.848,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:46.850,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:46.853,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:46.854,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,
```

```
VI,12:32:46.856,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:32:46.858,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,
VI,12:32:46.860,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
VI,12:32:46.862,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:32:46.864,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:46.866,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:32:46.870,,,,,,,,,384.90,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:46.871,,,,,,1062.25,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:46.873,,,,,,,95.01,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:46.875,,,,,,,,42.49,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:46.877,,,,,,,,,,384.90,,,,,,,,,,,
VI,12:32:46.879,,,,,,,,,,,,60.00,,,,,,,,
VI,12:32:46.881,,,,,,,,,,,,,28.00,,,,,,,
VI,12:32:46.883,,,,,,,,,,,,,,,,,,132.78,,,,
VI,12:32:46.885,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:46.893,,,,,,,,,,,,153.00,,,,,,,,,
VI,12:32:46.895,,,60.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:46.897,,,,,,38.25,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:46.899,,,,,,,95.01,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:46.901,,,,,,,,1.53,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:46.903,,,,,,,,,-24.70,,,,,,,,,,,
VI,12:32:46.905,,,,,,,,,,,,60.00,,,,,,,,
VI,12:32:46.915,,,,,,,,,,,,,28.00,,,,,,,
VI,12:32:46.925,,,,,,,,,,,,,,,,,,4.78,,,,
VI,12:32:46.929,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:46.930,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,113.00,,
VI,12:32:46.932,,,,,,,,,,,,,,,,113.00,,,,,,
VI,12:32:46.934,,,60.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:46.936,,,,,,38.25,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:46.942,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:46.943,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,
VI,12:32:46.945,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,
VI,12:32:46.947,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,,
VI,12:32:46.949,,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,
VI,12:32:46.951,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:46.953,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,
VI,12:32:46.955,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,32.55,
VI,12:32:46.957,,,32.55,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:46.959,,,,,,20.75,,,,,,,,,,,,,,,
```

VI,12:32:46.961,,,,,,,51.54,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:46.963,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:46.965,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,

VI,12:32:46.968,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,

VI,12:32:46.969,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,

HUMID,12:32:46.971,77.1,35.5

VI,12:32:46.971,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,

VI,12:32:46.973,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:46.975,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,

VI,12:32:46.983,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:46.986,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:46.988,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:46.990,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:46.992,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:32:46.994,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,

VI,12:32:46.996,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:32:46.998,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:32:47.000,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:47.002,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:32:47.006,,,,,15.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:47.013,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:47.024,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:47.029,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

FLOW,12:32:47.030,116.4,107.3,0.125806,131.5,1,3,1,0.205801,0.213919,0.207430,0.181032,
14.457628,98.589218,25.0,42.5,42.7,115.0502,0.6049,0.000000

SCB,12:32:47.031,191,192,8.3,24, ,35,31,985,822,860,878,13.3,0.004,-5.000,0.005,0,0

VI,12:32:47.032,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:47.033,,,,,,,,,,2842.80,,,,,,,,,,,

VI,12:32:47.035,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,

VI,12:32:47.038,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,

VI,12:32:47.040,,,,,,,,,,,,,,,,,900.88,,,,

VI,12:32:47.041,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:32:47.043,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,28788.00,,

VI,12:32:47.045,,,,,,,,,2842.80,,,,,,,,,,,

AutoZero,12:32:47.047,0, ,0,Auto-Zero Disabled,60,0,1,0,1

VI,12:32:47.047,,,,,,7207.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:47.049,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:47.051,,,,,,,,288.28,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:47.053,,,,,,,,,,2842.80,,,,,,,,,,,

VI,12:32:47.056,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,

VI,12:32:47.058,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,

VI,12:32:47.060,,,,,,,,,,,,,,,,,900.88,,,,

VI,12:32:47.062,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:32:47.064,,,,,,,,,,,,,,,,,,,28788.00,,

VI,12:32:47.066,,,,,,,,,,,28828.00,,,,,,,,,

VI,12:32:47.067,,,61.18,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:47.069,,,,,,7207.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:47.071,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:47.073,,,,,,,,288.28,,,,,,,,,,,,

AMBII,12:32:47.032,,,0.011,110,,9.7,1036,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,59.08

VI,12:32:47.075,,,,,,,,,,2842.80,,,,,,,,,,,

VI,12:32:47.077,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,

VI,12:32:47.079,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,

VI,12:32:47.081,,,,,,,,,,,,,,,,,900.88,,,,

VI,12:32:47.083,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:32:47.085,,,,,,,,,,,,,,,,,,,28788.00,,

VI,12:32:47.093,,,6.27,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:47.095,,,,,,4.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:47.097,,,,,,,9.94,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:47.099,,,,,,,,0.16,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:47.100,,,,,,,,,,-38.40,,,,,,,,,,,

VI,12:32:47.102,,,,,,,,,,,,6.27,,,,,,,,

VI,12:32:47.104,,,,,,,,,,,,,-109.00,,,,,,,,

VI,12:32:47.112,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.50,,,,

VI,12:32:47.123,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:32:47.128,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-24.00,,

VI,12:32:47.129,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,6.27,

VI,12:32:47.131,,,6.27,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:47.133,,,,,,4.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:47.135,,,,,,,9.94,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:47.138,,,,,,,,0.16,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:47.140,,,,,,,,,,-38.40,,,,,,,,,,,

VI,12:32:47.141,,,,,,,,,,,,6.27,,,,,,,,

GPS,12:32:47.143,2,20170602,16:32:16,42.300555,-83.772575,290.0,72.7,12,10,0x2c4485c0,0.9,1.2,1.7,WGS 84

VI,12:32:47.143,,,,,,,,,,,,,-109.00,,,,,,,,

VI,12:32:47.145,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.50,,,,

VI,12:32:47.147,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:32:47.149,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-24.00,,

VI,12:32:47.151,,,,,,,,,,,,,,11.80,,,,,,,

VI,12:32:47.153,,,6.27,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:47.155,,,,,,4.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:47.157,,,,,,,9.94,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:47.159,,,,,,,,0.16,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:47.161,,,,,,,,,,-38.40,,,,,,,,,,,

VI,12:32:47.163,,,,,,,,,,,,6.27,,,,,,,,,

VI,12:32:47.165,,,,,,,,,,,,,,-109.00,,,,,,,,

VI,12:32:47.167,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.50,,,,

VI,12:32:47.169,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:32:47.171,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-24.00,,

VI,12:32:47.173,,,,,16.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:47.175,,,6.27,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:47.177,,,,,,4.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:47.181,,,,,,,9.94,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:47.183,,,,,,,,0.16,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:47.184,,,,,,,,,,-38.40,,,,,,,,,,,

VI,12:32:47.186,,,,,,,,,,,,6.27,,,,,,,,,

VI,12:32:47.188,,,,,,,,,,,,,,-109.00,,,,,,,,

VI,12:32:47.190,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.50,,,,

VI,12:32:47.192,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:32:47.194,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-24.00,,

VI,12:32:47.196,,,,,,,,,-38.40,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:47.198,,,,,,4.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:47.201,,,,,,,9.94,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:47.203,,,,,,,,0.16,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:47.204,,,,,,,,,-38.40,,,,,,,,,,,

VI,12:32:47.211,,,,,,,,,,,,6.27,,,,,,,,,

VI,12:32:47.222,,,,,,,,,,,,,,-109.00,,,,,,,,

NDUV,12:32:47.222,-0.5,1.7,1.7,1,45.9,1011,0x120a,1,3000,3000,500,500,0.0015,-0.0020,0.0016,-0.0022

VI,12:32:47.230,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.50,,,,

VI,12:32:47.231,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:32:47.233,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-24.00,,

VI,12:32:47.235,,,,,,,,,,,16.00,,,,,,,,,

VI,12:32:47.242,,,,,,20.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:47.245,,,,,,,51.54,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:47.246,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:47.248,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,

VI,12:32:47.250,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,

VI,12:32:47.252,,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,,

VI,12:32:47.254,,,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,

VI,12:32:47.256,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:47.258,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,

VI,12:32:47.260,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,,,,,

VI,12:32:47.262,,,32.55,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:47.266,,,,,,20.75,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:47.268,,,,,,,51.54,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:47.270,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:47.271,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,

VI,12:32:47.273,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,

VI,12:32:47.275,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,,

VI,12:32:47.278,,,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,

VI,12:32:47.280,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:47.281,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,

VI,12:32:47.283,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,32.55,

VI,12:32:47.285,,,32.55,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:47.287,,,,,,20.75,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:47.289,,,,,,,51.54,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:47.291,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:47.293,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,

VI,12:32:47.296,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,

VI,12:32:47.298,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,,

VI,12:32:47.300,,,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,

VI,12:32:47.301,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:47.303,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,

VI,12:32:47.307,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,,,,

VI,12:32:47.310,,,32.55,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:47.321,,,,,,20.75,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:47.330,,,,,,,51.54,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:47.332,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:47.335,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,

VI,12:32:47.336,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,

VI,12:32:47.338,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,,

VI,12:32:47.340,,,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,

VI,12:32:47.342,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:47.344,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,

VI,12:32:47.346,,,,,83.00,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:47.349,,,32.55,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

```
VI,12:32:47.352,,,,,,20.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:47.354,,,,,,,51.54,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:47.355,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:47.357,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,
VI,12:32:47.359,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,
VI,12:32:47.361,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,,
VI,12:32:47.363,,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,
VI,12:32:47.365,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:47.367,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,
VI,12:32:47.369,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:47.371,,,,,,20.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:47.373,,,,,,,51.54,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:47.376,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:47.377,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,
VI,12:32:47.379,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,
VI,12:32:47.381,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,,
VI,12:32:47.383,,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,
VI,12:32:47.385,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:47.387,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,
VI,12:32:47.389,,,,,,,,,,,,83.00,,,,,,,,,
VI,12:32:47.391,,,32.55,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:47.393,,,,,,20.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:47.396,,,,,,,51.54,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:47.398,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:47.399,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,
VI,12:32:47.401,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,
VI,12:32:47.403,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,,
VI,12:32:47.405,,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,
VI,12:32:47.409,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:47.421,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,
VI,12:32:47.423,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,,,,,
VI,12:32:47.431,,,32.55,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:47.433,,,,,,20.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:47.435,,,,,,,51.54,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:47.437,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:47.438,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,
VI,12:32:47.440,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,
VI,12:32:47.442,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,,
VI,12:32:47.444,,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,
```

VI,12:32:47.446,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:47.448,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,

VI,12:32:47.450,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,32.55,

VI,12:32:47.452,,,32.55,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:47.454,,,,,,20.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:47.457,,,,,,,51.54,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:47.460,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:47.462,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,

VI,12:32:47.464,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,

VI,12:32:47.466,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,

VI,12:32:47.468,,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,

VI,12:32:47.469,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

AMBII,12:32:47.431,,,,,7.56,10.0,1036,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,59.08

VI,12:32:47.471,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,

VI,12:32:47.475,,,32.55,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:47.477,,,,,,20.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:47.479,,,,,,,51.54,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:47.482,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:47.483,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,

VI,12:32:47.485,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,

VI,12:32:47.487,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,

VI,12:32:47.489,,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,

VI,12:32:47.491,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:47.493,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,

VI,12:32:47.495,,,,,83.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:47.497,,,32.55,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:47.499,,,,,,20.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:47.502,,,,,,,51.54,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:47.504,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:47.505,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,

VI,12:32:47.509,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,

VI,12:32:47.519,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,

FLOW,12:32:47.531,118.9,109.7,0.122670,130.9,1,3,1,0.215634,0.224320,0.217002,0.181032,14.457628,98.548683,25.0,42.5,42.7,117.6172,0.6046,0.000000

VI,12:32:47.534,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:32:47.536,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:32:47.538,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

Status,12:32:47.539,0,0,0,11001,0001410,53,46,SAMPLE,1,0,0,0,0,1,566

VI,12:32:47.542,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

```
VI,12:32:47.544,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:47.545,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:32:47.547,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,
VI,12:32:47.549,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,
VI,12:32:47.551,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:32:47.553,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:47.555,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:32:47.564,,,50.98,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:47.565,,,,,,1056.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:47.567,,,,,,,80.73,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:47.570,,,,,,,,42.26,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:47.571,,,,,,,,,,382.60,,,,,,,,,,,
VI,12:32:47.573,,,,,,,,,,,,50.98,,,,,,,,
VI,12:32:47.575,,,,,,,,,,,,,5.00,,,,,,,
VI,12:32:47.577,,,,,,,,,,,,,,,,,132.06,,,,
VI,12:32:47.579,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:47.581,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,4186.00,,
VI,12:32:47.583,,,,,,,,,,,,,,,,90.00,,,,,,
VI,12:32:47.585,,,50.98,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:47.587,,,,,,1056.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:47.590,,,,,,,80.73,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:47.592,,,,,,,,42.26,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:47.593,,,,,,,,,,382.60,,,,,,,,,,,
VI,12:32:47.596,,,,,,,,,,,,50.98,,,,,,,,
VI,12:32:47.598,,,,,,,,,,,,,5.00,,,,,,,
VI,12:32:47.600,,,,,,,,,,,,,,,,,132.06,,,,
VI,12:32:47.601,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:47.603,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,4186.00,,
VI,12:32:47.605,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,50.98,
VI,12:32:47.608,,,50.98,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:47.610,,,,,,1056.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:47.618,,,,,,,80.73,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:47.629,,,,,,,,42.26,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:47.632,,,,,,,,,,382.60,,,,,,,,,,,
VI,12:32:47.634,,,,,,,,,,,,50.98,,,,,,,,
VI,12:32:47.641,,,,,,,,,,,,,5.00,,,,,,,
VI,12:32:47.644,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:47.646,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,4232.00,,
VI,12:32:47.653,,,1.18,,,,,,,,,,,,,,,,,,
```

VI,12:32:47.655,,,,,,0.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:47.657,,,,,,,1.86,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:47.661,,,,,,,,,,-24.70,,,,,,,,,,,

VI,12:32:47.663,,,,,,,,,,,,,60.00,,,,,,,,

VI,12:32:47.666,,,,,,,,,,,,,28.00,,,,,,,,

VI,12:32:47.667,,,,,,,,,,,,,,,,,,,4.78,,,,

VI,12:32:47.669,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:47.671,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,113.00,,

VI,12:32:47.673,,,,,153.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:47.675,,,60.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:47.677,,,,,,38.25,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:47.680,,,,,,,95.01,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:47.682,,,,,,,,1.53,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:47.683,,,,,,,,,,-24.70,,,,,,,,,,,

VI,12:32:47.685,,,,,,,,,,,,,60.00,,,,,,,,

VI,12:32:47.687,,,,,,,,,,,,,28.00,,,,,,,,

VI,12:32:47.689,,,,,,,,,,,,,,,,,,,4.78,,,,

VI,12:32:47.691,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:47.693,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,113.00,,

VI,12:32:47.695,,,,,,,,,-24.70,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:47.697,,,,,,38.25,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:47.699,,,,,,,95.01,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:47.702,,,,,,,,1.53,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:47.703,,,,,,,,,,-24.70,,,,,,,,,,,

VI,12:32:47.705,,,,,,,,,,,,,60.00,,,,,,,,

VI,12:32:47.727,,,,,,,,,,,,,28.00,,,,,,,,

NDUV,12:32:47.728,-0.7,1.7,1.7,1,45.9,1011,0x120a,1,3000,3000,500,500,0.0013,-0.0005,0.0015,-0.0009

VI,12:32:47.731,,,,,,,,,,,,,,,,,,,4.78,,,,

VI,12:32:47.732,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:47.734,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,113.00,,

VI,12:32:47.736,,,,,,,,,,,153.00,,,,,,,,,

VI,12:32:47.737,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:47.738,,,60.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:47.740,,,,,,38.25,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:47.743,,,,,,,95.01,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:47.746,,,,,,,,1.53,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:47.747,,,,,,,,,,-24.70,,,,,,,,,,,

VI,12:32:47.749,,,,,,,,,,,,,60.00,,,,,,,,

VI,12:32:47.751,,,,,,,,,,,,,28.00,,,,,,,,

```
VI,12:32:47.754,,,,,,,,,,,,,,,,,,,4.78,,,,
VI,12:32:47.755,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:47.757,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,113.00,,
VI,12:32:47.759,,,,,,,,,,,,,,,,113.00,,,,,,
VI,12:32:47.761,,,60.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:47.763,,,,,,38.25,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:47.766,,,,,,,95.01,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:47.768,,,,,,,,1.53,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:47.769,,,,,,,,,,-24.70,,,,,,,,,,,
VI,12:32:47.772,,,,,,,,,,,,60.00,,,,,,,,
VI,12:32:47.774,,,,,,,,,,,,,28.00,,,,,,,
VI,12:32:47.776,,,,,,,,,,,,,,,,,,,4.78,,,,
VI,12:32:47.778,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:47.780,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,113.00,,
VI,12:32:47.782,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,60.00,
VI,12:32:47.784,,,60.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:47.786,,,,,,38.25,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:47.788,,,,,,,95.01,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:47.790,,,,,,,,1.53,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:47.792,,,,,,,,,,-24.70,,,,,,,,,,,
VI,12:32:47.794,,,,,,,,,,,,60.00,,,,,,,,
VI,12:32:47.796,,,,,,,,,,,,,28.00,,,,,,,
VI,12:32:47.798,,,,,,,,,,,,,,,,,,,4.78,,,,
VI,12:32:47.800,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:47.802,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,113.00,,
VI,12:32:47.804,,,,235.40,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:47.806,,,60.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:47.817,,,,,,38.25,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:47.820,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:47.827,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:47.828,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,12:32:47.836,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,12:32:47.838,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,12:32:47.839,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,12:32:47.841,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:47.843,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,12:32:47.845,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:47.847,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:47.849,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
```

VI,12:32:47.851,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:47.853,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:47.855,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,12:32:47.858,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,12:32:47.859,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,12:32:47.862,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,12:32:47.864,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:32:47.866,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,12:32:47.868,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,

AMBII,12:32:47.834,11.6,22.9,,,,10.1,1036,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,59.08

VI,12:32:47.870,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:47.872,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:47.874,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:47.876,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,12:32:47.878,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,12:32:47.880,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,12:32:47.882,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,12:32:47.884,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:32:47.886,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,12:32:47.891,,,56.86,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:47.893,,,,,,1060.25,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:47.895,,,,,,,90.05,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:47.897,,,,,,,,42.41,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:47.899,,,,,,,,,,384.10,,,,,,,,,,,

VI,12:32:47.901,,,,,,,,,,,,56.86,,,,,,,,

VI,12:32:47.903,,,,,,,,,,,,,20.00,,,,,,,

VI,12:32:47.905,,,,,,,,,,,,,,,,,,132.53,,,,

VI,12:32:47.915,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:47.934,,,,,,,,,,,,,,,151.00,,,,,,

VI,12:32:47.936,,,74.90,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:47.938,,,,,,47.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:47.941,,,,,,,118.61,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:47.942,,,,,,,,1.91,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:47.944,,,,,,,,,-20.90,,,,,,,,,,,

VI,12:32:47.946,,,,,,,,,,,,74.90,,,,,,,,

VI,12:32:47.948,,,,,,,,,,,,,66.00,,,,,,,

VI,12:32:47.951,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.97,,,,

VI,12:32:47.952,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:47.954,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,151.00,,

VI,12:32:47.956,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,74.90,

VI,12:32:47.958,,,74.90,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:47.960,,,,,,47.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:47.962,,,,,,,118.61,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:47.965,,,,,,,,1.91,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:47.967,,,,,,,,,,-20.90,,,,,,,,,,,

VI,12:32:47.969,,,,,,,,,,,,74.90,,,,,,,,

FID,12:32:47.477,FID,10000,10000,SAMPLE,0.0,,,

FID,12:32:47.970,FID,10000,10000,SAMPLE,0.0,196,1,FID lit and ready for use

VI,12:32:47.971,,,,,,,,,,,,,66.00,,,,,,,

VI,12:32:47.973,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.97,,,,

VI,12:32:47.978,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:47.984,,,,,,,,,,,235.40,,,,,,,,,,

VI,12:32:47.985,,,60.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:47.987,,,,,,38.25,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:47.989,,,,,,,95.01,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:47.991,,,,,,,,1.53,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:47.993,,,,,,,,,,-24.70,,,,,,,,,,,

VI,12:32:47.995,,,,,,,,,,,,60.00,,,,,,,,

VI,12:32:47.997,,,,,,,,,,,,,28.00,,,,,,,

VI,12:32:47.999,,,,,,,,,,,,,,,,,,4.78,,,,

VI,12:32:48.001,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:48.003,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,113.00,,

VI,12:32:48.005,,,,,153.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:48.015,,,60.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:48.025,,,,,,38.25,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:48.029,,,,,,,95.01,,,,,,,,,,,,,,

SCB,12:32:48.030,191,192,8.3,24, ,35,31,985,822,860,877,13.3,0.005,-5.000,0.005,0,0

VI,12:32:48.032,,,,,,,,1.53,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:48.033,,,,,,,,,,-24.70,,,,,,,,,,,

FLOW,12:32:48.034,124.1,114.4,0.138744,130.9,1,3,1,0.237921,0.244646,0.239782,0.181032,
14.457628,98.521652,25.0,42.5,42.7,122.8113,0.6041,0.000000

VI,12:32:48.035,,,,,,,,,,,,,60.00,,,,,,,,

VI,12:32:48.037,,,,,,,,,,,,,,28.00,,,,,,,

VI,12:32:48.039,,,,,,,,,,,,,,,,,,4.78,,,,

VI,12:32:48.041,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:48.044,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,113.00,,

VI,12:32:48.045,,,,,,,,,-24.70,,,,,,,,,,,

AutoZero,12:32:48.047,0, ,0,Auto-Zero Disabled,60,0,1,0,1

VI,12:32:48.047,,,,,,38.25,,,,,,,,,,,,,,,

```
VI,12:32:48.049,,,,,,,95.01,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:48.051,,,,,,,,1.53,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:48.053,,,,,,,,,,-24.70,,,,,,,,,,,
VI,12:32:48.055,,,,,,,,,,,,60.00,,,,,,,,
VI,12:32:48.057,,,,,,,,,,,,28.00,,,,,,,
VI,12:32:48.059,,,,,,,,,,,,,,,,,,4.78,,,,
VI,12:32:48.061,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:48.063,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,113.00,,
VI,12:32:48.065,,,,,,,,,,,,153.00,,,,,,,,,
VI,12:32:48.067,,,60.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:48.069,,,,,,38.25,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:48.071,,,,,,,95.01,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:48.073,,,,,,,,1.53,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:48.075,,,,,,,,,,-24.70,,,,,,,,,,,
VI,12:32:48.077,,,,,,,,,,,,60.00,,,,,,,,
VI,12:32:48.079,,,,,,,,,,,,,28.00,,,,,,,
VI,12:32:48.081,,,,,,,,,,,,,,,,,,4.78,,,,
VI,12:32:48.083,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:48.085,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,113.00,,
VI,12:32:48.087,,,,,,,,,,,,,,,,113.00,,,,,,
VI,12:32:48.089,,,60.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:48.091,,,,,,38.25,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:48.093,,,,,,,95.01,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:48.096,,,,,,,,1.53,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:48.097,,,,,,,,,,-24.70,,,,,,,,,,,
VI,12:32:48.099,,,,,,,,,,,,60.00,,,,,,,,
VI,12:32:48.101,,,,,,,,,,,,,28.00,,,,,,,
VI,12:32:48.103,,,,,,,,,,,,,,,,,,4.78,,,,
VI,12:32:48.105,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:48.114,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,113.00,,
VI,12:32:48.124,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,60.00,
VI,12:32:48.130,,,60.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:48.131,,,,,,38.25,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:48.133,,,,,,,95.01,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:48.135,,,,,,,,1.53,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:48.137,,,,,,,,,,-24.70,,,,,,,,,,,
VI,12:32:48.139,,,,,,,,,,,,60.00,,,,,,,,
VI,12:32:48.141,,,,,,,,,,,,,28.00,,,,,,,
GPS,12:32:48.142,2,20170602,16:32:17,42.300652,-
83.772943,289.9,72.4,12,10,0x2c4485c0,0.9,1.3,1.7,WGS 84
```

VI,12:32:48.144,,,,,,,,,,,,,,,,,,4.78,,,,

VI,12:32:48.145,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:48.147,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,113.00,,

VI,12:32:48.149,,,,,,,,,,,,,,,112.85,,,,,,,

VI,12:32:48.151,,,60.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:48.153,,,,,,38.25,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:48.155,,,,,,,95.01,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:48.158,,,,,,,,1.53,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:48.159,,,,,,,,,,-24.70,,,,,,,,,,,

VI,12:32:48.161,,,,,,,,,,,,60.00,,,,,,,,

VI,12:32:48.163,,,,,,,,,,,,,28.00,,,,,,,

VI,12:32:48.166,,,,,,,,,,,,,,,,,,4.78,,,,

VI,12:32:48.167,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:48.170,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,113.00,,

VI,12:32:48.171,,,,,153.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:48.173,,,60.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:48.175,,,,,,38.25,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:48.184,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:48.185,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,

VI,12:32:48.187,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,

VI,12:32:48.189,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,

VI,12:32:48.191,,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,

VI,12:32:48.193,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:48.195,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,

VI,12:32:48.202,,,,,,,,,388.70,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:48.204,,,,,,1071.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:48.205,,,,,,,118.61,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:48.212,,,,,,,,42.87,,,,,,,,,,,,,

NDUV,12:32:48.223,-0.4,1.7,1.7,1,45.9,1011,0x120a,1,3000,3000,500,500,0.0014,-0.0008,0.0015,-0.0012

VI,12:32:48.223,,,,,,,,,,388.70,,,,,,,,,,,

VI,12:32:48.229,,,,,,,,,,,,74.90,,,,,,,,

VI,12:32:48.231,,,,,,,,,,,,,66.00,,,,,,,

VI,12:32:48.233,,,,,,,,,,,,,,,,,,133.97,,,,

VI,12:32:48.235,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:48.237,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,4247.00,,

VI,12:32:48.239,,,,,,,,,,,,4287.00,,,,,,,,,

VI,12:32:48.241,,,74.90,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:48.243,,,,,,1071.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:48.245,,,,,,,118.61,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:48.247,,,,,,,,42.87,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:48.249,,,,,,,,,,388.70,,,,,,,,,,,

VI,12:32:48.251,,,,,,,,,,,,74.90,,,,,,,,

VI,12:32:48.253,,,,,,,,,,,,,66.00,,,,,,,

VI,12:32:48.255,,,,,,,,,,,,,,,,,133.97,,,,

VI,12:32:48.257,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:48.259,,,,,,,,,,,,,,,,,,,4247.00,,

VI,12:32:48.262,,,,,,,,,,,,,,,151.00,,,,,,

VI,12:32:48.264,,,74.90,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:48.267,,,,,,1071.75,,,,,,,,,,,,,,,

AMBII,12:32:48.230,,,0.011,110,,10.2,1036,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,59.08

VI,12:32:48.275,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:48.276,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,

VI,12:32:48.278,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,

VI,12:32:48.280,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,

VI,12:32:48.282,,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,

VI,12:32:48.284,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:48.286,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,

VI,12:32:48.291,,,6.27,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:48.293,,,,,,4.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:48.296,,,,,,,9.94,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:48.299,,,,,,,,0.16,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:48.301,,,,,,,,,,-38.40,,,,,,,,,,,

VI,12:32:48.303,,,,,,,,,,,,6.27,,,,,,,,

VI,12:32:48.305,,,,,,,,,,,,,-109.00,,,,,,,,

VI,12:32:48.311,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.50,,,,

VI,12:32:48.322,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:32:48.329,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-24.00,,

VI,12:32:48.331,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,47.45

VI,12:32:48.333,,,6.27,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:48.335,,,,,,4.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:48.337,,,,,,,9.94,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:48.339,,,,,,,,0.16,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:48.340,,,,,,,,,,-38.40,,,,,,,,,,,

VI,12:32:48.342,,,,,,,,,,,,6.27,,,,,,,,

VI,12:32:48.345,,,,,,,,,,,,,-109.00,,,,,,,,

VI,12:32:48.346,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.50,,,,

VI,12:32:48.348,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:32:48.350,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-24.00,,

```
VI,12:32:48.352,,,,,,,,,,,,,,,,,,-24.00,,,,,
VI,12:32:48.354,,,6.27,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
HUMID,12:32:48.356,76.9,35.5
VI,12:32:48.356,,,,,,4.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:48.358,,,,,,,9.94,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:48.361,,,,,,,,0.16,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:48.363,,,,,,,,,,-38.40,,,,,,,,,,,
VI,12:32:48.366,,,,,,,,,,,,6.27,,,,,,,,,
VI,12:32:48.368,,,,,,,,,,,,,,-109.00,,,,,,,,
VI,12:32:48.369,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.50,,,,
VI,12:32:48.371,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:48.375,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-24.00,,
VI,12:32:48.376,,,,,16.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:48.378,,,6.27,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:48.381,,,,,,4.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:48.383,,,,,,,9.94,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:48.386,,,,,,,,0.16,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:48.387,,,,,,,,,,-38.40,,,,,,,,,,,
VI,12:32:48.389,,,,,,,,,,,,6.27,,,,,,,,,
VI,12:32:48.391,,,,,,,,,,,,,,-109.00,,,,,,,,
VI,12:32:48.393,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.50,,,,
VI,12:32:48.395,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:48.397,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-24.00,,
VI,12:32:48.399,,,,,,,,,-38.40,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:48.401,,,,,,4.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:48.403,,,,,,,9.94,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:48.405,,,,,,,,0.16,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:48.410,,,,,,,,,,-38.40,,,,,,,,,,,
VI,12:32:48.421,,,,,,,,,,,,6.27,,,,,,,,,
VI,12:32:48.429,,,,,,,,,,,,,,-109.00,,,,,,,,
VI,12:32:48.431,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.50,,,,
VI,12:32:48.433,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:48.435,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-24.00,,
VI,12:32:48.437,,,,,,,,,,,,16.00,,,,,,,,,
VI,12:32:48.439,,,6.27,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:48.441,,,,,,4.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:48.443,,,,,,,9.94,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:48.446,,,,,,,,0.16,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:48.447,,,,,,,,,,-38.40,,,,,,,,,,,
```

```
VI,12:32:48.449,,,,,,,,,,,,6.27,,,,,,,,
VI,12:32:48.451,,,,,,,,,,,,,-109.00,,,,,,,
VI,12:32:48.453,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.50,,,,
VI,12:32:48.455,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:48.457,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-24.00,,
VI,12:32:48.459,,,,,,,,,,,,,,,,-24.00,,,,,,
VI,12:32:48.461,,,6.27,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:48.466,,,,,,4.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:48.468,,,,,,,9.94,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:48.470,,,,,,,,0.16,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:48.471,,,,,,,,,,-38.40,,,,,,,,,,,
FID,12:32:48.471,FID,10000,10000,SAMPLE,1.0,,,
VI,12:32:48.473,,,,,,,,,,,,6.27,,,,,,,,
VI,12:32:48.475,,,,,,,,,,,,,-109.00,,,,,,,
VI,12:32:48.477,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.50,,,,
VI,12:32:48.479,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:48.481,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-24.00,,
VI,12:32:48.483,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,6.27,
VI,12:32:48.485,,,6.27,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:48.487,,,,,,4.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:48.489,,,,,,,9.94,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:48.493,,,,,,,,0.16,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:48.494,,,,,,,,,,-38.40,,,,,,,,,,,
VI,12:32:48.496,,,,,,,,,,,,6.27,,,,,,,,
VI,12:32:48.498,,,,,,,,,,,,,-109.00,,,,,,,
VI,12:32:48.500,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.50,,,,
VI,12:32:48.502,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:48.504,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-24.00,,
VI,12:32:48.520,,,6.27,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:48.528,,,,,,4.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:48.529,,,,,,,9.94,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:48.532,,,,,,,,0.16,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:48.533,,,,,,,,,,-38.40,,,,,,,,,,,
VI,12:32:48.535,,,,,,,,,,,,6.27,,,,,,,,
VI,12:32:48.537,,,,,,,,,,,,,-109.00,,,,,,,
Status,12:32:48.539,0,0,0,11001,0001410,53,46,SAMPLE,1,0,0,0,0,1,366
VI,12:32:48.540,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.50,,,,
VI,12:32:48.541,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:48.543,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-24.00,,
```

VI,12:32:48.545,,,,,16.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:48.547,,,6.27,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:48.551,,,,,,4.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:48.553,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:48.555,,,,,,,,40.96,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:48.557,,,,,,,,,,369.60,,,,,,,,,,,

VI,12:32:48.559,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,12:32:48.560,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,12:32:48.562,,,,,,,,,,,,,,,,,,128.00,,,,

VI,12:32:48.564,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:32:48.566,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,4056.00,,

VI,12:32:48.570,,,,,,,,,399.70,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:48.572,,,,,,1099.25,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:48.574,,,,,,,27.95,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:48.575,,,,,,,,43.97,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:48.577,,,,,,,,,,399.70,,,,,,,,,,,

VI,12:32:48.579,,,,,,,,,,,,17.65,,,,,,,,

VI,12:32:48.581,,,,,,,,,,,,,-80.00,,,,,,,,

VI,12:32:48.583,,,,,,,,,,,,,,,,,,137.41,,,,

VI,12:32:48.585,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:48.587,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,4357.00,,

VI,12:32:48.589,,,,,,,,,,,,4397.00,,,,,,,,,

VI,12:32:48.591,,,17.65,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:48.593,,,,,,1099.25,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:48.596,,,,,,,27.95,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:48.602,,,,,,,,,2084.90,,,,,,,,,,,

VI,12:32:48.604,,,,,,,,,,,,0.39,,,,,,,,

VI,12:32:48.608,,,,,,,,,,,,,-124.00,,,,,,,,

VI,12:32:48.619,,,,,,,,,,,,,,,,,,664.03,,,,

VI,12:32:48.628,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

FLOW,12:32:48.633,134.2,123.8,0.161097,130.9,1,3,1,0.286810,0.294618,0.289346,0.181032,
14.412726,98.528412,25.0,42.5,42.7,132.9852,0.6032,0.000000

VI,12:32:48.636,,,,,,,,,,,,,,,151.00,,,,,,

VI,12:32:48.637,,,74.90,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:48.639,,,,,,47.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:48.642,,,,,,,118.61,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:48.645,,,,,,,,1.91,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:48.646,,,,,,,,,-20.90,,,,,,,,,,,

VI,12:32:48.648,,,,,,,,,,,,74.90,,,,,,,,

VI,12:32:48.650,,,,,,,,,,,,,66.00,,,,,,,

VI,12:32:48.652,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.97,,,,

VI,12:32:48.654,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:48.661,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,151.00,,

VI,12:32:48.665,,,6.67,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:48.667,,,,,,4.25,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:48.669,,,,,,,10.56,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:48.672,,,,,,,,0.17,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:48.673,,,,,,,,,,-38.30,,,,,,,,,,,

AMBII,12:32:48.635,,,,,7.56,10.3,1036,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,59.08

VI,12:32:48.676,,,,,,,,,,,,6.67,,,,,,,,

VI,12:32:48.678,,,,,,,,,,,,,,-108.00,,,,,,,

VI,12:32:48.679,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.53,,,,

VI,12:32:48.681,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:48.683,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-23.00,,

VI,12:32:48.685,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,6.47

VI,12:32:48.687,,,6.67,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:48.689,,,,,,4.25,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:48.692,,,,,,,10.56,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:48.694,,,,,,,,0.17,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:48.695,,,,,,,,,,-38.30,,,,,,,,,,,

VI,12:32:48.697,,,,,,,,,,,,6.67,,,,,,,,

VI,12:32:48.699,,,,,,,,,,,,,,-108.00,,,,,,,

VI,12:32:48.701,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.53,,,,

VI,12:32:48.703,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:48.705,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-23.00,,

NDUV,12:32:48.718,-0.9,1.7,1.7,1,45.9,1011,0x120a,1,3000,3000,500,500,0.0013,-0.0001,0.0016,-0.0003

VI,12:32:48.719,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:48.736,,,,,,,40.37,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:48.737,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:48.739,,,,,,,,535.69,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:48.740,,,,,,,,,,5316.90,,,,,,,,,,,

VI,12:32:48.742,,,,,,,,,,,,25.49,,,,,,,,

VI,12:32:48.744,,,,,,,,,,,,,,-60.00,,,,,,,

VI,12:32:48.746,,,,,,,,,,,,,,,,,,1674.03,,,,

VI,12:32:48.748,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:48.750,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,53529.00,,

VI,12:32:48.752,,,,,65.00,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:48.754,,,25.49,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

```
VI,12:32:48.756,,,,,,13392.25,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:48.758,,,,,,,40.37,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:48.761,,,,,,,,535.69,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:48.762,,,,,,,,,,5316.90,,,,,,,,,,,
VI,12:32:48.764,,,,,,,,,,,,25.49,,,,,,,,,
VI,12:32:48.766,,,,,,,,,,,,,-60.00,,,,,,,,
VI,12:32:48.768,,,,,,,,,,,,,,,,,,1674.03,,,,
VI,12:32:48.770,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:48.772,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,53529.00,,
VI,12:32:48.774,,,,,,,,,5316.90,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:48.776,,,,,,13392.25,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:48.779,,,,,,,40.37,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:48.781,,,,,,,,535.69,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:48.782,,,,,,,,,,2639.65,,,,,,,,,,,
VI,12:32:48.784,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,12:32:48.786,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,12:32:48.788,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,12:32:48.790,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:48.792,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,12:32:48.794,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,
VI,12:32:48.796,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:48.799,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:48.802,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:48.804,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:48.805,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,12:32:48.829,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
VI,12:32:48.831,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:32:48.832,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:48.834,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:32:48.836,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,,,,,
VI,12:32:48.838,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:48.841,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:48.843,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:48.844,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:48.846,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:32:48.848,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,
VI,12:32:48.850,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
VI,12:32:48.852,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:32:48.854,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
```

VI,12:32:48.856,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:32:48.858,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.88,

VI,12:32:48.860,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:48.862,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:48.866,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:48.868,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:48.869,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:32:48.871,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,

VI,12:32:48.873,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:32:48.875,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:32:48.877,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:48.879,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:32:48.881,,,,-13.00,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:48.883,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:48.885,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:48.887,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:48.890,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:48.891,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:32:48.893,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,

VI,12:32:48.895,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:32:48.897,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:32:48.899,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:48.901,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:32:48.903,,,,,15.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:48.905,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:48.917,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:48.919,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:48.927,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:48.931,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:32:48.933,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,

VI,12:32:48.934,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:32:48.937,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:32:48.938,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:48.940,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:32:48.942,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:48.944,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:48.953,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:48.954,,,,,,,,,,-35.10,,,,,,,,,,,

VI,12:32:48.956,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,

```
VI,12:32:48.959,,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,,
VI,12:32:48.960,,,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,
VI,12:32:48.962,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:48.964,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,
VI,12:32:48.966,,,,,,,,,,,,83.00,,,,,,,,,
VI,12:32:48.968,,,32.55,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:48.971,,,,,,20.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:48.973,,,,,,,51.54,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:48.976,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,,
FID,12:32:48.976,FID,10000,10000,SAMPLE,2.0,,,
VI,12:32:48.977,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,
VI,12:32:48.979,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,,
VI,12:32:48.981,,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,,
VI,12:32:48.983,,,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,
VI,12:32:48.985,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:48.987,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,
VI,12:32:48.989,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,,,,,
VI,12:32:48.991,,,32.55,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:48.993,,,,,,20.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:48.995,,,,,,,51.54,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:48.998,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:48.999,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,
VI,12:32:49.001,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,,
VI,12:32:49.003,,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,,
VI,12:32:49.005,,,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,
VI,12:32:49.015,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:49.026,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,
VI,12:32:49.029,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,32.55,
VI,12:32:49.031,,,32.55,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
SCB,12:32:49.032,191,191,8.3,24, ,35,31,985,821,859,877,13.3,0.005,-5.000,0.005,0,0
VI,12:32:49.033,,,,,,20.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:49.035,,,,,,,51.54,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:49.037,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:49.038,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,
VI,12:32:49.041,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,,
VI,12:32:49.042,,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,,
VI,12:32:49.045,,,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,
VI,12:32:49.046,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
AutoZero,12:32:49.047,0, ,0,Auto-Zero Disabled,60,0,1,0,1
```

VI,12:32:49.049,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,

VI,12:32:49.051,,,,,,,,,,109.40,,,,,,,,,,

VI,12:32:49.053,,,32.55,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:49.054,,,,,,20.75,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:49.057,,,,,,,51.54,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:49.060,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:49.061,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,

VI,12:32:49.063,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,

VI,12:32:49.065,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,

AMBII,12:32:49.027,11.7,23.1,,,,10.4,1036,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,59.08

VI,12:32:49.068,,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,

VI,12:32:49.069,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:49.071,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,

VI,12:32:49.073,,,,,83.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:49.075,,,32.55,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:49.077,,,,,,20.75,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:49.081,,,,,,,51.54,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:49.083,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:49.084,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,

VI,12:32:49.086,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,

VI,12:32:49.088,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,

VI,12:32:49.090,,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,

VI,12:32:49.092,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:49.094,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,

VI,12:32:49.096,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,

VI,12:32:49.098,,,,,,20.75,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:49.100,,,,,,,51.54,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:49.102,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:49.104,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,

VI,12:32:49.114,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,

VI,12:32:49.125,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,

VI,12:32:49.128,,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,

VI,12:32:49.129,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:49.131,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,

VI,12:32:49.133,,,,,,,,,,,,83.00,,,,,,,,,

VI,12:32:49.135,,,32.55,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:49.137,,,,,,20.75,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:49.139,,,,,,,51.54,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:49.142,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,

GPS,12:32:49.143,2,20170602,16:32:18,42.300742,-83.773310,289.9,71.9,12,10,0x2c4485c0,0.9,1.3,1.7,WGS 84

VI,12:32:49.144,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,

VI,12:32:49.146,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,

VI,12:32:49.148,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,

VI,12:32:49.150,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,

VI,12:32:49.152,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:49.154,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,

VI,12:32:49.156,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,,,,,

VI,12:32:49.158,,,32.55,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:49.160,,,,,,20.75,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:49.163,,,,,,,51.54,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:49.166,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:49.168,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,

VI,12:32:49.169,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,

VI,12:32:49.171,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,

VI,12:32:49.173,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,

VI,12:32:49.178,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:49.180,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,

VI,12:32:49.181,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,32.55,

VI,12:32:49.183,,,32.55,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:49.185,,,,,,20.75,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:49.187,,,,,,,51.54,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:49.189,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:49.191,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,

VI,12:32:49.193,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,

VI,12:32:49.195,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,

VI,12:32:49.197,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,

VI,12:32:49.199,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:49.201,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,

VI,12:32:49.203,,,,,,,,,,,,,,,61.22,,,,,,

VI,12:32:49.205,,,32.55,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:49.214,,,,,,20.75,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:49.216,,,,,,,51.54,,,,,,,,,,,,,

NDUV,12:32:49.224,-0.7,1.7,1.7,1,45.9,1010,0x120a,1,3000,3000,500,500,0.0014,-0.0014,0.0016,-0.0017

VI,12:32:49.225,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:49.232,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,

FLOW,12:32:49.232,170.7,157.5,0.216501,130.9,1,3,1,0.463399,0.471089,0.468230,0.181032,14.322928,98.521656,25.0,42.4,42.6,169.8090,0.6009,0.000000

VI,12:32:49.234,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,

```
VI,12:32:49.236,,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,,
VI,12:32:49.242,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:49.244,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,4072.00,,
VI,12:32:49.246,,,,,16.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:49.248,,,6.27,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:49.250,,,,,,1028.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:49.253,,,,,,,9.94,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:49.254,,,,,,,,41.12,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:49.256,,,,,,,,,,371.20,,,,,,,,,,,
VI,12:32:49.258,,,,,,,,,,,,6.27,,,,,,,,,
VI,12:32:49.260,,,,,,,,,,,,,,-109.00,,,,,,,,
VI,12:32:49.262,,,,,,,,,,,,,,,,,,128.50,,,,
VI,12:32:49.264,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:49.272,,,,,,,,,,-15.70,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:49.273,,,,,,60.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:49.275,,,,,,,150.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:49.277,,,,,,,,2.43,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:49.279,,,,,,,,,,-15.70,,,,,,,,,,,
VI,12:32:49.281,,,,,,,,,,,,95.29,,,,,,,,,
VI,12:32:49.283,,,,,,,,,,,,,,118.00,,,,,,,,
VI,12:32:49.285,,,,,,,,,,,,,,,,,,7.59,,,,
VI,12:32:49.287,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:49.289,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,203.00,,
VI,12:32:49.291,,,,,,,,,,,,243.00,,,,,,,,,,
VI,12:32:49.295,,,95.29,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:49.297,,,,,,60.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:49.306,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:49.312,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,
VI,12:32:49.323,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,,
VI,12:32:49.333,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:32:49.335,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:49.338,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:32:49.339,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,,,,,
VI,12:32:49.341,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:49.343,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:49.345,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:49.347,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:49.349,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:32:49.351,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,
```

VI,12:32:49.353,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:32:49.356,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:32:49.357,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:49.359,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:32:49.361,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.88,

VI,12:32:49.363,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:49.365,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:49.368,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:49.371,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:49.372,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:32:49.375,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,

VI,12:32:49.377,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:32:49.379,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:32:49.380,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:49.382,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:32:49.384,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,,,,

VI,12:32:49.386,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:49.388,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:49.390,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:49.393,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:49.394,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:32:49.396,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,

VI,12:32:49.398,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:32:49.400,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:32:49.402,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:49.404,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:32:49.411,,,,,15.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:49.422,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:49.429,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:49.431,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:49.433,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:49.434,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:32:49.437,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,

VI,12:32:49.438,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:32:49.441,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:32:49.442,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:49.444,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:32:49.446,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:49.449,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:49.452,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:49.453,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:49.455,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:32:49.457,,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,

VI,12:32:49.459,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:32:49.461,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:32:49.463,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:49.465,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:32:49.467,,,,,,,,,,,,15.00,,,,,,,,,,

VI,12:32:49.469,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:49.471,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:49.473,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,,

AMBII,12:32:49.429,,,0.011,110,,10.4,1036,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,59.08

FID,12:32:49.475,FID,10000,10000,SAMPLE,2.0,,,

VI,12:32:49.476,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:49.477,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:32:49.479,,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,

VI,12:32:49.481,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:32:49.483,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:32:49.485,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:49.487,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:32:49.489,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,,,,,

VI,12:32:49.491,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:49.493,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:49.496,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:49.501,,,,,,,,,,2084.90,,,,,,,,,,,

VI,12:32:49.503,,,,,,,,,,,,,0.39,,,,,,,,,

VI,12:32:49.505,,,,,,,,,,,,,,-124.00,,,,,,,,

VI,12:32:49.511,,,,,,,,,,,,,,,,,,,664.03,,,,

VI,12:32:49.521,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:49.529,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21209.00,,

VI,12:32:49.531,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.39,

VI,12:32:49.533,,,0.39,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:49.536,,,,,,5312.25,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:49.538,,,,,,,0.62,,,,,,,,,,,,,,,

Status,12:32:49.539,0,0,0,11001,0001410,53,46,SAMPLE,1,0,0,0,0,1,166

VI,12:32:49.540,,,,,,,,212.49,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:49.541,,,,,,,,,,2084.90,,,,,,,,,,,

VI,12:32:49.543,,,,,,,,,,,,,0.39,,,,,,,,,

VI,12:32:49.545,,,,,,,,,,,,,,-124.00,,,,,,,,

VI,12:32:49.548,,,,,,,,,,,,,,,,,,664.03,,,,

VI,12:32:49.549,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:49.551,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21209.00,,

VI,12:32:49.555,,,0.39,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:49.557,,,,,,5312.25,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:49.560,,,,,,,0.62,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:49.562,,,,,,,,212.49,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:49.564,,,,,,,,,,2084.90,,,,,,,,,,,

VI,12:32:49.566,,,,,,,,,,,,,0.39,,,,,,,,,

VI,12:32:49.568,,,,,,,,,,,,,,-124.00,,,,,,,,

VI,12:32:49.570,,,,,,,,,,,,,,,,,,664.03,,,,

VI,12:32:49.572,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:49.574,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21209.00,,

VI,12:32:49.576,,,,,1.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:49.578,,,0.39,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:49.581,,,,,,5312.25,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:49.583,,,,,,,0.62,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:49.585,,,,,,,,212.49,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:49.587,,,,,,,,,,2084.90,,,,,,,,,,,

VI,12:32:49.589,,,,,,,,,,,,,0.39,,,,,,,,,

VI,12:32:49.591,,,,,,,,,,,,,,-124.00,,,,,,,,

VI,12:32:49.593,,,,,,,,,,,,,,,,,,664.03,,,,

VI,12:32:49.595,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:49.597,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21209.00,,

VI,12:32:49.599,,,,,,,,,2084.90,,,,,,,,,,,

VI,12:32:49.601,,,,,,5312.25,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:49.603,,,,,,,0.62,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:49.605,,,,,,,,212.49,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:49.609,,,,,,,,,,2084.90,,,,,,,,,,,

VI,12:32:49.621,,,,,,,,,,,,,0.39,,,,,,,,,

VI,12:32:49.629,,,,,,,,,,,,,,-124.00,,,,,,,,

VI,12:32:49.631,,,,,,,,,,,,,,,,,,664.03,,,,

VI,12:32:49.632,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:49.634,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21209.00,,

VI,12:32:49.636,,,,,,,,,,,21249.00,,,,,,,,,

VI,12:32:49.638,,,0.39,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:49.641,,,,,,5312.25,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:49.643,,,,,,,0.62,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:49.646,,,,,,,,212.49,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:49.648,,,,,,,,,,2084.90,,,,,,,,,,,

VI,12:32:49.650,,,,,,,,,,,,,0.39,,,,,,,,,

VI,12:32:49.652,,,,,,,,,,,,,,-124.00,,,,,,,,

VI,12:32:49.654,,,,,,,,,,,,,,,,,664.03,,,,

VI,12:32:49.656,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:49.658,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21209.00,,

VI,12:32:49.661,,,,,,,,,,,,,,,-39.00,,,,,,

VI,12:32:49.662,,,0.39,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:49.665,,,,,,5312.25,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:49.667,,,,,,,0.62,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:49.672,,,,,,,,,,2084.90,,,,,,,,,,,

VI,12:32:49.674,,,,,,,,,,,,,0.39,,,,,,,,,

VI,12:32:49.676,,,,,,,,,,,,,,-124.00,,,,,,,,

VI,12:32:49.681,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:32:49.683,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,4072.00,,

VI,12:32:49.685,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,6.27,

VI,12:32:49.687,,,6.27,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:49.689,,,,,,1028.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:49.691,,,,,,,9.94,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:49.693,,,,,,,,41.12,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:49.695,,,,,,,,,,371.20,,,,,,,,,,,

VI,12:32:49.697,,,,,,,,,,,,,6.27,,,,,,,,,

VI,12:32:49.699,,,,,,,,,,,,,,-109.00,,,,,,,,

VI,12:32:49.701,,,,,,,,,,,,,,,,,128.50,,,,

VI,12:32:49.703,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:32:49.705,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,4072.00,,

VI,12:32:49.709,,32,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:49.719,,,6.27,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

NDUV,12:32:49.719,-1.0,1.7,1.7,1,45.9,1010,0x120a,1,3000,3000,500,500,0.0013,-0.0011,0.0016,-0.0013

VI,12:32:49.730,,,,,,1028.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:49.732,,,,,,,9.94,,,,,,,,,,,,,,

FLOW,12:32:49.732,191.5,176.7,0.243945,130.9,1,3,1,0.578864,0.592004,0.585846,0.181032,14.188229,98.494621,25.0,42.4,42.6,190.7933,0.6000,0.000000

VI,12:32:49.735,,,,,,,,41.12,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:49.736,,,,,,,,,,371.20,,,,,,,,,,,

VI,12:32:49.737,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:49.738,,,,,,,,,,,,,6.27,,,,,,,,,

VI,12:32:49.740,,,,,,,,,,,,,,-109.00,,,,,,,,

```
HUMID,12:32:49.741,76.9,35.5
VI,12:32:49.742,,,,,,,,,,,,,,,,,,128.50,,,,
VI,12:32:49.744,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:49.746,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,4072.00,,
VI,12:32:49.754,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:49.757,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:49.759,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:49.762,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:49.763,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:32:49.765,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,
VI,12:32:49.767,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
VI,12:32:49.769,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:32:49.771,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:49.773,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:32:49.775,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:49.777,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:49.779,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:49.781,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:49.783,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:32:49.785,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,
VI,12:32:49.787,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
VI,12:32:49.789,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:32:49.791,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:49.793,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:32:49.795,,,,,,,,,,,15.00,,,,,,,,,
VI,12:32:49.797,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:49.800,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:49.802,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:49.804,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:49.805,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:32:49.808,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,
VI,12:32:49.818,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
VI,12:32:49.830,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:49.833,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,4072.00,,
VI,12:32:49.834,,,,,,,,,,,,,,,,,,-24.00,,,,,,
VI,12:32:49.836,,,6.27,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:49.842,,,,,,,0.62,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:49.845,,,,,,,,212.49,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:49.846,,,,,,,,,,2084.90,,,,,,,,,,,
```

VI,12:32:49.848,,,,,,,,,,,,0.39,,,,,,,,

VI,12:32:49.850,,,,,,,,,,,,,-124.00,,,,,,,

VI,12:32:49.852,,,,,,,,,,,,,,,,,664.03,,,,

VI,12:32:49.854,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:49.856,,,,,,,,,,,,,,,,,,21209.00,,

VI,12:32:49.861,,,7.06,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:49.863,,,,,,4.50,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:49.866,,,,,,,11.18,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:49.867,,,,,,,,0.18,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:49.869,,,,,,,,,,-38.20,,,,,,,,,,,

VI,12:32:49.871,,,,,,,,,,,,7.06,,,,,,,,

AMBII,12:32:49.830,,,,,7.80,10.4,1036,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,59.08

VI,12:32:49.873,,,,,,,,,,,,,-107.00,,,,,,,

VI,12:32:49.875,,,,,,,,,,,,,,,,,0.56,,,,

VI,12:32:49.877,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:32:49.879,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-22.00,,

VI,12:32:49.881,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,14.12

VI,12:32:49.883,,,7.06,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:49.886,,,,,,4.50,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:49.894,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:49.896,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,

VI,12:32:49.898,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,

VI,12:32:49.900,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,

VI,12:32:49.902,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,

VI,12:32:49.904,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:49.917,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,

VI,12:32:49.930,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:49.932,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:49.934,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:49.936,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:49.937,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:32:49.939,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,

VI,12:32:49.941,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,

VI,12:32:49.943,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:32:49.945,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:49.947,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:32:49.954,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:49.957,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:49.959,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,

```
VI,12:32:49.962,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:49.963,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:32:49.965,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,
VI,12:32:49.967,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
VI,12:32:49.969,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:32:49.971,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:49.973,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:32:49.975,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:49.977,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:49.979,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:49.982,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:49.983,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:32:49.985,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,
VI,12:32:49.987,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
VI,12:32:49.989,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
FID,12:32:49.990,FID,10000,10000,SAMPLE,1.0,,,
VI,12:32:49.991,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:49.993,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:32:49.995,,,,,,,,,,,15.00,,,,,,,,,
VI,12:32:49.997,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:49.999,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:50.001,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:50.004,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:50.005,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:32:50.017,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,
SCB,12:32:50.030,191,191,8.3,24, ,35,31,985,821,859,877,13.3,0.005,-5.000,0.005,0,0
VI,12:32:50.032,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:32:50.033,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:50.035,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:32:50.037,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,,,,,
VI,12:32:50.039,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:50.041,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:50.043,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:50.046,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,
AutoZero,12:32:50.047,0, ,0,Auto-Zero Disabled,60,0,1,0,1
VI,12:32:50.047,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:32:50.049,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,
VI,12:32:50.051,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
VI,12:32:50.053,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
```

VI,12:32:50.055,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:50.057,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:32:50.059,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.88,

VI,12:32:50.061,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:50.063,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:50.065,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:50.067,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:50.069,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:32:50.071,,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,

VI,12:32:50.073,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:32:50.075,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:32:50.077,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:50.079,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:32:50.082,,,,,,,,,,,-13.00,,,,,,,,,,

VI,12:32:50.084,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:50.086,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:50.088,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:50.089,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:50.091,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:32:50.093,,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,

VI,12:32:50.095,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:32:50.097,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:32:50.099,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:50.101,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:32:50.103,,,,,15.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:50.105,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:50.116,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:50.118,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:50.126,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:50.131,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:32:50.133,,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,

VI,12:32:50.135,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:32:50.137,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:32:50.138,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:50.140,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

GPS,12:32:50.142,2,20170602,16:32:19,42.300830,-
83.773677,289.9,71.6,12,10,0x2c4485c0,0.9,1.3,1.7,WGS 84

VI,12:32:50.143,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:50.145,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:50.147,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:50.149,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:50.150,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:32:50.152,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,

VI,12:32:50.154,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:32:50.156,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:32:50.158,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:50.160,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:32:50.162,,,,,,,,,,,15.00,,,,,,,,,

VI,12:32:50.164,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:50.166,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:50.169,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:50.171,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:50.172,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:32:50.174,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,

VI,12:32:50.176,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:32:50.178,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:32:50.180,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:50.182,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:32:50.184,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,,,,,

VI,12:32:50.186,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:50.188,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:50.192,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:50.194,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:50.195,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:32:50.197,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,

VI,12:32:50.199,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:32:50.201,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:32:50.203,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:50.205,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:32:50.215,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.88,

VI,12:32:50.217,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

NDUV,12:32:50.225,-0.9,1.7,1.7,1,45.9,1010,0x120a,1,3000,3000,500,500,0.0015,-0.0008,0.0017,-0.0010

VI,12:32:50.226,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:50.233,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:50.235,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:50.237,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:32:50.239,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,

VI,12:32:50.241,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:32:50.243,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:32:50.245,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:50.247,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:32:50.249,,,,,,,,,,,,,,,11.06,,,,,,,

VI,12:32:50.251,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:50.253,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:50.255,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:50.261,,,,,,,,,,2084.90,,,,,,,,,,,

VI,12:32:50.263,,,,,,,,,,,,,0.39,,,,,,,,,

AMBII,12:32:50.227,11.8,23.2,,,,10.3,1036,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,59.08

VI,12:32:50.273,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:32:50.274,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:50.276,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:32:50.278,,,,,15.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:50.280,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:50.283,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:50.286,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:50.287,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:50.289,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:32:50.291,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,

VI,12:32:50.293,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:32:50.295,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:32:50.297,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:50.299,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:32:50.301,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:50.303,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:50.305,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:50.314,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:50.324,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

FLOW,12:32:50.324,200.2,184.5,0.260934,132.0,1,3,1,0.621374,0.628408,0.629041,0.181032,14.233124,98.487865,25.0,42.4,42.6,199.5884,0.5997,0.000000

VI,12:32:50.332,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,

VI,12:32:50.336,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:32:50.337,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:50.339,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:32:50.341,,,,,,,,,,,15.00,,,,,,,,,

VI,12:32:50.343,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:50.345,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:50.349,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:50.351,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:50.353,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:32:50.355,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,

VI,12:32:50.357,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,

VI,12:32:50.359,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:32:50.361,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:50.363,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:32:50.365,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,,,,,

VI,12:32:50.367,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:50.370,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:50.372,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:50.375,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:50.379,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:32:50.381,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,

VI,12:32:50.383,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,

VI,12:32:50.384,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:32:50.386,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:50.388,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:32:50.390,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.88,

VI,12:32:50.392,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:50.394,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:50.396,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:50.398,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:50.400,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,12:32:50.402,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,

VI,12:32:50.404,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,

VI,12:32:50.412,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,12:32:50.423,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:32:50.428,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,12:32:50.430,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,,,,

VI,12:32:50.432,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:50.434,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:50.435,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:50.438,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:50.440,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,12:32:50.442,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,

VI,12:32:50.444,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,

VI,12:32:50.446,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,12:32:50.448,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:32:50.450,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

```
VI,12:32:50.452,,,,2.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:50.454,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:50.457,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:50.460,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:50.462,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:50.463,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,
VI,12:32:50.465,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,
VI,12:32:50.467,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,
VI,12:32:50.469,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,
VI,12:32:50.471,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:50.473,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,
VI,12:32:50.475,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:50.477,,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:50.479,,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:50.482,,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:50.483,,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,
VI,12:32:50.485,,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,
VI,12:32:50.487,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,
VI,12:32:50.489,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,
VI,12:32:50.491,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:50.493,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,
VI,12:32:50.495,,,,,,,,,,,,2.00,,,,,,,,,,
VI,12:32:50.497,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:50.499,,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:50.502,,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:50.504,,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:50.505,,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,
VI,12:32:50.512,,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,
VI,12:32:50.522,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,
VI,12:32:50.533,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-21.00,,
VI,12:32:50.535,,,,,,,,,,,,,,,,,-21.00,,,,,,
VI,12:32:50.537,,,7.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
Status,12:32:50.539,0,0,0,11001,0001410,53,46,SAMPLE,1,0,0,0,0,1,5
VI,12:32:50.540,,,,,,4.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:50.542,,,,,,,11.80,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:50.544,,,,,,,,,0.19,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:50.545,,,,,,,,,,,-38.10,,,,,,,,,,,
VI,12:32:50.547,,,,,,,,,,,,,7.45,,,,,,,,,
VI,12:32:50.549,,,,,,,,,,,,,,,-106.00,,,,,,,,
```

```
VI,12:32:50.551,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.59,,,,
VI,12:32:50.553,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:50.555,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-21.00,,
VI,12:32:50.564,,,7.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:50.565,,,,,,4.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:50.567,,,,,,,11.80,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:50.570,,,,,,,,0.19,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:50.572,,,,,,,,,,-38.10,,,,,,,,,,,
VI,12:32:50.578,,,,,,,,,,,,7.45,,,,,,,,
VI,12:32:50.579,,,,,,,,,,,,,,-106.00,,,,,,,,
VI,12:32:50.581,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.59,,,,
VI,12:32:50.583,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:50.585,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-21.00,,
VI,12:32:50.587,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,6.27
VI,12:32:50.589,,,7.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:50.591,,,,,,4.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:50.593,,,,,,,11.80,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:50.595,,,,,,,,0.19,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:50.597,,,,,,,,,,-38.10,,,,,,,,,,,
VI,12:32:50.599,,,,,,,,,,,,7.45,,,,,,,,
VI,12:32:50.601,,,,,,,,,,,,,,-106.00,,,,,,,,
VI,12:32:50.603,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.59,,,,
VI,12:32:50.605,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:50.611,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-21.00,,
VI,12:32:50.630,,,,,,20.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:50.632,,,,,,,51.54,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:50.636,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:50.637,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,
VI,12:32:50.639,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,
VI,12:32:50.641,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,,
VI,12:32:50.643,,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,
VI,12:32:50.645,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:50.647,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,
VI,12:32:50.649,,,,,83.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:50.651,,,32.55,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:50.653,,,,,,20.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:50.659,,,,,,,51.54,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:50.663,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:50.664,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,
```

VI,12:32:50.666,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,

VI,12:32:50.668,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,

VI,12:32:50.670,,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,

VI,12:32:50.672,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:50.674,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,

AMBII,12:32:50.631,,,0.011,110,,10.3,1036,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,59.08

VI,12:32:50.676,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,

VI,12:32:50.678,,,,,,20.75,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:50.680,,,,,,,51.54,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:50.682,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:50.685,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,

VI,12:32:50.687,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,

VI,12:32:50.689,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,

VI,12:32:50.691,,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,

VI,12:32:50.693,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:50.695,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,

VI,12:32:50.697,,,,,,,,,,,,83.00,,,,,,,,,

VI,12:32:50.699,,,32.55,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:50.701,,,,,,20.75,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:50.703,,,,,,,51.54,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:50.705,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:50.709,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,

VI,12:32:50.720,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,

NDUV,12:32:50.721,-0.4,1.7,1.7,1,45.9,1010,0x120a,1,3000,3000,500,500,0.0014,-0.0012,0.0015,-0.0014

VI,12:32:50.730,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,

VI,12:32:50.732,,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,

VI,12:32:50.734,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:50.736,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,

VI,12:32:50.737,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:50.737,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,,,,,

VI,12:32:50.739,,,32.55,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:50.741,,,,,,20.75,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:50.743,,,,,,,51.54,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:50.745,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:50.747,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,

VI,12:32:50.749,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,

VI,12:32:50.751,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,

VI,12:32:50.753,,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,

VI,12:32:50.755,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:50.757,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,

VI,12:32:50.759,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,32.55,

VI,12:32:50.761,,,32.55,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:50.763,,,,,,20.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:50.765,,,,,,,51.54,,,,,,,,,,,,,

FID,12:32:50.466,FID,10000,10000,SAMPLE,2.0,,,

FID,12:32:50.766,FID,10000,10000,SAMPLE,2.0,196,1,FID lit and ready for use

VI,12:32:50.767,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:50.769,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,

VI,12:32:50.771,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,

VI,12:32:50.773,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,

VI,12:32:50.775,,,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,

VI,12:32:50.777,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:50.779,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,

VI,12:32:50.781,,0,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:50.784,,,32.55,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:50.786,,,,,,20.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:50.794,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:50.795,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,

VI,12:32:50.797,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,

VI,12:32:50.799,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,

VI,12:32:50.801,,,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,

VI,12:32:50.803,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:50.805,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,

VI,12:32:50.813,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:50.819,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:50.830,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

FLOW,12:32:50.831,204.6,188.5,0.283151,132.5,1,3,1,0.651080,0.658312,0.659101,0.181032,
14.278026,98.487865,25.0,42.4,42.6,204.0625,0.5995,0.000000

VI,12:32:50.836,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:50.837,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:32:50.839,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,

VI,12:32:50.841,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,

VI,12:32:50.843,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:32:50.845,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:50.847,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:32:50.851,,,,,,,,,452.00,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:50.854,,,,,,1230.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:50.856,,,,,,,34.78,,,,,,,,,,,,,,

```
VI,12:32:50.857,,,,,,,,49.20,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:50.859,,,,,,,,,,452.00,,,,,,,,,,,
VI,12:32:50.861,,,,,,,,,,,,21.96,,,,,,,,
VI,12:32:50.863,,,,,,,,,,,,,-69.00,,,,,,,
VI,12:32:50.866,,,,,,,,,,,,,,,,,153.75,,,,
VI,12:32:50.867,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:50.869,,,,,,,,,,,,,,,,,,,4880.00,,
VI,12:32:50.871,,,,,,,,,,,4920.00,,,,,,,,,
VI,12:32:50.873,,,21.96,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:50.875,,,,,,1230.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:50.877,,,,,,,34.78,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:50.879,,,,,,,,49.20,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:50.881,,,,,,,,,,452.00,,,,,,,,,,,
VI,12:32:50.883,,,,,,,,,,,,21.96,,,,,,,,
VI,12:32:50.885,,,,,,,,,,,,,-69.00,,,,,,,
VI,12:32:50.887,,,,,,,,,,,,,,,,,153.75,,,,
VI,12:32:50.889,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:50.891,,,,,,,,,,,,,,,,,,,4880.00,,
VI,12:32:50.893,,,,,,,,,,,,,,,16.00,,,,,,
VI,12:32:50.895,,,21.96,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:50.897,,,,,,1230.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:50.899,,,,,,,34.78,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:50.901,,,,,,,,49.20,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:50.903,,,,,,,,,,452.00,,,,,,,,,,,
VI,12:32:50.905,,,,,,,,,,,,21.96,,,,,,,,
VI,12:32:50.908,,,,,,,,,,,,,-69.00,,,,,,,
VI,12:32:50.918,,,,,,,,,,,,,,,,,153.75,,,,
VI,12:32:50.919,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:50.934,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,74.90,
VI,12:32:50.936,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:50.938,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:50.939,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:50.941,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:50.943,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,12:32:50.945,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,12:32:50.948,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,12:32:50.950,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,12:32:50.951,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:50.953,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
```

```
VI,12:32:50.955,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:50.957,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:50.961,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:50.962,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:50.965,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:50.967,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,12:32:50.969,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,12:32:50.971,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,12:32:50.973,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,12:32:50.975,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:50.982,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,12:32:50.985,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:50.987,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:50.989,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:50.991,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:50.993,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:32:50.995,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,
VI,12:32:50.997,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
VI,12:32:50.999,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:32:51.001,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:51.003,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:32:51.005,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:51.018,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:51.028,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:51.030,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,
SCB,12:32:51.032,191,191,8.3,24, ,35,31,985,821,858,876,13.3,0.005,-5.000,0.005,0,0
VI,12:32:51.033,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:32:51.035,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,
VI,12:32:51.036,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
VI,12:32:51.038,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:32:51.040,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:51.042,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:32:51.044,,,,,,,,,,,15.00,,,,,,,,,
VI,12:32:51.046,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,
AutoZero,12:32:51.047,0, ,0,Auto-Zero Disabled,60,0,1,0,1
VI,12:32:51.050,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:51.052,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:51.054,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:51.055,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
```

VI,12:32:51.057,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,

VI,12:32:51.059,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,

VI,12:32:51.061,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:32:51.063,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:51.065,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:32:51.067,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,,,,,

AMBII,12:32:51.033,,,,,7.82,10.2,1036,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,59.08

VI,12:32:51.076,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:51.078,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:51.079,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:51.081,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:32:51.083,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,

VI,12:32:51.085,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,

VI,12:32:51.087,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:32:51.089,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:51.091,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:32:51.093,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.88,

VI,12:32:51.095,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:51.097,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:51.099,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:51.101,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:51.103,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:32:51.105,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,

VI,12:32:51.117,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,

HUMID,12:32:51.127,77,35.5

VI,12:32:51.127,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:32:51.130,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:51.132,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:32:51.134,,,,,,,,,,,-13.00,,,,,,,,,,

VI,12:32:51.136,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:51.142,,,,,,,0.62,,,,,,,,,,,,,,

GPS,12:32:51.143,2,20170602,16:32:20,42.300918,-83.774045,290.0,71.5,12,10,0x2c4485c0,0.9,1.3,1.7,WGS 84

VI,12:32:51.144,,,,,,,,212.49,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:51.145,,,,,,,,,2084.90,,,,,,,,,,,

VI,12:32:51.147,,,,,,,,,,,,,0.39,,,,,,,,

VI,12:32:51.149,,,,,,,,,,,,,-124.00,,,,,,,

VI,12:32:51.151,,,,,,,,,,,,,,,,,,664.03,,,,

VI,12:32:51.153,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:51.155,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21209.00,,

VI,12:32:51.164,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:51.165,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:51.167,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:51.169,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:51.171,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:32:51.173,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,

VI,12:32:51.175,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:32:51.177,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:32:51.179,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:51.181,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:32:51.183,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:51.185,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:51.187,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:51.189,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:51.191,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:32:51.193,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,

VI,12:32:51.195,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:32:51.197,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:32:51.199,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:51.201,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:32:51.203,,,,,,,,,,,,15.00,,,,,,,,,

VI,12:32:51.205,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:51.216,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:51.218,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

NDUV,12:32:51.226,-
0.5,1.7,1.7,1,45.9,1011,0x120a,1,3000,3000,500,500,0.0015,0.0000,0.0016,-0.0001

VI,12:32:51.227,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:51.232,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:32:51.233,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,

VI,12:32:51.235,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:32:51.237,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:32:51.239,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:51.241,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:32:51.243,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,,,,,

VI,12:32:51.245,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:51.247,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:51.250,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:51.251,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:51.253,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:32:51.256,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,

VI,12:32:51.258,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,

VI,12:32:51.260,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:32:51.261,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:51.263,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:32:51.268,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.88,

VI,12:32:51.270,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:51.272,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:51.274,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:51.275,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:51.277,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:32:51.279,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,

VI,12:32:51.283,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,

VI,12:32:51.284,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:32:51.286,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:51.288,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:32:51.290,,,,,,,,,,,,,,11.06,,,,,,

VI,12:32:51.292,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:51.296,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:51.298,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:51.300,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:51.301,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:32:51.303,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,

VI,12:32:51.305,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,

VI,12:32:51.315,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:32:51.325,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:51.331,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:32:51.333,,,,,15.00,,,,,,,,,,,,,,,,

FLOW,12:32:51.334,211.4,194.6,0.259627,133.0,1,3,1,0.693932,0.709018,0.702296,0.181032,
14.367824,98.481110,25.0,42.4,42.6,210.9121,0.5993,0.000000

VI,12:32:51.335,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:51.337,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:51.339,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:51.342,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:51.343,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:32:51.345,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,

VI,12:32:51.348,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

VI,12:32:51.350,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,12:32:51.351,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:32:51.353,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

```
VI,12:32:51.355,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:51.357,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:51.360,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:51.362,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:51.364,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,12:32:51.366,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,12:32:51.368,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,12:32:51.371,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,12:32:51.373,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:51.375,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,12:32:51.376,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,12:32:51.378,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:51.381,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:51.383,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:51.385,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:51.386,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,12:32:51.388,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,12:32:51.390,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,12:32:51.392,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,12:32:51.394,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:51.396,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,12:32:51.401,,,7.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:51.403,,,,,,4.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:51.406,,,,,,,11.80,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:51.413,,,,,,,,0.19,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:51.424,,,,,,,,,,-38.10,,,,,,,,,,,
VI,12:32:51.430,,,,,,,,,,,,7.45,,,,,,,,
VI,12:32:51.431,,,,,,,,,,,,,,-106.00,,,,,,,,
VI,12:32:51.433,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.59,,,,
VI,12:32:51.435,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:51.437,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-21.00,,
VI,12:32:51.439,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,7.45,
VI,12:32:51.441,,,7.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:51.443,,,,,,4.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:51.445,,,,,,,11.80,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:51.448,,,,,,,,0.19,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:51.449,,,,,,,,,,-38.10,,,,,,,,,,,
VI,12:32:51.451,,,,,,,,,,,,7.45,,,,,,,,
VI,12:32:51.453,,,,,,,,,,,,,,-106.00,,,,,,,,
```

VI,12:32:51.455,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.59,,,,

VI,12:32:51.457,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:51.459,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-21.00,,

VI,12:32:51.461,,,,,,,,,,,,,,,,,-21.00,,,,,

VI,12:32:51.463,,,7.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:51.466,,,,,,4.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:51.468,,,,,,,11.80,,,,,,,,,,,,,

AMBII,12:32:51.430,11.8,23.2,,,,10.1,1036,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,59.08

VI,12:32:51.471,,,,,,,,0.19,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:51.472,,,,,,,,,,-38.10,,,,,,,,,,,

VI,12:32:51.474,,,,,,,,,,,,7.45,,,,,,,,

VI,12:32:51.476,,,,,,,,,,,,,-106.00,,,,,,,

VI,12:32:51.478,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.59,,,,

VI,12:32:51.480,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:51.482,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-21.00,,

VI,12:32:51.484,,,,,19.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:51.487,,,7.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:51.489,,,,,,4.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:51.491,,,,,,,11.80,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:51.493,,,,,,,,0.19,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:51.494,,,,,,,,,,-38.10,,,,,,,,,,,

VI,12:32:51.496,,,,,,,,,,,,7.45,,,,,,,,

VI,12:32:51.498,,,,,,,,,,,,,-106.00,,,,,,,

VI,12:32:51.500,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.59,,,,

VI,12:32:51.502,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:51.504,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-21.00,,

VI,12:32:51.512,,,,,,,,,-38.10,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:51.523,,,,,,4.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:51.528,,,,,,,11.80,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:51.530,,,,,,,,0.19,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:51.532,,,,,,,,,,-38.10,,,,,,,,,,,

VI,12:32:51.534,,,,,,,,,,,,7.45,,,,,,,,

VI,12:32:51.536,,,,,,,,,,,,,-106.00,,,,,,,

VI,12:32:51.538,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.59,,,,

Status,12:32:51.539,0,0,0,11001,0001410,53,46,SAMPLE,1,0,0,0,0,1,766

VI,12:32:51.540,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:51.543,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-21.00,,

VI,12:32:51.545,,,,,,,,,,,19.00,,,,,,,,,

VI,12:32:51.546,,,7.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,

```
VI,12:32:51.548,,,,,,4.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:51.551,,,,,,,11.80,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:51.553,,,,,,,,0.19,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:51.554,,,,,,,,,,-38.10,,,,,,,,,,,
VI,12:32:51.557,,,,,,,,,,,,7.45,,,,,,,,,
VI,12:32:51.559,,,,,,,,,,,,,-106.00,,,,,,,,
VI,12:32:51.561,,,,,,,,,,,,,,,,,0.59,,,,
VI,12:32:51.562,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:51.564,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-21.00,,
VI,12:32:51.566,,,,,,,,,,,,,,,,-21.00,,,,,,
VI,12:32:51.568,,,7.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:51.571,,,,,,4.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:51.573,,,,,,,11.80,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:51.575,,,,,,,,0.19,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:51.576,,,,,,,,,,-38.10,,,,,,,,,,,
VI,12:32:51.578,,,,,,,,,,,,7.45,,,,,,,,,
VI,12:32:51.580,,,,,,,,,,,,,-106.00,,,,,,,,
VI,12:32:51.582,,,,,,,,,,,,,,,,,0.59,,,,
VI,12:32:51.584,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:51.586,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-21.00,,
VI,12:32:51.588,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,7.45,
VI,12:32:51.590,,,7.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,
FID,12:32:51.482,FID,10000,10000,SAMPLE,2.0,,,
VI,12:32:51.592,,,,,,4.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:51.594,,,,,,,11.80,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:51.596,,,,,,,,0.19,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:51.598,,,,,,,,,,-38.10,,,,,,,,,,,
VI,12:32:51.600,,,,,,,,,,,,7.45,,,,,,,,,
VI,12:32:51.602,,,,,,,,,,,,,-106.00,,,,,,,,
VI,12:32:51.604,,,,,,,,,,,,,,,,,0.59,,,,
VI,12:32:51.611,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:51.622,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-21.00,,
VI,12:32:51.629,,,7.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:51.631,,,,,,4.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:51.633,,,,,,,11.80,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:51.634,,,,,,,,0.19,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:51.636,,,,,,,,,,-38.10,,,,,,,,,,,
VI,12:32:51.638,,,,,,,,,,,,7.45,,,,,,,,,
VI,12:32:51.641,,,,,,,,,,,,,-106.00,,,,,,,,
```

VI,12:32:51.642,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.59,,,,

VI,12:32:51.644,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:51.646,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-21.00,,

VI,12:32:51.648,,,,,19.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:51.650,,,7.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:51.652,,,,,,4.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:51.654,,,,,,,11.80,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:51.656,,,,,,,,0.19,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:51.658,,,,,,,,,,-38.10,,,,,,,,,,,

VI,12:32:51.660,,,,,,,,,,,,,7.45,,,,,,,,

VI,12:32:51.662,,,,,,,,,,,,,,-106.00,,,,,,,,

VI,12:32:51.665,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.59,,,,

VI,12:32:51.666,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:51.668,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-21.00,,

VI,12:32:51.670,,,,,,,,,-38.10,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:51.672,,,,,,4.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:51.674,,,,,,,11.80,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:51.676,,,,,,,,0.19,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:51.678,,,,,,,,,,-38.10,,,,,,,,,,,

VI,12:32:51.680,,,,,,,,,,,,,7.45,,,,,,,,

VI,12:32:51.682,,,,,,,,,,,,,,-106.00,,,,,,,,

VI,12:32:51.684,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.59,,,,

VI,12:32:51.686,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:51.688,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-21.00,,

VI,12:32:51.690,,,,,,,,,,,19.00,,,,,,,,,

VI,12:32:51.692,,,7.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:51.694,,,,,,4.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:51.697,,,,,,,11.80,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:51.700,,,,,,,,0.19,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:51.701,,,,,,,,,-38.10,,,,,,,,,,,

VI,12:32:51.703,,,,,,,,,,,,,7.45,,,,,,,,

VI,12:32:51.705,,,,,,,,,,,,,,-106.00,,,,,,,,

VI,12:32:51.711,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.59,,,,

NDUV,12:32:51.721,-0.2,1.7,1.7,1,45.9,1011,0x120a,1,3000,3000,500,500,0.0014,-0.0023,0.0015,-0.0025

VI,12:32:51.722,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:51.731,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-21.00,,

VI,12:32:51.732,,,,,,,,,,,,,,,,-21.00,,,,,,

VI,12:32:51.734,,,7.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:51.736,,,,,,4.75,,,,,,,,,,,,,,,

```
VI,12:32:51.737,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:51.738,,,,,,,11.80,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:51.741,,,,,,,,0.19,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:51.742,,,,,,,,,,-38.10,,,,,,,,,,,
VI,12:32:51.744,,,,,,,,,,,,7.45,,,,,,,,,
VI,12:32:51.746,,,,,,,,,,,,,-106.00,,,,,,,,
VI,12:32:51.748,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.59,,,,
VI,12:32:51.750,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:51.752,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-21.00,,
VI,12:32:51.754,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,7.45,
VI,12:32:51.756,,,7.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:51.760,,,,,,4.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:51.762,,,,,,,11.80,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:51.764,,,,,,,,0.19,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:51.766,,,,,,,,,,-38.10,,,,,,,,,,,
VI,12:32:51.768,,,,,,,,,,,,7.45,,,,,,,,,
VI,12:32:51.770,,,,,,,,,,,,,-106.00,,,,,,,,
VI,12:32:51.772,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.59,,,,
VI,12:32:51.774,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:51.777,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-21.00,,
VI,12:32:51.779,,0,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:51.782,,,7.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:51.784,,,,,,4.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:51.787,,,,,,,11.80,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:51.788,,,,,,,,0.19,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:51.790,,,,,,,,,,-38.10,,,,,,,,,,,
VI,12:32:51.792,,,,,,,,,,,,7.45,,,,,,,,,
VI,12:32:51.794,,,,,,,,,,,,,-106.00,,,,,,,,
VI,12:32:51.796,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.59,,,,
VI,12:32:51.798,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:51.800,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-21.00,,
VI,12:32:51.802,,,,,19.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:51.804,,,7.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:51.809,,,,,,4.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:51.820,,,,,,,11.80,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:51.828,,,,,,,,0.19,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:51.829,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,12:32:51.831,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,12:32:51.833,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
```

VI,12:32:51.835,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,12:32:51.837,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:32:51.839,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,12:32:51.841,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:51.843,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:51.845,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:51.847,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:51.849,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,12:32:51.851,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,12:32:51.853,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,12:32:51.855,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,12:32:51.857,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:32:51.859,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,12:32:51.861,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,12:32:51.863,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:51.865,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:51.867,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:51.869,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:51.871,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,12:32:51.873,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

AMBII,12:32:51.830,,,0.012,120,,10.1,1036,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,59.08

VI,12:32:51.876,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,12:32:51.877,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,12:32:51.879,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:32:51.881,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,12:32:51.883,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,

VI,12:32:51.885,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:51.887,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:51.889,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:51.891,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:51.893,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,12:32:51.895,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,12:32:51.897,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,12:32:51.899,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,12:32:51.901,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:32:51.903,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,12:32:51.905,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,

VI,12:32:51.909,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:51.919,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:51.930,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:51.932,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:51.933,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,12:32:51.935,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

FLOW,12:32:51.935,213.8,196.9,0.290992,133.0,1,3,1,0.709752,0.716818,0.718056,0.181032,
14.367824,98.481110,25.0,42.4,42.6,213.3423,0.5992,0.000000

VI,12:32:51.938,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,12:32:51.940,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,12:32:51.941,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:32:51.943,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,12:32:51.945,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:51.947,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:51.951,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:51.953,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:51.955,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:51.956,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,12:32:51.958,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,12:32:51.960,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,12:32:51.962,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,12:32:51.964,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:32:51.966,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,12:32:51.968,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:51.970,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:51.972,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:51.975,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:51.977,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:51.978,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,12:32:51.980,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,12:32:51.982,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,12:32:51.984,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,12:32:51.986,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

FID,12:32:51.987,FID,10000,10000,SAMPLE,0.0,,,

VI,12:32:51.988,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,12:32:51.990,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,12:32:51.992,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:51.994,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:51.996,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:51.998,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,12:32:52.000,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,12:32:52.002,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

```
VI,12:32:52.004,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,12:32:52.007,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:52.018,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,12:32:52.028,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
SCB,12:32:52.029,191,191,8.3,24, ,35,30,985,821,858,875,13.3,0.004,-5.000,0.005,0,0
VI,12:32:52.031,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:52.032,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:52.034,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:52.036,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:52.038,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,12:32:52.041,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,12:32:52.042,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,12:32:52.044,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,12:32:52.046,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
AutoZero,12:32:52.047,0, ,0,Auto-Zero Disabled,60,0,1,0,1
VI,12:32:52.049,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,12:32:52.050,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,
VI,12:32:52.052,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:52.054,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:52.058,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:52.060,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:52.061,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,12:32:52.063,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,12:32:52.065,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,12:32:52.067,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,12:32:52.069,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:52.071,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,12:32:52.073,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,
VI,12:32:52.075,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:52.077,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:52.081,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:52.083,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:52.084,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,12:32:52.086,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,12:32:52.088,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,12:32:52.090,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,12:32:52.092,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:52.094,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,12:32:52.096,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,
```

VI,12:32:52.098,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:52.100,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:52.102,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:52.104,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:52.117,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,12:32:52.127,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,12:32:52.129,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,12:32:52.131,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,12:32:52.132,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:32:52.134,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,12:32:52.136,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:52.140,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:52.142,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,

GPS,12:32:52.144,2,20170602,16:32:21,42.301002,-
83.774417,290.1,71.5,12,10,0x2c4485c0,0.9,1.3,1.7,WGS 84

VI,12:32:52.145,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:52.147,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:52.148,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,12:32:52.150,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,12:32:52.152,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,12:32:52.154,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,12:32:52.156,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:32:52.158,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,12:32:52.160,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:52.162,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:52.164,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:52.166,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:52.168,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,12:32:52.170,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,12:32:52.172,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,12:32:52.174,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,12:32:52.176,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:32:52.178,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,12:32:52.180,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,

VI,12:32:52.182,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:52.184,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:52.186,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:52.189,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:52.190,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,12:32:52.192,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,12:32:52.194,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,12:32:52.196,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,12:32:52.198,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:32:52.200,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,12:32:52.202,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,

VI,12:32:52.204,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:52.206,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:52.218,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:52.220,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

NDUV,12:32:52.228,-
0.8,1.7,1.7,1,45.9,1010,0x120a,1,3000,3000,500,500,0.0013,0.0001,0.0015,-0.0001

VI,12:32:52.229,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,12:32:52.233,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,12:32:52.235,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,12:32:52.237,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,12:32:52.238,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:32:52.240,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,12:32:52.242,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,

VI,12:32:52.244,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:52.246,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:52.248,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:52.251,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:52.252,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,12:32:52.254,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,12:32:52.256,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,12:32:52.258,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,12:32:52.260,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:32:52.263,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,12:32:52.266,,,,,,,,,,,,,,17.70,,,,,,,

VI,12:32:52.268,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:52.270,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:52.272,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

AMBII,12:32:52.233,,,,,9.10,10.0,1036,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In
List,Not In List,Not In List,Not In List,59.08

VI,12:32:52.275,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:52.276,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,12:32:52.278,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,12:32:52.280,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,12:32:52.282,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,12:32:52.284,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

```
VI,12:32:52.286,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,12:32:52.294,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:52.296,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:52.298,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:52.301,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:52.302,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:32:52.304,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,
VI,12:32:52.316,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
VI,12:32:52.327,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:32:52.330,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:52.331,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:32:52.333,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:52.335,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:52.337,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:52.339,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:52.341,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:32:52.344,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,
VI,12:32:52.346,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
VI,12:32:52.348,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:32:52.349,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:52.351,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:32:52.353,,,,,,,,,,,,15.00,,,,,,,,,
VI,12:32:52.356,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:52.357,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:52.361,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:52.363,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:52.364,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:32:52.366,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,
VI,12:32:52.368,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
VI,12:32:52.370,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:32:52.372,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:52.374,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,
VI,12:32:52.376,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,,,,,
VI,12:32:52.378,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:52.381,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:52.384,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:52.386,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:52.387,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,
VI,12:32:52.391,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,
```

```
VI,12:32:52.393,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,
VI,12:32:52.395,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,
VI,12:32:52.396,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:52.398,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,
VI,12:32:52.400,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.78,
VI,12:32:52.402,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:52.405,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:52.407,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:52.415,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:52.426,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,
VI,12:32:52.430,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,
VI,12:32:52.432,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,
VI,12:32:52.434,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,
VI,12:32:52.435,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:52.437,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,
VI,12:32:52.439,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,,,,
VI,12:32:52.441,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:52.443,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:52.446,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:52.448,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:52.450,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,
VI,12:32:52.452,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,
VI,12:32:52.455,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,
VI,12:32:52.457,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,
VI,12:32:52.458,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:52.460,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,
FID,12:32:52.461,FID,10000,10000,SAMPLE,-1.0,,,
VI,12:32:52.463,,,,,2.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:52.465,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:52.467,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:52.469,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:52.471,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:52.473,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,
VI,12:32:52.476,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,
VI,12:32:52.478,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,
VI,12:32:52.480,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,
VI,12:32:52.481,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:52.483,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,
VI,12:32:52.485,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,,
```

VI,12:32:52.487,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:52.489,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:52.491,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:52.493,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,12:32:52.496,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,

VI,12:32:52.498,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,12:32:52.500,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,12:32:52.501,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:32:52.503,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,12:32:52.505,,,,,,,,,,,,2.00,,,,,,,,,,

HUMID,12:32:52.514,76.9,35.4

VI,12:32:52.516,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:52.525,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:52.530,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:52.532,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,

FLOW,12:32:52.532,216.6,199.3,0.306674,133.5,1,3,1,0.729726,0.744122,0.737902,0.181032,
14.278019,98.514896,25.0,42.4,42.6,216.1813,0.5991,0.000000

VI,12:32:52.533,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,12:32:52.535,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,

VI,12:32:52.537,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

Status,12:32:52.539,0,0,0,11001,0001410,53,46,SAMPLE,1,0,0,0,0,1,566

VI,12:32:52.540,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,12:32:52.541,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:32:52.543,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,12:32:52.545,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,,,,,

VI,12:32:52.547,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:52.549,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:52.551,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:52.553,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:52.555,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,12:32:52.557,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,

VI,12:32:52.559,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,12:32:52.561,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,12:32:52.563,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:32:52.565,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,12:32:52.567,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.78,

VI,12:32:52.569,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:52.571,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:52.573,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:52.575,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:52.577,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,12:32:52.579,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,

VI,12:32:52.581,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,

VI,12:32:52.583,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,12:32:52.585,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:32:52.587,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,12:32:52.591,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:52.593,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:52.596,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:52.602,,,,,,,,,,2084.90,,,,,,,,,,,

VI,12:32:52.604,,,,,,,,,,,,0.39,,,,,,,,

VI,12:32:52.613,,,,,,,,,,,,,-124.00,,,,,,,

VI,12:32:52.630,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-20.00,,

VI,12:32:52.632,,,,,20.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:52.634,,,7.84,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:52.637,,,,,,5.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:52.640,,,,,,,12.42,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:52.642,,,,,,,,0.20,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:52.643,,,,,,,,,,-38.00,,,,,,,,,,,

VI,12:32:52.645,,,,,,,,,,,,7.84,,,,,,,,

VI,12:32:52.647,,,,,,,,,,,,,-105.00,,,,,,,

VI,12:32:52.649,,,,,,,,,,,,,,,,,0.63,,,,

VI,12:32:52.651,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:32:52.653,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-20.00,,

VI,12:32:52.655,,,,,,,,,-38.00,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:52.657,,,,,,5.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:52.659,,,,,,,12.42,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:52.661,,,,,,,,0.20,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:52.663,,,,,,,,,,-38.00,,,,,,,,,,,

VI,12:32:52.665,,,,,,,,,,,,7.84,,,,,,,,

VI,12:32:52.667,,,,,,,,,,,,,-105.00,,,,,,,

VI,12:32:52.669,,,,,,,,,,,,,,,,,0.63,,,,

AMBII,12:32:52.629,11.9,23.5,,,,9.9,1036,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,59.08

VI,12:32:52.671,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:32:52.673,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-20.00,,

VI,12:32:52.675,,,,,,,,,,,20.00,,,,,,,,,,

VI,12:32:52.677,,,7.84,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:52.679,,,,,,5.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:52.681,,,,,,,12.42,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:52.683,,,,,,,,0.20,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:52.685,,,,,,,,,,-38.00,,,,,,,,,,,

VI,12:32:52.687,,,,,,,,,,,,7.84,,,,,,,,

VI,12:32:52.689,,,,,,,,,,,,,-105.00,,,,,,,,

VI,12:32:52.691,,,,,,,,,,,,,,,,,0.63,,,,

VI,12:32:52.693,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:32:52.695,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-20.00,,

VI,12:32:52.697,,,,,,,,,,,,,,,-20.00,,,,,,

VI,12:32:52.699,,,7.84,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:52.701,,,,,,5.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:52.703,,,,,,,12.42,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:52.705,,,,,,,,0.20,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:52.712,,,,,,,,,,-38.00,,,,,,,,,,,

VI,12:32:52.724,,,,,,,,,,,,7.84,,,,,,,,

VI,12:32:52.726,,,,,,,,,,,,,-105.00,,,,,,,,

NDUV,12:32:52.727,0.0,1.7,1.7,1,45.9,1010,0x120a,1,3000,3000,500,500,0.0014,-0.0016,0.0014,-0.0018

VI,12:32:52.732,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.63,,,,

VI,12:32:52.733,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:32:52.735,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-20.00,,

VI,12:32:52.737,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:52.737,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,7.84,

VI,12:32:52.739,,,7.84,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:52.741,,,,,,5.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:52.743,,,,,,,12.42,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:52.746,,,,,,,,0.20,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:52.747,,,,,,,,,,-38.00,,,,,,,,,,,

VI,12:32:52.749,,,,,,,,,,,,7.84,,,,,,,,

VI,12:32:52.751,,,,,,,,,,,,,-105.00,,,,,,,,

VI,12:32:52.753,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.63,,,,

VI,12:32:52.755,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:32:52.757,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-20.00,,

VI,12:32:52.759,,0,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:52.761,,,7.84,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:52.763,,,,,,5.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:52.765,,,,,,,12.42,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:52.767,,,,,,,,0.20,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:52.769,,,,,,,,,,-38.00,,,,,,,,,,,

VI,12:32:52.771,,,,,,,,,,,,7.84,,,,,,,,

VI,12:32:52.773,,,,,,,,,,,,,-105.00,,,,,,,,

```
VI,12:32:52.775,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.63,,,,
VI,12:32:52.777,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:52.779,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-20.00,,
VI,12:32:52.781,,,,,20.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:52.783,,,7.84,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:52.786,,,,,,5.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:52.788,,,,,,,12.42,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:52.789,,,,,,,,0.20,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:52.791,,,,,,,,,,-38.00,,,,,,,,,,,
VI,12:32:52.793,,,,,,,,,,,,,7.84,,,,,,,,
VI,12:32:52.795,,,,,,,,,,,,,,-105.00,,,,,,,,
VI,12:32:52.797,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.63,,,,
VI,12:32:52.799,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:52.801,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-20.00,,
VI,12:32:52.803,,,,,,,,,-38.00,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:52.805,,,,,,5.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:52.812,,,,,,,12.42,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:52.814,,,,,,,,0.20,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:52.822,,,,,,,,,,-38.00,,,,,,,,,,,
VI,12:32:52.831,,,,,,,,,,,,,7.84,,,,,,,,
VI,12:32:52.833,,,,,,,,,,,,,,-105.00,,,,,,,,
VI,12:32:52.835,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.63,,,,
VI,12:32:52.836,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:52.838,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-20.00,,
VI,12:32:52.840,,,,,,,,,,,20.00,,,,,,,,,
VI,12:32:52.842,,,7.84,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:52.845,,,,,,5.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:52.847,,,,,,,12.42,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:52.849,,,,,,,,0.20,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:52.850,,,,,,,,,-38.00,,,,,,,,,,,
VI,12:32:52.852,,,,,,,,,,,,,7.84,,,,,,,,
VI,12:32:52.854,,,,,,,,,,,,,,-105.00,,,,,,,,
VI,12:32:52.856,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.63,,,,
VI,12:32:52.858,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:52.860,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-20.00,,
VI,12:32:52.862,,,,,,,,,,,,,,,,-20.00,,,,,,
VI,12:32:52.864,,,7.84,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:52.867,,,,,,5.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:52.869,,,,,,,12.42,,,,,,,,,,,,,,
```

```
VI,12:32:52.871,,,,,,,,0.20,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:52.872,,,,,,,,,,-38.00,,,,,,,,,,,
VI,12:32:52.874,,,,,,,,,,,,7.84,,,,,,,,
VI,12:32:52.876,,,,,,,,,,,,,-105.00,,,,,,,,
VI,12:32:52.878,,,,,,,,,,,,,,,,,0.63,,,,
VI,12:32:52.880,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:52.882,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-20.00,,
VI,12:32:52.884,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,7.84,
VI,12:32:52.886,,,7.84,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:52.889,,,,,,5.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:52.892,,,,,,,12.42,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:52.894,,,,,,,,0.20,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:52.895,,,,,,,,,,-38.00,,,,,,,,,,,
VI,12:32:52.897,,,,,,,,,,,,7.84,,,,,,,,
VI,12:32:52.899,,,,,,,,,,,,,-105.00,,,,,,,,
VI,12:32:52.901,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.63,,,,
VI,12:32:52.903,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:52.905,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-20.00,,
VI,12:32:52.921,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:52.932,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:52.934,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:52.936,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:52.937,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:32:52.939,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,
VI,12:32:52.941,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
VI,12:32:52.943,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:32:52.945,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:52.947,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:32:52.949,,,,,15.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:52.951,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:52.953,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:52.955,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:52.961,,,,,,,,,,2084.90,,,,,,,,,,,
VI,12:32:52.963,,,,,,,,,,,,0.39,,,,,,,,
VI,12:32:52.965,,,,,,,,,,,,,-124.00,,,,,,,,
VI,12:32:52.967,,,,,,,,,,,,,,,,,664.03,,,,
VI,12:32:52.969,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:52.971,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21209.00,,
VI,12:32:52.973,,,,,,,,,,2084.90,,,,,,,,,,,
```

VI,12:32:52.976,,,,,,5312.25,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:52.980,,,,,,,0.62,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:52.982,,,,,,,,212.49,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:52.983,,,,,,,,,,2084.90,,,,,,,,,,,

VI,12:32:52.985,,,,,,,,,,,,0.39,,,,,,,,,

VI,12:32:52.987,,,,,,,,,,,,,-124.00,,,,,,,,

VI,12:32:52.989,,,,,,,,,,,,,,,,,664.03,,,,

VI,12:32:52.991,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:52.993,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21209.00,,

VI,12:32:52.995,,,,,,,,,,,,21249.00,,,,,,,,,,

VI,12:32:52.997,,,0.39,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:52.999,,,,,,5312.25,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:53.002,,,,,,,0.62,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:53.004,,,,,,,,212.49,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:53.005,,,,,,,,,,2084.90,,,,,,,,,,,

VI,12:32:53.010,,,,,,,,,,,,0.39,,,,,,,,,

VI,12:32:53.020,,,,,,,,,,,,,-124.00,,,,,,,,

SCB,12:32:53.032,191,191,8.3,24, ,35,30,985,820,858,875,13.4,0.005,-5.000,0.005,0,0

FLOW,12:32:53.034,211.5,194.5,0.280537,134.0,1,3,1,0.693476,0.703817,0.702004,0.181032,
14.367824,98.501381,25.0,42.4,42.6,210.9904,0.5993,0.000000

VI,12:32:53.036,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-19.00,,

VI,12:32:53.038,,,,,,,,,,,,,,,-19.00,,,,,,

VI,12:32:53.040,,,8.24,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:53.043,,,,,,5.25,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:53.046,,,,,,,13.04,,,,,,,,,,,,,,

AutoZero,12:32:53.047,0, ,0,Auto-Zero Disabled,60,0,1,0,1

VI,12:32:53.047,,,,,,,,0.21,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:53.050,,,,,,,,,,-37.90,,,,,,,,,,,

VI,12:32:53.052,,,,,,,,,,,,8.24,,,,,,,,,

VI,12:32:53.053,,,,,,,,,,,,,-104.00,,,,,,,,

VI,12:32:53.056,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.66,,,,

VI,12:32:53.057,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:53.059,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-19.00,,

VI,12:32:53.061,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,8.24,

VI,12:32:53.063,,,8.24,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:53.065,,,,,,5.25,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:53.068,,,,,,,13.04,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:53.071,,,,,,,,0.21,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:53.073,,,,,,,,,,-37.90,,,,,,,,,,,

VI,12:32:53.074,,,,,,,,,,,,8.24,,,,,,,,,

AMBII,12:32:53.034,,,0.011,110,,9.7,1036,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,59.08

VI,12:32:53.076,,,,,,,,,,,,,-104.00,,,,,,,,

VI,12:32:53.078,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.66,,,,

VI,12:32:53.080,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:53.082,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-19.00,,

VI,12:32:53.084,,,,,,,,,,,-2.20,,,,,,,,,,,

VI,12:32:53.086,,,8.24,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:53.089,,,,,,5.25,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:53.092,,,,,,,13.04,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:53.094,,,,,,,,0.21,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:53.096,,,,,,,,,,-37.90,,,,,,,,,,,

VI,12:32:53.097,,,,,,,,,,,,8.24,,,,,,,,

VI,12:32:53.099,,,,,,,,,,,,,-104.00,,,,,,,,

VI,12:32:53.101,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.66,,,,

VI,12:32:53.103,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:53.105,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-19.00,,

VI,12:32:53.119,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:53.130,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:53.132,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:53.134,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:53.136,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:32:53.138,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,

VI,12:32:53.140,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

GPS,12:32:53.142,2,20170602,16:32:22,42.301080,-83.774788,290.1,71.5,12,10,0x2c4485c0,0.9,1.3,1.7,WGS 84

VI,12:32:53.143,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:32:53.144,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:53.146,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:32:53.148,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:53.150,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:53.152,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:53.154,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:53.156,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:32:53.158,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,

VI,12:32:53.160,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:32:53.162,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:32:53.164,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:53.166,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:32:53.169,,,,,,,,,,,,15.00,,,,,,,,,

VI,12:32:53.171,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:53.173,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:53.175,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:53.176,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:53.178,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:32:53.180,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,

VI,12:32:53.182,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:32:53.184,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,12:32:53.186,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:32:53.188,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,12:32:53.190,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,

VI,12:32:53.192,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:53.194,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:53.196,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:53.198,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:53.200,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,12:32:53.202,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,12:32:53.204,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,12:32:53.207,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,12:32:53.218,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

NDUV,12:32:53.219,-
1.3,1.7,1.7,1,45.9,1010,0x120a,1,3000,3000,500,500,0.0014,0.0004,0.0016,0.0002

VI,12:32:53.229,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,12:32:53.231,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,

VI,12:32:53.233,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:53.234,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:53.237,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:53.239,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:53.240,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,12:32:53.242,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,12:32:53.244,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,12:32:53.246,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,12:32:53.248,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:32:53.250,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,12:32:53.252,,,,,,,,,,,,,,,17.70,,,,,,,

VI,12:32:53.254,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:53.257,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:53.259,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:53.260,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:53.262,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

```
VI,12:32:53.266,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,12:32:53.268,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,
VI,12:32:53.270,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,12:32:53.271,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:53.273,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,12:32:53.275,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:53.277,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:53.280,,,,,,16104.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:53.282,,,,,,,99.36,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:53.284,,,,,,,,644.16,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:53.286,,,,,,,,,,6401.60,,,,,,,,,,,
VI,12:32:53.288,,,,,,,,,,,,62.75,,,,,,,,
VI,12:32:53.290,,,,,,,,,,,,,35.00,,,,,,,
VI,12:32:53.292,,,,,,,,,,,,,,,,,,2013.00,,,,
VI,12:32:53.294,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:53.296,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,64376.00,,
VI,12:32:53.299,,,,,,,,,6401.60,,,,,,,,,,,
VI,12:32:53.301,,,,,,16104.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:53.303,,,,,,,99.36,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:53.305,,,,,,,,644.16,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:53.317,,,,,,,,,,6401.60,,,,,,,,,,,
VI,12:32:53.328,,,,,,,,,,,,62.75,,,,,,,,
VI,12:32:53.330,,,,,,,,,,,,,35.00,,,,,,,
VI,12:32:53.333,,,,,,,,,,,,,,,,,,2013.00,,,,
VI,12:32:53.334,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:53.336,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,64376.00,,
VI,12:32:53.338,,,,,,,,,,,,-1120.00,,,,,,,,,
VI,12:32:53.340,,,62.75,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:53.342,,,,,,16104.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:53.344,,,,,,,99.36,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:53.347,,,,,,,,644.16,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:53.350,,,,,,,,,,6401.60,,,,,,,,,,,
VI,12:32:53.352,,,,,,,,,,,,62.75,,,,,,,,
VI,12:32:53.353,,,,,,,,,,,,,35.00,,,,,,,
VI,12:32:53.356,,,,,,,,,,,,,,,,,,2013.00,,,,
VI,12:32:53.357,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:53.359,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,64376.00,,
VI,12:32:53.362,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,,,,,
VI,12:32:53.363,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,
```

```
VI,12:32:53.366,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:53.368,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:53.370,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:53.372,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,
VI,12:32:53.376,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,
VI,12:32:53.377,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,
VI,12:32:53.379,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,
VI,12:32:53.381,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:53.383,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,
VI,12:32:53.385,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.78,
VI,12:32:53.387,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:53.389,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:53.391,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:53.393,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:53.395,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,
VI,12:32:53.398,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,
VI,12:32:53.399,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,
VI,12:32:53.401,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,
VI,12:32:53.403,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:53.405,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,
VI,12:32:53.427,,,6.67,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:53.430,,,,,,4.25,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:53.432,,,,,,,10.56,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:53.434,,,,,,,,0.17,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:53.435,,,,,,,,,,-38.30,,,,,,,,,,,
VI,12:32:53.437,,,,,,,,,,,,6.67,,,,,,,,,
VI,12:32:53.439,,,,,,,,,,,,,,-108.00,,,,,,,,
VI,12:32:53.441,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.53,,,,
VI,12:32:53.443,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:53.445,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-23.00,,
VI,12:32:53.447,,,,,17.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:53.449,,,6.67,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:53.451,,,,,,4.25,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:53.453,,,,,,,10.56,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:53.455,,,,,,,,0.17,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:53.457,,,,,,,,,,-38.30,,,,,,,,,,,
VI,12:32:53.459,,,,,,,,,,,,6.67,,,,,,,,,
VI,12:32:53.461,,,,,,,,,,,,,,-108.00,,,,,,,,
VI,12:32:53.463,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.53,,,,
```

VI,12:32:53.465,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:53.467,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-23.00,,

VI,12:32:53.469,,,,,,,,,-38.30,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:53.471,,,,,,4.25,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:53.473,,,,,,,10.56,,,,,,,,,,,,,,

AMBII,12:32:53.432,,,,,10.81,9.2,1036,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,59.08

VI,12:32:53.476,,,,,,,,0.17,,,,,,,,,,,,,

FID,12:32:52.966,FID,10000,10000,SAMPLE,-1.0,,,

FID,12:32:53.476,FID,10000,10000,SAMPLE,-1.0,196,1,FID lit and ready for use

VI,12:32:53.477,,,,,,,,,,-38.30,,,,,,,,,,,

VI,12:32:53.479,,,,,,,,,,,,6.67,,,,,,,,

VI,12:32:53.481,,,,,,,,,,,,,-108.00,,,,,,,,

VI,12:32:53.483,,,,,,,,,,,,,,,,,0.53,,,,

VI,12:32:53.485,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:53.487,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-23.00,,

VI,12:32:53.489,,,,,,,,,,,17.00,,,,,,,,,

VI,12:32:53.491,,,6.67,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:53.493,,,,,,4.25,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:53.495,,,,,,,10.56,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:53.498,,,,,,,,0.17,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:53.500,,,,,,,,,-38.30,,,,,,,,,,,

VI,12:32:53.502,,,,,,,,,,,,6.67,,,,,,,,

VI,12:32:53.504,,,,,,,,,,,,,-108.00,,,,,,,,

VI,12:32:53.515,,,,,,,,,,,,,,,,,0.53,,,,

VI,12:32:53.526,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:53.528,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-23.00,,

VI,12:32:53.530,,,,,,,,,,,,,,,-23.00,,,,,,

VI,12:32:53.532,,,6.67,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:53.534,,,,,,4.25,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:53.536,,,,,,,10.56,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:53.538,,,,,,,,0.17,,,,,,,,,,,,,

Status,12:32:53.539,0,0,0,11001,0001410,53,46,SAMPLE,1,0,0,0,0,1,367

VI,12:32:53.541,,,,,,,,,-38.30,,,,,,,,,,,

VI,12:32:53.543,,,,,,,,,,,,6.67,,,,,,,,

VI,12:32:53.544,,,,,,,,,,,,,-108.00,,,,,,,,

VI,12:32:53.546,,,,,,,,,,,,,,,,,0.53,,,,

VI,12:32:53.548,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:53.550,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-23.00,,

VI,12:32:53.552,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,6.67,

VI,12:32:53.555,,,6.67,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:53.557,,,,,,4.25,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:53.558,,,,,,,10.56,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:53.560,,,,,,,,0.17,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:53.562,,,,,,,,,,-38.30,,,,,,,,,,,

VI,12:32:53.564,,,,,,,,,,,,6.67,,,,,,,,,

VI,12:32:53.567,,,,,,,,,,,,,-108.00,,,,,,,,

VI,12:32:53.569,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.53,,,,

VI,12:32:53.570,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:53.572,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-23.00,,

VI,12:32:53.576,,,6.67,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:53.578,,,,,,4.25,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:53.580,,,,,,,10.56,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:53.582,,,,,,,,0.17,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:53.584,,,,,,,,,,-38.30,,,,,,,,,,,

VI,12:32:53.586,,,,,,,,,,,,6.67,,,,,,,,,

VI,12:32:53.589,,,,,,,,,,,,,-108.00,,,,,,,,

VI,12:32:53.591,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.53,,,,

VI,12:32:53.592,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:53.594,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-23.00,,

VI,12:32:53.597,,,,,17.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:53.599,,,6.67,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:53.601,,,,,,4.25,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:53.603,,,,,,,10.56,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:53.605,,,,,,,,0.17,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:53.614,,,,,,,,,,-38.30,,,,,,,,,,,

VI,12:32:53.625,,,,,,,,,,,,6.67,,,,,,,,,

FLOW,12:32:53.629,221.8,203.9,0.301447,134.0,1,3,1,0.774513,0.787027,0.783577,0.181032,
14.322921,98.508141,25.0,42.4,42.6,221.3589,0.5990,0.000000

VI,12:32:53.631,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:32:53.632,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:53.634,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:32:53.636,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:53.638,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:53.640,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:53.643,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:53.644,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:32:53.646,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,

VI,12:32:53.648,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:32:53.650,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:32:53.652,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:53.654,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:32:53.656,,,,,,,,,,,15.00,,,,,,,,,

VI,12:32:53.658,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:53.660,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:53.662,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:53.665,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:53.666,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:32:53.668,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,

VI,12:32:53.670,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:32:53.672,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:32:53.674,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:53.676,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:32:53.684,,,7.84,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:53.686,,,,,,5.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:53.688,,,,,,,12.42,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:53.691,,,,,,,,0.20,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:53.692,,,,,,,,,-38.00,,,,,,,,,,,

VI,12:32:53.694,,,,,,,,,,,,7.84,,,,,,,,

VI,12:32:53.696,,,,,,,,,,,,,-105.00,,,,,,,,

VI,12:32:53.698,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.63,,,,

VI,12:32:53.700,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:32:53.702,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-20.00,,

VI,12:32:53.704,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,7.84,

VI,12:32:53.713,,,7.84,,,,,,,,,,,,,,,,,,

NDUV,12:32:53.724,-0.8,1.7,1.7,1,45.9,1010,0x120a,1,3000,3000,500,500,0.0014,-0.0020,0.0016,-0.0022

VI,12:32:53.725,,,,,,5.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:53.730,,,,,,,12.42,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:53.732,,,,,,,,0.20,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:53.733,,,,,,,,,-38.00,,,,,,,,,,,

VI,12:32:53.735,,,,,,,,,,,,7.84,,,,,,,,

VI,12:32:53.737,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:53.737,,,,,,,,,,,,,-105.00,,,,,,,,

VI,12:32:53.739,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.63,,,,

VI,12:32:53.741,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:32:53.743,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-20.00,,

VI,12:32:53.745,,0,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:53.747,,,7.84,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:53.749,,,,,,5.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:53.751,,,,,,,12.42,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:53.753,,,,,,,,0.20,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:53.755,,,,,,,,,,-38.00,,,,,,,,,,,

VI,12:32:53.757,,,,,,,,,,,,,7.84,,,,,,,,,

VI,12:32:53.759,,,,,,,,,,,,,,-105.00,,,,,,,,

VI,12:32:53.761,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.63,,,,

VI,12:32:53.763,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:32:53.765,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-20.00,,

VI,12:32:53.767,,,,,,20.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:53.769,,,,7.84,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:53.771,,,,,,,5.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:53.773,,,,,,,,12.42,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:53.775,,,,,,,,,0.20,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:53.777,,,,,,,,,,-38.00,,,,,,,,,,,

VI,12:32:53.779,,,,,,,,,,,,,7.84,,,,,,,,,

VI,12:32:53.781,,,,,,,,,,,,,,-105.00,,,,,,,,

VI,12:32:53.783,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.63,,,,

VI,12:32:53.785,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:32:53.793,,,,,,,,,-27.40,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:53.795,,,,,,31.50,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:53.797,,,,,,,78.25,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:53.800,,,,,,,,1.26,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:53.801,,,,,,,,,,-27.40,,,,,,,,,,,

VI,12:32:53.803,,,,,,,,,,,,,49.41,,,,,,,,,

VI,12:32:53.805,,,,,,,,,,,,,1.00,,,,,,,,

VI,12:32:53.813,,,,,,,,,,,,,,,,,,,3.94,,,,

VI,12:32:53.823,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:32:53.830,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,86.00,,

VI,12:32:53.834,,,74.90,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:53.837,,,,,,111.75,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:53.839,,,,,,,118.61,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:53.841,,,,,,,,4.47,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:53.842,,,,,,,,,369.60,,,,,,,,,,,

VI,12:32:53.844,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,12:32:53.846,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,12:32:53.848,,,,,,,,,,,,,,,,,,128.00,,,,

VI,12:32:53.850,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:32:53.852,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,4056.00,,

VI,12:32:53.854,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,

VI,12:32:53.856,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:53.858,,,,,,1024.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:53.860,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:53.862,,,,,,,,40.96,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:53.864,,,,,,,,,369.60,,,,,,,,,,,

VI,12:32:53.866,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,12:32:53.868,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,12:32:53.870,,,,,,,,,,,,,,,,,,128.00,,,,

AMBII,12:32:53.831,12.2,24.1,,,,8.4,1036,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,59.08

VI,12:32:53.872,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:32:53.874,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,4056.00,,

VI,12:32:53.876,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,

VI,12:32:53.878,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:53.880,,,,,,1024.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:53.882,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:53.885,,,,,,,,40.96,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:53.886,,,,,,,,,369.60,,,,,,,,,,,

VI,12:32:53.888,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,12:32:53.890,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,12:32:53.892,,,,,,,,,,,,,,,,,,128.00,,,,

VI,12:32:53.894,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

HUMID,12:32:53.895,77.1,35.5

VI,12:32:53.896,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,4056.00,,

VI,12:32:53.898,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:53.900,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:53.902,,,,,,1024.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:53.904,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:53.911,,,,,,,,40.96,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:53.922,,,,,,,,,369.60,,,,,,,,,,,

VI,12:32:53.928,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,12:32:53.930,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,12:32:53.931,,,,,,,,,,,,,,,,,,128.00,,,,

VI,12:32:53.933,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:32:53.935,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,4056.00,,

VI,12:32:53.937,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:53.939,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:53.941,,,,,,1024.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:53.943,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:53.946,,,,,,,,40.96,,,,,,,,,,,,,

```
VI,12:32:53.947,,,,,,,,,,369.60,,,,,,,,,,,
VI,12:32:53.949,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,12:32:53.951,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,
VI,12:32:53.953,,,,,,,,,,,,,,,,,128.00,,,,
VI,12:32:53.955,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:53.957,,,,,,,,,,,,,,,,,,,4056.00,,
VI,12:32:53.959,,,,,,,,,369.60,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:53.961,,,,,,1024.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:53.963,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:53.965,,,,,,,,40.96,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:53.967,,,,,,,,,,369.60,,,,,,,,,,,
VI,12:32:53.969,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,12:32:53.971,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,
FID,12:32:53.972,FID,10000,10000,SAMPLE,-3.0,,,
VI,12:32:53.974,,,,,,,,,,,,,,,,,128.00,,,,
VI,12:32:53.975,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:53.977,,,,,,,,,,,,,,,,,,,4056.00,,
VI,12:32:53.979,,,,,,,,,,,4096.00,,,,,,,,,
VI,12:32:53.981,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:53.983,,,,,,1024.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:53.985,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:53.987,,,,,,,,40.96,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:53.989,,,,,,,,,,369.60,,,,,,,,,,,
VI,12:32:53.991,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,12:32:53.993,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,
VI,12:32:53.995,,,,,,,,,,,,,,,,,128.00,,,,
VI,12:32:53.997,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:53.999,,,,,,,,,,,,,,,,,,,4056.00,,
VI,12:32:54.001,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,
VI,12:32:54.003,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:54.005,,,,,,1024.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:54.021,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:54.022,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,
VI,12:32:54.033,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,,
SCB,12:32:54.034,191,191,8.3,24, ,35,30,985,820,858,875,13.3,0.004,-5.000,0.005,0,0
VI,12:32:54.036,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,
VI,12:32:54.038,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,
VI,12:32:54.040,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:54.042,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,
```

VI,12:32:54.044,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,32.55,

VI,12:32:54.046,,,32.55,,,,,,,,,,,,,,,,,,

AutoZero,12:32:54.047,0, ,0,Auto-Zero Disabled,60,0,1,0,1

VI,12:32:54.050,,,,,,20.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:54.052,,,,,,,51.54,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:54.054,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:54.055,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,

VI,12:32:54.057,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,

VI,12:32:54.059,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,,

VI,12:32:54.062,,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,

VI,12:32:54.063,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:54.065,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,

VI,12:32:54.067,,,,,,,,,,,109.40,,,,,,,,,,

VI,12:32:54.069,,,32.55,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:54.071,,,,,,20.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:54.073,,,,,,,51.54,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:54.076,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:54.077,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,

VI,12:32:54.079,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,

VI,12:32:54.081,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,,

VI,12:32:54.083,,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,

VI,12:32:54.085,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:54.087,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,

VI,12:32:54.089,,,,,83.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:54.091,,,32.55,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:54.093,,,,,,20.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:54.096,,,,,,,51.54,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:54.098,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:54.099,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,

VI,12:32:54.101,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,

VI,12:32:54.103,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,,

VI,12:32:54.105,,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,

VI,12:32:54.109,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:54.120,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,

VI,12:32:54.129,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,

VI,12:32:54.131,,,,,,20.75,,,,,,,,,,,,,,,

FLOW,12:32:54.130,229.8,211.0,0.317129,135.1,1,1,3,1,0.819527,0.827331,0.829398,0.181032,
14.322921,98.474354,25.0,42.4,42.6,229.4127,0.5988,0.000000

VI,12:32:54.133,,,,,,,51.54,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:54.135,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:54.136,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,

VI,12:32:54.138,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,

VI,12:32:54.140,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,

GPS,12:32:54.142,2,20170602,16:32:23,42.301145,-83.775168,290.1,71.6,12,10,0x2c4485c0,0.9,1.3,1.7,WGS 84

VI,12:32:54.143,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,

VI,12:32:54.144,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:54.146,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,

VI,12:32:54.148,,,,,,,,,,,83.00,,,,,,,,,

VI,12:32:54.150,,,32.55,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:54.152,,,,,,20.75,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:54.154,,,,,,,51.54,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:54.156,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:54.158,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,

VI,12:32:54.160,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,

VI,12:32:54.162,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,

VI,12:32:54.164,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,

VI,12:32:54.166,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:54.168,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,

VI,12:32:54.170,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,,,,,

VI,12:32:54.172,,,32.55,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:54.174,,,,,,20.75,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:54.179,,,,,,,51.54,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:54.185,,,,,,,,,2084.90,,,,,,,,,,,

VI,12:32:54.187,,,,,,,,,,,,0.39,,,,,,,,

VI,12:32:54.189,,,,,,,,,,,,,-124.00,,,,,,,

VI,12:32:54.191,,,,,,,,,,,,,,,,,664.03,,,,

VI,12:32:54.193,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:54.195,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21209.00,,

VI,12:32:54.204,,,7.84,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:54.205,,,,,,5.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:54.209,,,,,,,12.42,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:54.211,,,,,,,,0.20,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:54.212,,,,,,,,,-38.00,,,,,,,,,,,

VI,12:32:54.220,,,,,,,,,,,,7.84,,,,,,,,

VI,12:32:54.222,,,,,,,,,,,,,-105.00,,,,,,,

NDUV,12:32:54.222,-1.5,1.7,1.7,1,45.9,1011,0x120a,1,3000,3000,500,500,0.0013,-0.0003,0.0016,-0.0006

VI,12:32:54.230,,,,,,,,,,,,,,,,,0.63,,,,

VI,12:32:54.236,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:32:54.241,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,20.46

VI,12:32:54.243,,,74.90,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:54.245,,,,,,47.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:54.249,,,,,,,118.61,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:54.251,,,,,,,,1.91,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:54.252,,,,,,,,,,-20.90,,,,,,,,,,,

VI,12:32:54.254,,,,,,,,,,,,74.90,,,,,,,,

VI,12:32:54.257,,,,,,,,,,,,,66.00,,,,,,,

VI,12:32:54.259,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.97,,,,

VI,12:32:54.260,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:54.262,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,151.00,,

VI,12:32:54.266,,,,,,,,,,,,,,,140.87,,,,,,,

VI,12:32:54.268,,,74.90,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:54.270,,,,,,47.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:54.272,,,,,,,118.61,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:54.274,,,,,,,,1.91,,,,,,,,,,,,

AMBII,12:32:54.236,,,0.009,90,,7.7,1036,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,59.08

VI,12:32:54.275,,,,,,,,,,-20.90,,,,,,,,,,,

VI,12:32:54.278,,,,,,,,,,,,74.90,,,,,,,,

VI,12:32:54.280,,,,,,,,,,,,,66.00,,,,,,,

VI,12:32:54.282,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.97,,,,

VI,12:32:54.283,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:54.285,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,151.00,,

VI,12:32:54.293,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:54.295,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:54.298,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:54.300,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:54.302,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:32:54.304,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,

VI,12:32:54.307,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:32:54.318,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:32:54.328,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:54.333,,,,,,,,,-20.90,,,,,,,,,,,

VI,12:32:54.335,,,,,,47.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:54.336,,,,,,,118.61,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:54.339,,,,,,,,1.91,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:54.340,,,,,,,,,,-20.90,,,,,,,,,,,

VI,12:32:54.342,,,,,,,,,,,,74.90,,,,,,,,

VI,12:32:54.344,,,,,,,,,,,,,66.00,,,,,,,

```
VI,12:32:54.346,,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.97,,,,
VI,12:32:54.348,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:54.350,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,151.00,,
VI,12:32:54.352,,,,,,,,,,,,191.00,,,,,,,,,
VI,12:32:54.354,,,74.90,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:54.356,,,,,,47.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:54.360,,,,,,,118.61,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:54.362,,,,,,,,1.91,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:54.363,,,,,,,,,,-20.90,,,,,,,,,,,
VI,12:32:54.366,,,,,,,,,,,,,74.90,,,,,,,,
VI,12:32:54.367,,,,,,,,,,,,,,66.00,,,,,,,
VI,12:32:54.369,,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.97,,,,
VI,12:32:54.371,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:54.376,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,151.00,,
VI,12:32:54.378,,,,,,,,,,,,,,,,151.00,,,,,,
VI,12:32:54.380,,,74.90,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:54.381,,,,,,47.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:54.385,,,,,,,118.61,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:54.388,,,,,,,,1.91,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:54.389,,,,,,,,,,-20.90,,,,,,,,,,,
VI,12:32:54.391,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,12:32:54.394,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,12:32:54.396,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,12:32:54.397,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:54.399,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,12:32:54.401,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,
VI,12:32:54.403,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:54.405,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:54.418,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:54.420,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:54.421,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,12:32:54.429,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,12:32:54.434,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,12:32:54.436,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,12:32:54.437,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:54.439,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,12:32:54.441,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,
VI,12:32:54.443,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:54.445,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
```

```
VI,12:32:54.447,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:54.449,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:54.451,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,12:32:54.453,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,12:32:54.455,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,12:32:54.457,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,12:32:54.459,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:54.461,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,12:32:54.463,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:54.465,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:54.467,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:54.469,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
FID,12:32:54.470,FID,10000,10000,SAMPLE,-4.0,,,
VI,12:32:54.472,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:54.473,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,12:32:54.476,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,12:32:54.478,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,12:32:54.480,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,12:32:54.481,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:54.483,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,12:32:54.485,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:54.487,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:54.489,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:54.492,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:54.493,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,12:32:54.496,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,12:32:54.498,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,12:32:54.500,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,12:32:54.501,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:54.503,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,12:32:54.505,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,
VI,12:32:54.517,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:54.519,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:54.527,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:54.531,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:54.533,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,12:32:54.535,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,12:32:54.537,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
Status,12:32:54.539,0,0,0,11001,0001410,53,46,SAMPLE,1,0,0,0,0,1,3
```

VI,12:32:54.540,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,12:32:54.541,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:32:54.543,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,12:32:54.545,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,

VI,12:32:54.547,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:54.549,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:54.552,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:54.553,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:54.555,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,12:32:54.558,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,12:32:54.559,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,12:32:54.561,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,12:32:54.563,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:32:54.565,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,12:32:54.574,,,7.84,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:54.577,,,,,,5.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:54.578,,,,,,,12.42,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:54.580,,,,,,,,0.20,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:54.582,,,,,,,,,,-38.00,,,,,,,,,,,

VI,12:32:54.584,,,,,,,,,,,,7.84,,,,,,,,

VI,12:32:54.586,,,,,,,,,,,,,-105.00,,,,,,,,

VI,12:32:54.588,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.63,,,,

VI,12:32:54.590,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:32:54.592,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-20.00,,

VI,12:32:54.594,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,8.63

VI,12:32:54.596,,,7.84,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:54.598,,,,,,5.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:54.601,,,,,,,12.42,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:54.603,,,,,,,,0.20,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:54.604,,,,,,,,,,-38.00,,,,,,,,,,,

VI,12:32:54.615,,,,,,,,,,,,7.84,,,,,,,,

VI,12:32:54.626,,,,,,,,,,,,,-105.00,,,,,,,,

VI,12:32:54.630,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:32:54.632,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,4302.00,,

FLOW,12:32:54.634,228.9,210.3,0.324970,135.1,1,3,1,0.815145,0.823431,0.824874,0.181032,
14.367824,98.481110,25.0,42.3,42.6,228.5826,0.5988,0.000000

VI,12:32:54.635,,,96.47,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:54.644,,,,,,,13.04,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:54.646,,,,,,,,7.89,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:54.647,,,,,,,,,,38.90,,,,,,,,,,,

VI,12:32:54.649,,,,,,,,,,,,8.24,,,,,,,,

VI,12:32:54.651,,,,,,,,,,,,,-104.00,,,,,,,

VI,12:32:54.653,,,,,,,,,,,,,,,,,,24.66,,,,

VI,12:32:54.655,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:54.657,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,749.00,,

VI,12:32:54.659,,,,,21.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:54.661,,,8.24,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:54.663,,,,,,197.25,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:54.666,,,,,,,13.04,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:54.670,,,,,,,,,,2084.90,,,,,,,,,,,

VI,12:32:54.672,,,,,,,,,,,,,0.39,,,,,,,,,

VI,12:32:54.674,,,,,,,,,,,,,,-124.00,,,,,,,,

AMBII,12:32:54.632,,,,,11.39,7.0,1036,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,59.08

VI,12:32:54.676,,,,,,,,,,,,,,,,,,664.03,,,,

VI,12:32:54.678,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:54.680,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21209.00,,

VI,12:32:54.682,,,,,,,,,,2084.90,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:54.684,,,,,,5312.25,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:54.686,,,,,,,0.62,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:54.688,,,,,,,,,212.49,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:54.690,,,,,,,,,,2084.90,,,,,,,,,,,

VI,12:32:54.692,,,,,,,,,,,,,0.39,,,,,,,,,

VI,12:32:54.694,,,,,,,,,,,,,,-124.00,,,,,,,,

VI,12:32:54.696,,,,,,,,,,,,,,,,,,664.03,,,,

VI,12:32:54.698,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:54.700,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21209.00,,

VI,12:32:54.702,,,,,,,,,,,,21249.00,,,,,,,,,

VI,12:32:54.704,,,0.39,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:54.714,,,,,,5312.25,,,,,,,,,,,,,,

NDUV,12:32:54.725,-0.9,1.7,1.7,1,45.9,1011,0x120a,1,3000,3000,500,500,0.0014,-0.0015,0.0016,-0.0017

VI,12:32:54.726,,,,,,,0.62,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:54.730,,,,,,,,,212.49,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:54.731,,,,,,,,,,2084.90,,,,,,,,,,,

VI,12:32:54.733,,,,,,,,,,,,,0.39,,,,,,,,,

VI,12:32:54.735,,,,,,,,,,,,,,-124.00,,,,,,,,

VI,12:32:54.737,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:54.737,,,,,,,,,,,,,,,,,,664.03,,,,

VI,12:32:54.739,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

```
VI,12:32:54.741,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21209.00,,
VI,12:32:54.744,,,,,,,,,,,,,,,,-39.00,,,,,,
VI,12:32:54.746,,,0.39,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:54.747,,,,,,5312.25,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:54.751,,,,,,,0.62,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:54.753,,,,,,,,212.49,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:54.754,,,,,,,,,2084.90,,,,,,,,,,,
VI,12:32:54.756,,,,,,,,,,,,0.39,,,,,,,,
VI,12:32:54.758,,,,,,,,,,,,,-124.00,,,,,,,,
VI,12:32:54.760,,,,,,,,,,,,,,,,,,664.03,,,,
VI,12:32:54.762,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:54.764,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21209.00,,
VI,12:32:54.766,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.39,
VI,12:32:54.768,,,0.39,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:54.770,,,,,,5312.25,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:54.772,,,,,,,0.62,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:54.774,,,,,,,,212.49,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:54.776,,,,,,,,,2084.90,,,,,,,,,,,
VI,12:32:54.778,,,,,,,,,,,,0.39,,,,,,,,
VI,12:32:54.780,,,,,,,,,,,,,-124.00,,,,,,,,
VI,12:32:54.782,,,,,,,,,,,,,,,,,,664.03,,,,
VI,12:32:54.784,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:54.786,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21209.00,,
VI,12:32:54.793,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:54.795,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:54.800,,,,,,,,2.06,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:54.801,,,,,,,,,-19.40,,,,,,,,,,,
VI,12:32:54.803,,,,,,,,,,,,80.78,,,,,,,,
VI,12:32:54.805,,,,,,,,,,,,,81.00,,,,,,,,
VI,12:32:54.814,,,,,,,,,,,,,,,,,,6.44,,,,
VI,12:32:54.824,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:54.829,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,166.00,,
VI,12:32:54.830,,,,,206.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:54.832,,,80.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:54.834,,,,,,51.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:54.836,,,,,,,127.93,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:54.838,,,,,,,,2.06,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:54.840,,,,,,,,,-19.40,,,,,,,,,,,
VI,12:32:54.842,,,,,,,,,,,,80.78,,,,,,,,
```

```
VI,12:32:54.844,,,,,,,,,,,,,,81.00,,,,,,,
VI,12:32:54.846,,,,,,,,,,,,,,,,,,6.44,,,,
VI,12:32:54.848,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:54.850,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,166.00,,
VI,12:32:54.852,,,,,,,,,-19.40,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:54.854,,,,,,51.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:54.856,,,,,,,127.93,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:54.858,,,,,,,,2.06,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:54.860,,,,,,,,,,-19.40,,,,,,,,,,,
VI,12:32:54.862,,,,,,,,,,,,,80.78,,,,,,,,
VI,12:32:54.864,,,,,,,,,,,,,,81.00,,,,,,,
VI,12:32:54.866,,,,,,,,,,,,,,,,,,6.44,,,,
VI,12:32:54.868,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:54.870,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,166.00,,
VI,12:32:54.872,,,,,,,,,,,,206.00,,,,,,,,,
VI,12:32:54.874,,,80.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:54.876,,,,,,51.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:54.878,,,,,,,127.93,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:54.880,,,,,,,,2.06,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:54.882,,,,,,,,,,-19.40,,,,,,,,,,,
VI,12:32:54.884,,,,,,,,,,,,,80.78,,,,,,,,
VI,12:32:54.886,,,,,,,,,,,,,,81.00,,,,,,,
VI,12:32:54.888,,,,,,,,,,,,,,,,,,6.44,,,,
VI,12:32:54.890,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:54.892,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,166.00,,
VI,12:32:54.894,,,,,,,,,,,,,,,,166.00,,,,,,
VI,12:32:54.896,,,80.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:54.898,,,,,,51.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:54.900,,,,,,,127.93,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:54.902,,,,,,,,2.06,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:54.904,,,,,,,,,,-19.40,,,,,,,,,,,
VI,12:32:54.912,,,,,,,,,,,,,80.78,,,,,,,,
VI,12:32:54.923,,,,,,,,,,,,,,81.00,,,,,,,
VI,12:32:54.928,,,,,,,,,,,,,,,,,,6.44,,,,
VI,12:32:54.929,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:54.931,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,166.00,,
VI,12:32:54.933,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,80.78,
VI,12:32:54.935,,,80.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:54.943,,,,,,,0.62,,,,,,,,,,,,,
```

```
VI,12:32:54.945,,,,,,,,212.49,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:54.947,,,,,,,,,,2084.90,,,,,,,,,,,
VI,12:32:54.949,,,,,,,,,,,,,0.39,,,,,,,,,
VI,12:32:54.951,,,,,,,,,,,,,,-124.00,,,,,,,,
VI,12:32:54.953,,,,,,,,,,,,,,,,,664.03,,,,
VI,12:32:54.955,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:54.957,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21209.00,,
VI,12:32:54.959,,,,-38.20,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:54.961,,,0.39,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:54.964,,,,,,5312.25,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:54.965,,,,,,,0.62,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:54.970,,,,,,,,,,2084.90,,,,,,,,,,,
VI,12:32:54.972,,,,,,,,,,,,,0.39,,,,,,,,,
VI,12:32:54.974,,,,,,,,,,,,,,-124.00,,,,,,,,
VI,12:32:54.976,,,,,,,,,,,,,,,,,664.03,,,,
VI,12:32:54.978,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:54.980,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21209.00,,
VI,12:32:54.982,,,,,1.00,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:54.984,,,0.39,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:54.986,,,,,,5312.25,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:54.988,,,,,,,0.62,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:54.990,,,,,,,,212.49,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:54.992,,,,,,,,,,2084.90,,,,,,,,,,,
VI,12:32:54.994,,,,,,,,,,,,,0.39,,,,,,,,,
VI,12:32:54.996,,,,,,,,,,,,,,-124.00,,,,,,,,
VI,12:32:54.998,,,,,,,,,,,,,,,,,664.03,,,,
VI,12:32:55.000,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:55.002,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21209.00,,
VI,12:32:55.004,,,,,,,,,2084.90,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:55.011,,,,,,5312.25,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:55.022,,,,,,,0.62,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:55.029,,,,,,,,212.49,,,,,,,,,,,,,
SCB,12:32:55.030,191,191,8.3,24, ,35,30,985,820,857,874,13.4,0.004,-5.000,0.005,0,0
VI,12:32:55.031,,,,,,,,,,2084.90,,,,,,,,,,,
VI,12:32:55.032,,,,,,,,,,,,,0.39,,,,,,,,,
VI,12:32:55.034,,,,,,,,,,,,,,-124.00,,,,,,,,
VI,12:32:55.036,,,,,,,,,,,,,,,,,664.03,,,,
VI,12:32:55.038,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:55.041,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21209.00,,
```

VI,12:32:55.042,,,,,,,,,,,21249.00,,,,,,,,,

VI,12:32:55.044,,,0.39,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:55.046,,,,,,5312.25,,,,,,,,,,,,,,,

AutoZero,12:32:55.047,0, ,0,Auto-Zero Disabled,60,0,1,0,1

VI,12:32:55.050,,,,,,,0.62,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:55.053,,,,,,,,212.49,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:55.054,,,,,,,,,2084.90,,,,,,,,,,,

VI,12:32:55.056,,,,,,,,,,,,0.39,,,,,,,,,

VI,12:32:55.058,,,,,,,,,,,,,-124.00,,,,,,,,

VI,12:32:55.060,,,,,,,,,,,,,,,,,664.03,,,,

VI,12:32:55.062,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:55.064,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21209.00,,

VI,12:32:55.066,,,,,,,,,,,,,,,,-39.00,,,,,,

VI,12:32:55.068,,,0.39,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:55.070,,,,,,5312.25,,,,,,,,,,,,,,,

AMBII,12:32:55.031,12.3,24.3,,,,6.4,1036,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,59.08

VI,12:32:55.073,,,,,,,0.62,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:55.075,,,,,,,,212.49,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:55.076,,,,,,,,,2084.90,,,,,,,,,,,

VI,12:32:55.078,,,,,,,,,,,,0.39,,,,,,,,,

VI,12:32:55.080,,,,,,,,,,,,,-124.00,,,,,,,,

VI,12:32:55.082,,,,,,,,,,,,,,,,,664.03,,,,

VI,12:32:55.084,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:55.086,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21209.00,,

VI,12:32:55.094,,,7.84,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:55.096,,,,,,5.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:55.098,,,,,,,12.42,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:55.100,,,,,,,,0.20,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:55.101,,,,,,,,,-38.00,,,,,,,,,,,

VI,12:32:55.103,,,,,,,,,,,,7.84,,,,,,,,,

VI,12:32:55.105,,,,,,,,,,,,,-105.00,,,,,,,,

VI,12:32:55.110,,,,,,,,,,,,,,,,,0.63,,,,

VI,12:32:55.121,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:32:55.129,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-20.00,,

VI,12:32:55.131,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,29.67

VI,12:32:55.132,,,7.84,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:55.134,,,,,,5.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:55.136,,,,,,,12.42,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:55.138,,,,,,,,0.20,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:55.140,,,,,,,,,,-38.00,,,,,,,,,,,

GPS,12:32:55.142,2,20170602,16:32:24,42.301202,-
83.775550,290.2,71.7,12,10,0x2c4485c0,0.9,1.3,1.7,WGS 84

VI,12:32:55.143,,,,,,,,,,,,7.84,,,,,,,,

VI,12:32:55.144,,,,,,,,,,,,,-105.00,,,,,,,

VI,12:32:55.146,,,,,,,,,,,,,,,,,0.63,,,,

VI,12:32:55.148,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:32:55.150,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-20.00,,

VI,12:32:55.152,,,,,,,,,,,-4.00,,,,,,,,,,

VI,12:32:55.154,,,7.84,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:55.157,,,,,,5.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:55.159,,,,,,,12.42,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:55.161,,,,,,,,0.20,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:55.163,,,,,,,,,,-38.00,,,,,,,,,,,

VI,12:32:55.165,,,,,,,,,,,,7.84,,,,,,,,

VI,12:32:55.167,,,,,,,,,,,,,-105.00,,,,,,,

VI,12:32:55.169,,,,,,,,,,,,,,,,,0.63,,,,

VI,12:32:55.171,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:32:55.173,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-20.00,,

VI,12:32:55.175,,,,,20.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:55.177,,,7.84,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:55.179,,,,,,5.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:55.181,,,,,,,12.42,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:55.183,,,,,,,,0.20,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:55.185,,,,,,,,,,-38.00,,,,,,,,,,,

VI,12:32:55.187,,,,,,,,,,,,7.84,,,,,,,,

VI,12:32:55.189,,,,,,,,,,,,,-105.00,,,,,,,

VI,12:32:55.191,,,,,,,,,,,,,,,,,0.63,,,,

VI,12:32:55.193,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:32:55.195,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-20.00,,

VI,12:32:55.197,,,,,,,,,-38.00,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:55.199,,,,,,5.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:55.201,,,,,,,12.42,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:55.203,,,,,,,,0.20,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:55.205,,,,,,,,,,-38.00,,,,,,,,,,,

VI,12:32:55.210,,,,,,,,,,,,7.84,,,,,,,,

VI,12:32:55.212,,,,,,,,,,,,,-105.00,,,,,,,

NDUV,12:32:55.220,-1.1,1.7,1.7,1,45.9,1010,0x120a,1,3000,3000,500,500,0.0013,-
0.0004,0.0015,-0.0007

VI,12:32:55.221,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.63,,,,

VI,12:32:55.231,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

FLOW,12:32:55.235,235.2,216.1,0.332811,135.1,1,3,1,0.863004,0.875437,0.874197,0.181032,
14.233124,98.481110,25.0,42.4,42.6,234.9540,0.5986,0.000000

VI,12:32:55.236,,,,,,,,,,,191.00,,,,,,,,,

VI,12:32:55.237,,,74.90,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:55.239,,,,,,47.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:55.242,,,,,,,118.61,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:55.245,,,,,,,,1.91,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:55.246,,,,,,,,,-20.90,,,,,,,,,,,

VI,12:32:55.248,,,,,,,,,,,,74.90,,,,,,,,

VI,12:32:55.250,,,,,,,,,,,,,66.00,,,,,,,

VI,12:32:55.252,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.97,,,,

VI,12:32:55.254,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:55.256,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,151.00,,

VI,12:32:55.264,,,7.84,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:55.267,,,,,,5.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:55.269,,,,,,,12.42,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:55.271,,,,,,,,0.20,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:55.273,,,,,,,,,-38.00,,,,,,,,,,,

VI,12:32:55.276,,,,,,,,,,,,7.84,,,,,,,,

VI,12:32:55.278,,,,,,,,,,,,,-105.00,,,,,,,,

VI,12:32:55.280,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.63,,,,

HUMID,12:32:55.280,77.1,35.4

VI,12:32:55.281,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:32:55.285,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-20.00,,

VI,12:32:55.286,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,7.84,

VI,12:32:55.288,,,7.84,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:55.291,,,,,,5.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:55.294,,,,,,,12.42,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:55.296,,,,,,,,0.20,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:55.297,,,,,,,,,-38.00,,,,,,,,,,,

VI,12:32:55.299,,,,,,,,,,,,7.84,,,,,,,,

VI,12:32:55.301,,,,,,,,,,,,,-105.00,,,,,,,,

VI,12:32:55.303,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.63,,,,

VI,12:32:55.305,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:32:55.309,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-20.00,,

VI,12:32:55.329,,,,,,,,,,,,,,,14.75,,,,,,

VI,12:32:55.333,,,7.84,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:55.335,,,,,,5.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:55.338,,,,,,,12.42,,,,,,,,,,,,,,

```
VI,12:32:55.340,,,,,,,,0.20,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:55.341,,,,,,,,,,-38.00,,,,,,,,,,,
VI,12:32:55.343,,,,,,,,,,,,,7.84,,,,,,,,
VI,12:32:55.346,,,,,,,,,,,,,,-105.00,,,,,,,,
VI,12:32:55.348,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.63,,,,
VI,12:32:55.349,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:55.351,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-20.00,,
VI,12:32:55.353,,,,,20.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:55.356,,,7.84,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:55.358,,,,,,5.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:55.360,,,,,,,12.42,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:55.362,,,,,,,,0.20,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:55.363,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,12:32:55.365,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,12:32:55.368,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,12:32:55.370,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,12:32:55.371,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:55.373,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,12:32:55.375,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:55.377,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:55.379,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:55.381,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:55.383,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,12:32:55.385,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,12:32:55.387,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,12:32:55.389,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,12:32:55.391,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:55.393,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,12:32:55.395,,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,
VI,12:32:55.397,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:55.400,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:55.402,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:55.404,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:55.405,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,12:32:55.408,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,12:32:55.418,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,12:32:55.431,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:55.432,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,4072.00,,
VI,12:32:55.434,,,,,,,,,,,,,,,,-24.00,,,,,,
```

VI,12:32:55.436,,,6.27,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:55.442,,,,,,,0.62,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:55.444,,,,,,,,212.49,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:55.446,,,,,,,,,,2084.90,,,,,,,,,,,

VI,12:32:55.448,,,,,,,,,,,,0.39,,,,,,,,

VI,12:32:55.450,,,,,,,,,,,,,-124.00,,,,,,,,

VI,12:32:55.451,,,,,,,,,,,,,,,,,664.03,,,,

VI,12:32:55.453,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:55.455,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21209.00,,

VI,12:32:55.464,,,7.84,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:55.466,,,,,,5.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:55.468,,,,,,,12.42,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:55.472,,,,,,,,0.20,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:55.473,,,,,,,,,,-38.00,,,,,,,,,,,

VI,12:32:55.477,,,,,,,,,,,,7.84,,,,,,,,

AMBII,12:32:55.433,,,0.008,80,,5.9,1036,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,59.08

VI,12:32:55.479,,,,,,,,,,,,,-105.00,,,,,,,,

FID,12:32:55.479,FID,10000,10000,SAMPLE,-3.0,,,

VI,12:32:55.481,,,,,,,,,,,,,,,,,0.63,,,,

VI,12:32:55.482,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:32:55.484,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-20.00,,

VI,12:32:55.486,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,7.84

VI,12:32:55.489,,,7.84,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:55.490,,,,,,5.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:55.492,,,,,,,12.42,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:55.494,,,,,,,,0.20,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:55.496,,,,,,,,,,-38.00,,,,,,,,,,,

VI,12:32:55.498,,,,,,,,,,,,7.84,,,,,,,,

VI,12:32:55.502,,,,,,,,,,,,,-105.00,,,,,,,,

VI,12:32:55.504,,,,,,,,,,,,,,,,,0.63,,,,

VI,12:32:55.505,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:32:55.528,,,,,,,,,,,,,,,,174.00,,,,,

VI,12:32:55.530,,,83.92,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:55.532,,,,,,53.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:55.533,,,,,,,132.89,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:55.536,,,,,,,,2.14,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:55.537,,,,,,,,,,-18.60,,,,,,,,,,,

Status,12:32:55.539,0,0,0,11001,0001410,53,46,SAMPLE,1,0,0,0,0,1,966

VI,12:32:55.540,,,,,,,,,,,,83.92,,,,,,,,

```
VI,12:32:55.542,,,,,,,,,,,,,,89.00,,,,,,,,
VI,12:32:55.543,,,,,,,,,,,,,,,,,,,6.69,,,,
VI,12:32:55.545,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:55.547,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,174.00,,
VI,12:32:55.549,,,,,214.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:55.551,,,83.92,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:55.553,,,,,,53.50,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:55.560,,,,,,,132.89,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:55.563,,,,,,,,2.14,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:55.564,,,,,,,,,,-18.60,,,,,,,,,,,
VI,12:32:55.566,,,,,,,,,,,,,83.92,,,,,,,,,
VI,12:32:55.568,,,,,,,,,,,,,89.00,,,,,,,,
VI,12:32:55.570,,,,,,,,,,,,,,,,,,,6.69,,,,
VI,12:32:55.572,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:55.574,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,174.00,,
VI,12:32:55.580,,,,,,,,,493.40,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:55.582,,,,,,1333.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:55.584,,,,,,,132.89,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:55.586,,,,,,,,53.34,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:55.587,,,,,,,,,493.40,,,,,,,,,,,
VI,12:32:55.589,,,,,,,,,,,,,83.92,,,,,,,,,
VI,12:32:55.591,,,,,,,,,,,,,,89.00,,,,,,,,
VI,12:32:55.593,,,,,,,,,,,,,,,,,,,166.69,,,,
VI,12:32:55.595,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:55.597,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,5294.00,,
VI,12:32:55.599,,,,,,,,,,,5334.00,,,,,,,,,
VI,12:32:55.601,,,83.92,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:55.603,,,,,,1333.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:55.605,,,,,,,132.89,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:55.627,,,,,,,,,2084.90,,,,,,,,,,,
VI,12:32:55.633,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
VI,12:32:55.635,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:32:55.636,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:55.638,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:32:55.640,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,,,,,
VI,12:32:55.642,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:55.644,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:55.647,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:55.649,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,
```

VI,12:32:55.650,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:32:55.652,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,

VI,12:32:55.654,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,

VI,12:32:55.656,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:32:55.658,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:55.660,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:32:55.662,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.88,

VI,12:32:55.664,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:55.666,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:55.668,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:55.670,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:55.672,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:32:55.674,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,

VI,12:32:55.676,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,

VI,12:32:55.678,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:32:55.680,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:55.682,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:32:55.686,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:55.688,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:55.690,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:55.692,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:55.694,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:32:55.696,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,

VI,12:32:55.698,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,

VI,12:32:55.700,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:32:55.702,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:55.704,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:32:55.715,,,,,15.00,,,,,,,,,,,,,,,

NDUV,12:32:55.726,-0.4,1.7,1.7,1,45.9,1010,0x120a,1,3000,3000,500,500,0.0014,-0.0004,0.0015,-0.0006

VI,12:32:55.727,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:55.729,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:55.731,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:55.733,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:55.734,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:32:55.736,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,

VI,12:32:55.737,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:55.738,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,

VI,12:32:55.740,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:32:55.742,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:55.744,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:32:55.746,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:55.748,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:55.750,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:55.752,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:55.754,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:32:55.756,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,

VI,12:32:55.758,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:32:55.760,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:32:55.762,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:55.764,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:32:55.766,,,,,,,,,,,,15.00,,,,,,,,,

VI,12:32:55.768,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:55.770,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:55.772,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:55.774,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:55.776,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:32:55.778,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,

VI,12:32:55.780,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:32:55.782,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:32:55.784,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:55.786,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:32:55.788,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,,,,,

VI,12:32:55.790,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:55.792,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:55.795,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:55.798,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:55.799,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:32:55.801,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,

VI,12:32:55.803,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:32:55.805,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:32:55.814,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:55.825,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:32:55.828,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.88,

VI,12:32:55.830,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:55.832,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:55.833,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,

FLOW,12:32:55.834,235.3,216.0,0.347186,135.6,1,3,1,0.854183,0.866336,0.864858,0.181032,
14.367824,98.487865,25.0,42.3,42.6,234.9689,0.5986,0.000000

VI,12:32:55.836,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:55.837,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:32:55.839,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,

VI,12:32:55.842,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,

VI,12:32:55.844,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:32:55.845,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:55.847,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:32:55.849,,0,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:55.851,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:55.854,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:55.857,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:55.859,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:55.860,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:32:55.862,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,

VI,12:32:55.864,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,

VI,12:32:55.867,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:32:55.868,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:55.870,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:32:55.872,,,,,15.00,,,,,,,,,,,,,,,

AMBII,12:32:55.830,,,,,11.39,5.5,1036,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,59.08

VI,12:32:55.874,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:55.876,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:55.885,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:55.886,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,

VI,12:32:55.888,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,

VI,12:32:55.890,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,

VI,12:32:55.892,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,

VI,12:32:55.894,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:55.896,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,

VI,12:32:55.898,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:55.900,,,,,,20.75,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:55.903,,,,,,,51.54,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:55.906,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:55.913,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,

VI,12:32:55.924,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,

VI,12:32:55.930,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,

VI,12:32:55.932,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,

VI,12:32:55.933,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:55.935,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,

VI,12:32:55.937,,,,,,,,,,,,83.00,,,,,,,,,

```
VI,12:32:55.939,,,32.55,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:55.941,,,,,,20.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:55.944,,,,,,,51.54,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:55.945,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:55.947,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,
VI,12:32:55.949,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,,
VI,12:32:55.951,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,,
VI,12:32:55.953,,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,
VI,12:32:55.955,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:55.957,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,
VI,12:32:55.959,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,,,,,
VI,12:32:55.961,,,32.55,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:55.963,,,,,,20.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:55.966,,,,,,,51.54,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:55.969,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:55.970,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,
VI,12:32:55.972,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,,
VI,12:32:55.974,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,,
VI,12:32:55.977,,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,
VI,12:32:55.978,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:55.980,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,
VI,12:32:55.982,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,32.55,
VI,12:32:55.984,,,32.55,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:55.986,,,,,,20.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:55.989,,,,,,,51.54,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:55.991,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:55.992,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,
VI,12:32:55.994,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,,
VI,12:32:55.996,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,,
VI,12:32:55.998,,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,
VI,12:32:56.000,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:56.002,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,
VI,12:32:56.004,,,,109.40,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:56.012,,,32.55,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:56.023,,,,,,20.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:56.028,,,,,,,51.54,,,,,,,,,,,,,,
SCB,12:32:56.029,191,191,8.3,24, ,35,30,985,819,857,874,13.4,0.005,-5.000,0.005,0,0
VI,12:32:56.031,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:56.032,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,
```

```
VI,12:32:56.034,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,
VI,12:32:56.038,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,
VI,12:32:56.040,,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,
VI,12:32:56.041,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:56.043,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,
VI,12:32:56.045,,,,,83.00,,,,,,,,,,,,,,,,
AutoZero,12:32:56.047,0, ,0,Auto-Zero Disabled,60,0,1,0,1
VI,12:32:56.047,,,32.55,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:56.051,,,,,,20.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:56.053,,,,,,,51.54,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:56.055,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:56.056,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,
VI,12:32:56.058,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,
VI,12:32:56.060,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,
VI,12:32:56.063,,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,
VI,12:32:56.064,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:56.066,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,
VI,12:32:56.068,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:56.070,,,,,,20.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:56.072,,,,,,,51.54,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:56.074,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:56.076,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,
VI,12:32:56.078,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,
VI,12:32:56.080,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,
VI,12:32:56.082,,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,
VI,12:32:56.084,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:56.092,,,,,,,,,,,,223.00,,,,,,,,,
VI,12:32:56.094,,,87.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:56.097,,,,,,55.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:56.099,,,,,,,138.48,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:56.102,,,,,,,,2.23,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:56.103,,,,,,,,,,-17.70,,,,,,,,,,,
VI,12:32:56.105,,,,,,,,,,,,87.45,,,,,,,,
VI,12:32:56.112,,,,,,,,,,,,,98.00,,,,,,,,
VI,12:32:56.122,,,,,,,,,,,,,,,,,,6.97,,,,
VI,12:32:56.130,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:56.133,,,,,,,,,,,,,,,151.00,,,,,,
VI,12:32:56.135,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:56.137,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
```

```
VI,12:32:56.139,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:56.142,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
GPS,12:32:56.143,2,20170602,16:32:25,42.301247,-
83.775935,290.3,71.8,12,10,0x2c4485c0,0.9,1.3,1.7,WGS 84
VI,12:32:56.144,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,12:32:56.146,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,12:32:56.147,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,12:32:56.149,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,12:32:56.151,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:56.153,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,12:32:56.155,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,
VI,12:32:56.157,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:56.159,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:56.161,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:56.164,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:56.166,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,12:32:56.168,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,12:32:56.170,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,12:32:56.172,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,12:32:56.174,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:56.176,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,12:32:56.178,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,
VI,12:32:56.180,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:56.182,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:56.184,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:56.186,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:56.188,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,12:32:56.191,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,12:32:56.192,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,12:32:56.194,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,12:32:56.196,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:56.198,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,12:32:56.200,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:56.202,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:56.204,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:56.210,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:56.221,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
NDUV,12:32:56.222,-1.2,1.7,1.7,1,45.9,1011,0x120a,1,3000,3000,500,500,0.0013,-
0.0019,0.0016,-0.0022
VI,12:32:56.229,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
```

VI,12:32:56.231,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,12:32:56.233,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

VI,12:32:56.236,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,12:32:56.238,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:32:56.240,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,12:32:56.242,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,12:32:56.244,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:56.246,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:56.248,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:56.250,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,12:32:56.252,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,12:32:56.254,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

VI,12:32:56.256,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,12:32:56.258,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:32:56.260,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,12:32:56.262,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,12:32:56.265,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,

FID,12:32:55.973,FID,10000,10000,SAMPLE,-3.0,,,

FID,12:32:56.270,FID,10000,10000,SAMPLE,-2.0,195,1,FID lit and ready for use

AMBII,12:32:56.231,12.3,24.3,,,,5.3,1036,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,59.08

VI,12:32:56.273,,,,,,,0.62,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:56.276,,,,,,,,212.49,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:56.277,,,,,,,,,,2084.90,,,,,,,,,,,

VI,12:32:56.279,,,,,,,,,,,,0.39,,,,,,,,

VI,12:32:56.281,,,,,,,,,,,,,-124.00,,,,,,,

VI,12:32:56.284,,,,,,,,,,,,,,,,,664.03,,,,

VI,12:32:56.285,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:56.287,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21209.00,,

VI,12:32:56.289,,,,,,,,,,,,,,,-39.00,,,,,,

VI,12:32:56.291,,,0.39,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:56.294,,,,,,5312.25,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:56.296,,,,,,,0.62,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:56.301,,,,,,,,,,2084.90,,,,,,,,,,,

VI,12:32:56.304,,,,,,,,,,,,0.39,,,,,,,,

VI,12:32:56.305,,,,,,,,,,,,,-124.00,,,,,,,

VI,12:32:56.309,,,,,,,,,,,,,,,,,664.03,,,,

VI,12:32:56.320,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:56.329,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21209.00,,

VI,12:32:56.331,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.39,

VI,12:32:56.332,,,0.39,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:56.336,,,,,,5312.25,,,,,,,,,,,,,,,

FLOW,12:32:56.336,232.6,213.5,0.352414,135.6,1,3,1,0.842062,0.854635,0.852454,0.181032,
14.233124,98.481113,25.0,42.4,42.6,232.2582,0.5987,0.000000

VI,12:32:56.338,,,,,,,0.62,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:56.340,,,,,,,,212.49,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:56.341,,,,,,,,,2084.90,,,,,,,,,,,

VI,12:32:56.343,,,,,,,,,,,,0.39,,,,,,,,

VI,12:32:56.346,,,,,,,,,,,,,-124.00,,,,,,,,

VI,12:32:56.348,,,,,,,,,,,,,,,,,664.03,,,,

VI,12:32:56.349,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:56.351,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21209.00,,

VI,12:32:56.354,,,,,,,,,,,,,,15672.43,,,,,,,

VI,12:32:56.355,,,0.39,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:56.357,,,,,,5312.25,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:56.360,,,,,,,0.62,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:56.362,,,,,,,,212.49,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:56.363,,,,,,,,,2084.90,,,,,,,,,,,

VI,12:32:56.365,,,,,,,,,,,,0.39,,,,,,,,

VI,12:32:56.367,,,,,,,,,,,,,-124.00,,,,,,,,

VI,12:32:56.369,,,,,,,,,,,,,,,,,664.03,,,,

VI,12:32:56.371,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:56.373,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21209.00,,

VI,12:32:56.375,,,,,1.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:56.377,,,0.39,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:56.380,,,,,,5312.25,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:56.382,,,,,,,0.62,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:56.384,,,,,,,,212.49,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:56.386,,,,,,,,,2084.90,,,,,,,,,,,

VI,12:32:56.388,,,,,,,,,,,,0.39,,,,,,,,

VI,12:32:56.390,,,,,,,,,,,,,-124.00,,,,,,,,

VI,12:32:56.392,,,,,,,,,,,,,,,,,664.03,,,,

VI,12:32:56.394,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:56.399,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21209.00,,

VI,12:32:56.402,,,,,,,,,495.30,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:56.404,,,,,,1338.25,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:56.406,,,,,,,144.69,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:56.419,,,,,,,,53.53,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:56.429,,,,,,,,,495.30,,,,,,,,,,,

VI,12:32:56.433,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

```
VI,12:32:56.435,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:32:56.436,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:56.438,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:32:56.440,,,,,,,,,,,,15.00,,,,,,,,,
VI,12:32:56.442,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:56.444,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:56.446,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:56.448,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:56.450,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:32:56.452,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,
VI,12:32:56.454,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
VI,12:32:56.457,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:32:56.458,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:56.460,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:32:56.462,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,,,,,
VI,12:32:56.464,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:56.466,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:56.468,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:56.470,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:56.472,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:32:56.474,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,
VI,12:32:56.476,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
VI,12:32:56.478,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:32:56.480,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:56.482,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:32:56.484,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.88,
VI,12:32:56.486,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:56.488,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:56.490,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:56.492,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:56.494,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:32:56.496,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,
VI,12:32:56.498,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
VI,12:32:56.500,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:32:56.502,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:56.504,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:32:56.507,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,,,,
VI,12:32:56.518,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:56.529,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,
```

```
VI,12:32:56.531,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:56.533,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:56.534,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:32:56.536,,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,
VI,12:32:56.538,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
Status,12:32:56.540,0,0,0,11001,0001110,53,46,SAMPLE,1,0,0,0,0,1,767
VI,12:32:56.541,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:32:56.542,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:56.544,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:32:56.546,,,,,15.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:56.549,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:56.551,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:56.553,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:56.555,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:56.556,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:32:56.558,,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,
VI,12:32:56.560,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
VI,12:32:56.562,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:32:56.564,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:56.567,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:32:56.568,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:56.570,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:56.572,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:56.574,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:56.576,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:32:56.578,,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,
VI,12:32:56.580,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
VI,12:32:56.582,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:32:56.584,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:56.586,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:32:56.588,,,,,,,,,,,,15.00,,,,,,,,,
VI,12:32:56.590,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:56.592,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:56.594,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:56.596,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:56.598,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:32:56.600,,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,
VI,12:32:56.602,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
VI,12:32:56.604,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
```

VI,12:32:56.626,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:56.627,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:32:56.629,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,,,,,

VI,12:32:56.631,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:56.633,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:56.635,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:56.638,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:56.639,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:32:56.641,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,

VI,12:32:56.643,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:32:56.645,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:32:56.647,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:56.649,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:32:56.651,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.88,

VI,12:32:56.653,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:56.655,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:56.658,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:56.660,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:56.661,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:32:56.663,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,

HUMID,12:32:56.664,77.2,35.4

VI,12:32:56.665,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:32:56.667,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:32:56.669,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:56.671,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:32:56.675,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

AMBII,12:32:56.632,,,0.010,100,,5.2,1036,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,59.08

VI,12:32:56.678,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:56.680,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:56.682,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:56.683,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:32:56.685,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,

VI,12:32:56.687,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:32:56.689,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:32:56.691,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:56.693,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:32:56.695,,,,,15.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:56.697,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:56.700,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:56.702,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:56.704,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:56.705,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:32:56.717,,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,

NDUV,12:32:56.727,-
0.6,1.7,1.7,1,45.9,1011,0x120a,1,3000,3000,500,500,0.0014,0.0002,0.0016,0.0000

VI,12:32:56.728,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:32:56.730,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:32:56.732,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:56.734,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:32:56.736,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:56.737,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:56.738,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:56.740,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:56.742,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:56.744,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:32:56.746,,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,

VI,12:32:56.748,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:32:56.750,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:32:56.752,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:56.754,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:32:56.756,,,,,,,,,,,15.00,,,,,,,,,

VI,12:32:56.758,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:56.761,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:56.763,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:56.765,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:56.766,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:32:56.768,,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,

VI,12:32:56.770,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:32:56.772,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:32:56.774,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:56.784,,,,,,,,,,,,,,,202.00,,,,,,

VI,12:32:56.786,,,94.90,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:56.787,,,,,,60.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:56.789,,,,,,,150.28,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:56.792,,,,,,,,2.42,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:56.793,,,,,,,,,,-15.80,,,,,,,,,,,

VI,12:32:56.796,,,,,,,,,,,,94.90,,,,,,,,,

VI,12:32:56.798,,,,,,,,,,,,,117.00,,,,,,,,

VI,12:32:56.799,,,,,,,,,,,,,,,,,,7.56,,,,

```
VI,12:32:56.801,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:56.803,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,202.00,,
VI,12:32:56.805,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,94.90,
VI,12:32:56.816,,,94.90,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:56.826,,,,,,60.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:56.828,,,,,,,150.28,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:56.832,,,,,,,,2.42,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:56.833,,,,,,,,,,-15.80,,,,,,,,,,,
VI,12:32:56.835,,,,,,,,,,,,94.90,,,,,,,,
VI,12:32:56.837,,,,,,,,,,,,,117.00,,,,,,,
VI,12:32:56.840,,,,,,,,,,,,,,,,,,7.56,,,,
VI,12:32:56.841,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:56.843,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,202.00,,
VI,12:32:56.845,,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:56.847,,,94.90,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:56.850,,,,,,60.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:56.852,,,,,,,150.28,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:56.854,,,,,,,,2.42,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:56.855,,,,,,,,,,-15.80,,,,,,,,,,,
VI,12:32:56.857,,,,,,,,,,,,94.90,,,,,,,,
VI,12:32:56.859,,,,,,,,,,,,,117.00,,,,,,,
VI,12:32:56.861,,,,,,,,,,,,,,,,,,7.56,,,,
VI,12:32:56.863,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:56.865,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,202.00,,
VI,12:32:56.867,,,,,242.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:56.869,,,94.90,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:56.872,,,,,,60.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:56.874,,,,,,,150.28,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:56.876,,,,,,,,2.42,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:56.877,,,,,,,,,,-15.80,,,,,,,,,,,
VI,12:32:56.879,,,,,,,,,,,,94.90,,,,,,,,
VI,12:32:56.881,,,,,,,,,,,,,117.00,,,,,,,
VI,12:32:56.883,,,,,,,,,,,,,,,,,,7.56,,,,
VI,12:32:56.885,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:56.887,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,202.00,,
VI,12:32:56.889,,,,,,,,,-15.80,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:56.891,,,,,,60.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:56.893,,,,,,,150.28,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:56.896,,,,,,,,2.42,,,,,,,,,,,,
```

VI,12:32:56.897,,,,,,,,,,-15.80,,,,,,,,,,,

VI,12:32:56.899,,,,,,,,,,,,94.90,,,,,,,,

VI,12:32:56.901,,,,,,,,,,,,,117.00,,,,,,,

VI,12:32:56.903,,,,,,,,,,,,,,,,,7.56,,,,

VI,12:32:56.905,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:32:56.915,,,,,,,,,,,,,,,,,,,202.00,,

VI,12:32:56.925,,,,,,,,,,,242.00,,,,,,,,,

VI,12:32:56.929,,,94.90,,,,,,,,,,,,,,,,,,

FLOW,12:32:56.930,233.1,213.8,0.318436,136.1,1,3,1,0.844680,0.854635,0.855227,0.181032,
14.143326,98.481110,25.0,42.4,42.6,232.7783,0.5987,0.000000

VI,12:32:56.932,,,,,,60.50,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:56.934,,,,,,,150.28,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:56.936,,,,,,,,2.42,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:56.937,,,,,,,,,,-15.80,,,,,,,,,,,

VI,12:32:56.939,,,,,,,,,,,,94.90,,,,,,,,

VI,12:32:56.941,,,,,,,,,,,,,117.00,,,,,,,

VI,12:32:56.944,,,,,,,,,,,,,,,,,7.56,,,,

VI,12:32:56.945,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:32:56.947,,,,,,,,,,,,,,,,,,,202.00,,

VI,12:32:56.949,,,,,,,,,,,,,,,202.00,,,,,,

VI,12:32:56.951,,,94.90,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:56.953,,,,,,60.50,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:56.957,,,,,,,150.28,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:56.960,,,,,,,,2.42,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:56.961,,,,,,,,,,-15.80,,,,,,,,,,,

VI,12:32:56.963,,,,,,,,,,,,94.90,,,,,,,,

VI,12:32:56.965,,,,,,,,,,,,,117.00,,,,,,,

VI,12:32:56.967,,,,,,,,,,,,,,,,,7.56,,,,

VI,12:32:56.969,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:32:56.971,,,,,,,,,,,,,,,,,,,202.00,,

VI,12:32:56.973,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,94.90,

VI,12:32:56.975,,,94.90,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:56.977,,,,,,60.50,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:56.979,,,,,,,150.28,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:56.982,,,,,,,,2.42,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:56.983,,,,,,,,,,-15.80,,,,,,,,,,,

VI,12:32:56.985,,,,,,,,,,,,94.90,,,,,,,,

VI,12:32:56.987,,,,,,,,,,,,,117.00,,,,,,,

VI,12:32:56.989,,,,,,,,,,,,,,,,,7.56,,,,

VI,12:32:56.991,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:32:56.993,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,202.00,,

VI,12:32:56.995,,,,395.60,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:56.997,,,94.90,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:57.000,,,,,,60.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:57.002,,,,,,,150.28,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:57.005,,,,,,,,2.42,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:57.013,,,,,,,,,,-15.80,,,,,,,,,,,

VI,12:32:57.024,,,,,,,,,,,,94.90,,,,,,,,

SCB,12:32:57.029,191,191,8.3,24, ,35,30,985,819,858,874,13.3,0.005,-5.000,0.006,0,0

VI,12:32:57.030,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:32:57.032,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:57.034,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:32:57.036,,,,,15.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:57.038,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:57.041,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:57.044,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:57.046,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

AutoZero,12:32:57.047,0, ,0,Auto-Zero Disabled,60,0,1,0,1

VI,12:32:57.047,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:32:57.049,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,

VI,12:32:57.051,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,

VI,12:32:57.053,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:32:57.055,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:57.057,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

FID,12:32:56.958,FID,10000,10000,SAMPLE,-3.0,,,

VI,12:32:57.059,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:57.062,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:57.065,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:57.067,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:57.068,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:32:57.070,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,

VI,12:32:57.072,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,

AMBII,12:32:57.030,,,,,11.52,5.1,1036,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,59.08

VI,12:32:57.074,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:32:57.076,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:57.078,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:32:57.080,,,,,,,,,,,,15.00,,,,,,,,,

VI,12:32:57.082,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:57.084,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:57.086,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:57.088,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:57.090,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:32:57.092,,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,

VI,12:32:57.094,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:32:57.096,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:32:57.098,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:57.100,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:32:57.102,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,,,,,

VI,12:32:57.104,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:57.112,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:57.123,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:57.129,,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:57.130,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:32:57.132,,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,

VI,12:32:57.134,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:32:57.136,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:32:57.138,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:57.140,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

GPS,12:32:57.142,2,20170602,16:32:26,42.301285,-
83.776323,290.4,72.0,12,10,0x2c4485c0,0.9,1.3,1.7,WGS 84

VI,12:32:57.143,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.88,

VI,12:32:57.145,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:57.147,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:57.149,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:57.152,,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:57.153,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:32:57.155,,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,

VI,12:32:57.157,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:32:57.159,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:32:57.161,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:57.163,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:32:57.165,,,,,,,,,,,-13.00,,,,,,,,,,

VI,12:32:57.167,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:57.169,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:57.171,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:57.173,,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:57.175,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:32:57.177,,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,

VI,12:32:57.179,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:32:57.181,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:32:57.183,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:57.185,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:32:57.194,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:57.196,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:57.198,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:57.200,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:57.201,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:32:57.203,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,

VI,12:32:57.205,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:32:57.212,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

NDUV,12:32:57.222,-0.4,1.7,1.7,1,45.9,1011,0x120a,1,3000,3000,500,500,0.0013,-0.0022,0.0014,-0.0025

VI,12:32:57.223,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:57.230,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:32:57.231,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:57.233,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:57.235,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:57.238,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:57.239,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:32:57.241,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,

VI,12:32:57.243,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:32:57.245,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:32:57.247,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:57.249,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:32:57.251,,,,,,,,,,,15.00,,,,,,,,,

VI,12:32:57.253,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:57.255,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:57.257,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:57.259,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:57.261,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:32:57.263,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,

VI,12:32:57.267,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:32:57.269,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:32:57.270,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:57.272,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:32:57.274,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,,,,,

VI,12:32:57.276,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:57.279,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:57.281,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

```
VI,12:32:57.283,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:57.285,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:32:57.287,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,
VI,12:32:57.289,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
VI,12:32:57.291,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:32:57.293,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:57.295,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:32:57.303,,,7.84,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:57.305,,,,,,5.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:57.311,,,,,,,12.42,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:57.321,,,,,,,,0.20,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:57.329,,,,,,,,,,-38.00,,,,,,,,,,,
VI,12:32:57.333,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
VI,12:32:57.335,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:32:57.336,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:57.338,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:32:57.340,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,35.56
VI,12:32:57.342,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:57.344,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:57.346,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:57.356,,,,,,,,,,2084.90,,,,,,,,,,,
VI,12:32:57.358,,,,,,,,,,,,0.39,,,,,,,,
VI,12:32:57.359,,,,,,,,,,,,,-124.00,,,,,,,,
VI,12:32:57.361,,,,,,,,,,,,,,,,,664.03,,,,
VI,12:32:57.363,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:57.365,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21209.00,,
VI,12:32:57.367,,,,,,,,,,,,,,15672.43,,,,,,
VI,12:32:57.369,,,0.39,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:57.371,,,,,,5312.25,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:57.373,,,,,,,0.62,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:57.375,,,,,,,,212.49,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:57.377,,,,,,,,,,2084.90,,,,,,,,,,,
VI,12:32:57.379,,,,,,,,,,,,0.39,,,,,,,,
VI,12:32:57.381,,,,,,,,,,,,,-124.00,,,,,,,,
VI,12:32:57.383,,,,,,,,,,,,,,,,,664.03,,,,
VI,12:32:57.385,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:57.387,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21209.00,,
VI,12:32:57.389,,,,,1.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:57.391,,,0.39,,,,,,,,,,,,,,,,,,
```

VI,12:32:57.393,,,,,,5312.25,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:57.397,,,,,,,0.62,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:57.400,,,,,,,,212.49,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:57.401,,,,,,,,,,2084.90,,,,,,,,,,,

VI,12:32:57.403,,,,,,,,,,,,0.39,,,,,,,,

VI,12:32:57.405,,,,,,,,,,,,,-124.00,,,,,,,,

VI,12:32:57.420,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

FLOW,12:32:57.432,241.7,221.8,0.343266,136.1,1,3,1,0.906197,0.919643,0.917391,0.181032,
14.367824,98.481110,25.0,42.4,42.6,241.5079,0.5985,0.000000

VI,12:32:57.435,,,,,,,,,-20.90,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:57.437,,,,,,47.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:57.439,,,,,,,118.61,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:57.441,,,,,,,,1.91,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:57.442,,,,,,,,,,-20.90,,,,,,,,,,,

VI,12:32:57.445,,,,,,,,,,,,74.90,,,,,,,,,

VI,12:32:57.447,,,,,,,,,,,,,66.00,,,,,,,,

VI,12:32:57.449,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.97,,,,

VI,12:32:57.450,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:57.452,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,151.00,,

VI,12:32:57.454,,,,,,,,,,,,191.00,,,,,,,,,,

VI,12:32:57.456,,,74.90,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:57.459,,,,,,47.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:57.461,,,,,,,118.61,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:57.463,,,,,,,,1.91,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:57.464,,,,,,,,,,-20.90,,,,,,,,,,,

VI,12:32:57.466,,,,,,,,,,,,74.90,,,,,,,,,

VI,12:32:57.468,,,,,,,,,,,,,66.00,,,,,,,,

VI,12:32:57.471,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.97,,,,

AMBII,12:32:57.435,12.3,24.3,,,,5.1,1036,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In
List,Not In List,Not In List,Not In List,59.08

VI,12:32:57.473,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:57.474,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,151.00,,

VI,12:32:57.477,,,,,,,,,,,,,,,,151.00,,,,,,

VI,12:32:57.478,,,74.90,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:57.480,,,,,,47.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:57.482,,,,,,,118.61,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:57.484,,,,,,,,1.91,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:57.486,,,,,,,,,,-20.90,,,,,,,,,,,

VI,12:32:57.488,,,,,,,,,,,,74.90,,,,,,,,,

VI,12:32:57.490,,,,,,,,,,,,,66.00,,,,,,,,

```
VI,12:32:57.492,,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.97,,,,
VI,12:32:57.494,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:57.496,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,151.00,,
VI,12:32:57.498,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,74.90,
VI,12:32:57.500,,,74.90,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:57.502,,,,,,47.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:57.504,,,,,,,118.61,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:57.508,,,,,,,,1.91,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:57.519,,,,,,,,,,-20.90,,,,,,,,,,,
VI,12:32:57.528,,,,,,,,,,,,,74.90,,,,,,,,
VI,12:32:57.529,,,,,,,,,,,,,,66.00,,,,,,,
VI,12:32:57.531,,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.97,,,,
VI,12:32:57.533,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:57.535,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,151.00,,
VI,12:32:57.537,,,,,,,,,,,,,,,,,151.00,,,,,
Status,12:32:57.539,0,0,0,11001,0001110,53,46,SAMPLE,1,0,0,0,0,1,566
VI,12:32:57.540,,,74.90,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:57.543,,,,,,47.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:57.545,,,,,,,118.61,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:57.547,,,,,,,,1.91,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:57.548,,,,,,,,,,-20.90,,,,,,,,,,,
VI,12:32:57.550,,,,,,,,,,,,,74.90,,,,,,,,
VI,12:32:57.552,,,,,,,,,,,,,,66.00,,,,,,,
VI,12:32:57.554,,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.97,,,,
VI,12:32:57.556,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:57.558,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,151.00,,
VI,12:32:57.560,,,,,191.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:57.563,,,74.90,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:57.565,,,,,,47.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:57.567,,,,,,,118.61,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:57.569,,,,,,,,1.91,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:57.571,,,,,,,,,,-20.90,,,,,,,,,,,
VI,12:32:57.573,,,,,,,,,,,,,74.90,,,,,,,,
VI,12:32:57.575,,,,,,,,,,,,,,66.00,,,,,,,
VI,12:32:57.577,,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.97,,,,
VI,12:32:57.579,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:57.581,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,151.00,,
VI,12:32:57.583,,,,,,,,,-20.90,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:57.585,,,,,,47.75,,,,,,,,,,,,,,,
```

```
VI,12:32:57.587,,,,,,,118.61,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:57.589,,,,,,,,1.91,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:57.591,,,,,,,,,,-20.90,,,,,,,,,,,
VI,12:32:57.593,,,,,,,,,,,,,74.90,,,,,,,,
VI,12:32:57.595,,,,,,,,,,,,,66.00,,,,,,,
VI,12:32:57.597,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.97,,,,
VI,12:32:57.599,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:57.601,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,151.00,,
VI,12:32:57.603,,,,,,,,,,,,191.00,,,,,,,,,
VI,12:32:57.605,,,74.90,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:57.619,,,,,,47.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:57.621,,,,,,,118.61,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:57.629,,,,,,,,1.91,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:57.632,,,,,,,,,,-20.90,,,,,,,,,,,
VI,12:32:57.634,,,,,,,,,,,,,74.90,,,,,,,,
VI,12:32:57.636,,,,,,,,,,,,,66.00,,,,,,,
VI,12:32:57.638,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.97,,,,
VI,12:32:57.639,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:57.641,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,151.00,,
VI,12:32:57.643,,,,,,,,,,,,,,,,151.00,,,,,,
VI,12:32:57.645,,,74.90,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:57.647,,,,,,47.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:57.651,,,,,,,118.61,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:57.653,,,,,,,,1.91,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:57.654,,,,,,,,,,-20.90,,,,,,,,,,,
VI,12:32:57.656,,,,,,,,,,,,,74.90,,,,,,,,
VI,12:32:57.658,,,,,,,,,,,,,66.00,,,,,,,
VI,12:32:57.660,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.97,,,,
VI,12:32:57.662,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:57.664,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,151.00,,
VI,12:32:57.666,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,74.90,
VI,12:32:57.668,,,74.90,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:57.670,,,,,,47.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:57.672,,,,,,,118.61,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:57.674,,,,,,,,1.91,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:57.676,,,,,,,,,,-20.90,,,,,,,,,,,
VI,12:32:57.678,,,,,,,,,,,,,74.90,,,,,,,,
VI,12:32:57.680,,,,,,,,,,,,,66.00,,,,,,,
VI,12:32:57.682,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.97,,,,
```

VI,12:32:57.684,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:57.686,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,151.00,,

VI,12:32:57.690,,,74.90,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:57.692,,,,,,47.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:57.694,,,,,,,118.61,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:57.696,,,,,,,,1.91,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:57.698,,,,,,,,,,-20.90,,,,,,,,,,,

VI,12:32:57.700,,,,,,,,,,,,74.90,,,,,,,,

VI,12:32:57.702,,,,,,,,,,,,,66.00,,,,,,,

VI,12:32:57.704,,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.97,,,,

VI,12:32:57.717,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:57.728,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,151.00,,

NDUV,12:32:57.728,-0.5,1.7,1.7,1,45.9,1010,0x120a,1,3000,3000,500,500,0.0014,-0.0004,0.0015,-0.0008

VI,12:32:57.730,,,,,191.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:57.732,,,74.90,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:57.733,,,,,,47.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:57.736,,,,,,,118.61,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:57.737,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:57.738,,,,,,,,1.91,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:57.739,,,,,,,,,,-20.90,,,,,,,,,,,

VI,12:32:57.741,,,,,,,,,,,,74.90,,,,,,,,

VI,12:32:57.743,,,,,,,,,,,,,66.00,,,,,,,

VI,12:32:57.745,,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.97,,,,

VI,12:32:57.747,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:57.749,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,151.00,,

VI,12:32:57.751,,,,,,,,,,-20.90,,,,,,,,,,,

VI,12:32:57.753,,,,,,47.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:57.756,,,,,,,118.61,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:57.758,,,,,,,,1.91,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:57.759,,,,,,,,,,-20.90,,,,,,,,,,,

VI,12:32:57.761,,,,,,,,,,,,74.90,,,,,,,,

VI,12:32:57.763,,,,,,,,,,,,,66.00,,,,,,,

VI,12:32:57.766,,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.97,,,,

VI,12:32:57.767,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:57.769,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,151.00,,

VI,12:32:57.771,,,,,,,,,,,,191.00,,,,,,,,,

VI,12:32:57.773,,,74.90,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:57.776,,,,,,47.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:57.778,,,,,,,118.61,,,,,,,,,,,,,,

```
VI,12:32:57.780,,,,,,,,1.91,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:57.781,,,,,,,,,,-20.90,,,,,,,,,,,
VI,12:32:57.783,,,,,,,,,,,,74.90,,,,,,,,
VI,12:32:57.785,,,,,,,,,,,,,66.00,,,,,,,
VI,12:32:57.787,,,,,,,,,,,,,,,,,5.97,,,,
VI,12:32:57.789,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:57.791,,,,,,,,,,,,,,,,,,,151.00,,
VI,12:32:57.793,,,,,,,,,,,,,,,151.00,,,,,,
VI,12:32:57.795,,,74.90,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:57.798,,,,,,47.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:57.800,,,,,,,118.61,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:57.802,,,,,,,,1.91,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:57.803,,,,,,,,,,-20.90,,,,,,,,,,,
VI,12:32:57.805,,,,,,,,,,,,74.90,,,,,,,,
VI,12:32:57.817,,,,,,,,,,,,,66.00,,,,,,,
VI,12:32:57.827,,,,,,,,,,,,,,,,,5.97,,,,
VI,12:32:57.829,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:57.831,,,,,,,,,,,,,,,,,,,151.00,,
VI,12:32:57.832,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,74.90,
VI,12:32:57.834,,,74.90,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:57.836,,,,,,47.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:57.838,,,,,,,118.61,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:57.841,,,,,,,,1.91,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:57.842,,,,,,,,,,-20.90,,,,,,,,,,,
VI,12:32:57.844,,,,,,,,,,,,74.90,,,,,,,,
VI,12:32:57.846,,,,,,,,,,,,,66.00,,,,,,,
VI,12:32:57.848,,,,,,,,,,,,,,,,,5.97,,,,
VI,12:32:57.850,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:57.852,,,,,,,,,,,,,,,,,,,151.00,,
VI,12:32:57.854,,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:57.857,,,74.90,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:57.859,,,,,,47.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:57.861,,,,,,,118.61,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:57.864,,,,,,,,1.91,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:57.865,,,,,,,,,,-20.90,,,,,,,,,,,
VI,12:32:57.867,,,,,,,,,,,,74.90,,,,,,,,
VI,12:32:57.869,,,,,,,,,,,,,66.00,,,,,,,
VI,12:32:57.871,,,,,,,,,,,,,,,,,5.97,,,,
VI,12:32:57.873,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
```

VI,12:32:57.875,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,151.00,,

AMBII,12:32:57.833,,,0.009,90,,5.0,1036,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,59.08

VI,12:32:57.881,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:57.883,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:57.885,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:57.887,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:57.889,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:32:57.891,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,

VI,12:32:57.893,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:32:57.895,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:32:57.897,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:57.899,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:32:57.901,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:57.903,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:57.905,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:57.916,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:57.926,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:32:57.930,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,

VI,12:32:57.932,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:32:57.934,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

FLOW,12:32:57.934,237.2,217.3,0.319743,137.1,1,3,1,0.866703,0.872837,0.877408,0.181032,14.278019,98.481110,25.0,42.4,42.6,236.8689,0.5986,0.000000

VI,12:32:57.935,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:57.937,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:32:57.939,,,,,,,,,,,,15.00,,,,,,,,,

VI,12:32:57.941,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:57.943,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:57.946,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:57.951,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:57.952,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:32:57.954,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,

VI,12:32:57.962,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

FID,12:32:57.963,FID,10000,10000,SAMPLE,-2.0,,,

VI,12:32:57.965,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:57.967,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:32:57.969,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,,,,,

VI,12:32:57.971,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:57.973,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:57.978,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,

```
VI,12:32:57.980,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:57.982,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:32:57.984,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,
VI,12:32:57.986,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
VI,12:32:57.988,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:32:57.990,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:57.992,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:32:57.994,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.88,
VI,12:32:57.996,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:57.998,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:58.002,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:58.004,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:58.006,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:32:58.015,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,
VI,12:32:58.025,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
SCB,12:32:58.032,191,191,8.3,24, ,35,31,985,819,858,874,13.3,0.004,-5.000,0.005,0,0
VI,12:32:58.033,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:58.035,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,4310.00,,
VI,12:32:58.041,,,,417.20,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:58.045,,,,,,0.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:58.046,,,,,,,1.86,,,,,,,,,,,,,,
AutoZero,12:32:58.047,0, ,0,Auto-Zero Disabled,60,0,1,0,1
VI,12:32:58.049,,,,,,,,0.03,,,,,,,,,,,,,
HUMID,12:32:58.049,77.1,35.4
VI,12:32:58.050,,,,,,,,,,-39.70,,,,,,,,,,,
VI,12:32:58.052,,,,,,,,,,,,1.18,,,,,,,,,
VI,12:32:58.054,,,,,,,,,,,,,-122.00,,,,,,,,
VI,12:32:58.056,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.09,,,,
VI,12:32:58.058,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:58.060,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-37.00,,
VI,12:32:58.062,,,,,3.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:58.065,,,1.18,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:58.067,,,,,,0.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:58.068,,,,,,,1.86,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:58.071,,,,,,,,0.03,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:58.072,,,,,,,,,,-39.70,,,,,,,,,,,
VI,12:32:58.074,,,,,,,,,,,,1.18,,,,,,,,,
VI,12:32:58.076,,,,,,,,,,,,,-122.00,,,,,,,,
VI,12:32:58.078,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.09,,,,
```

```
VI,12:32:58.080,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:58.082,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-37.00,,
VI,12:32:58.084,,,,,,,,,-39.70,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:58.086,,,,,,0.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:58.089,,,,,,,1.86,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:58.091,,,,,,,,0.03,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:58.092,,,,,,,,,,-39.70,,,,,,,,,,,
VI,12:32:58.094,,,,,,,,,,,,1.18,,,,,,,,,
VI,12:32:58.096,,,,,,,,,,,,,,-122.00,,,,,,,,
VI,12:32:58.098,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.09,,,,
VI,12:32:58.100,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:58.102,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-37.00,,
VI,12:32:58.104,,,,,,,,,,,,3.00,,,,,,,,,,
VI,12:32:58.113,,,1.18,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:58.124,,,,,,0.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:58.128,,,,,,,1.86,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:58.130,,,,,,,,0.03,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:58.132,,,,,,,,,,-39.70,,,,,,,,,,,
VI,12:32:58.134,,,,,,,,,,,,1.18,,,,,,,,,
VI,12:32:58.136,,,,,,,,,,,,,,-122.00,,,,,,,,
VI,12:32:58.139,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.09,,,,
VI,12:32:58.140,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
GPS,12:32:58.142,2,20170602,16:32:27,42.301315,-
83.776713,290.7,72.2,12,10,0x2c4485c0,0.9,1.3,1.7,WGS 84
VI,12:32:58.143,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-37.00,,
VI,12:32:58.145,,,,,,,,,,,,,,,,,-37.00,,,,,,
VI,12:32:58.146,,,1.18,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:58.150,,,,,,0.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:58.152,,,,,,,1.86,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:58.154,,,,,,,,0.03,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:58.155,,,,,,,,,,-39.70,,,,,,,,,,,
VI,12:32:58.157,,,,,,,,,,,,1.18,,,,,,,,,
VI,12:32:58.159,,,,,,,,,,,,,,-122.00,,,,,,,,
VI,12:32:58.162,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.09,,,,
VI,12:32:58.163,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:58.165,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-37.00,,
VI,12:32:58.172,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1.18,
VI,12:32:58.175,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:58.177,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:58.179,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,
```

VI,12:32:58.181,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:32:58.183,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,

VI,12:32:58.185,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,

VI,12:32:58.187,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:32:58.189,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:58.191,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:32:58.193,,,,,,,,,,,-13.00,,,,,,,,,,

VI,12:32:58.195,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:58.197,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:58.199,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:58.201,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:58.203,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:32:58.205,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,

VI,12:32:58.213,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,

NDUV,12:32:58.223,-0.6,1.7,1.7,1,45.9,1010,0x120a,1,3000,3000,500,500,0.0013,-0.0016,0.0015,-0.0019

VI,12:32:58.224,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:32:58.230,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:58.234,,,,,191.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:58.236,,,74.90,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:58.239,,,,,,47.75,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:58.241,,,,,,,118.61,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:58.243,,,,,,,,1.91,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:58.245,,,,,,,,,,-20.90,,,,,,,,,,,

VI,12:32:58.247,,,,,,,,,,,,74.90,,,,,,,,

VI,12:32:58.249,,,,,,,,,,,,66.00,,,,,,,

VI,12:32:58.250,,,,,,,,,,,,,,,,,5.97,,,,

VI,12:32:58.252,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:58.254,,,,,,,,,,,,,,,,,,,151.00,,

VI,12:32:58.256,,,,,,,,,-20.90,,,,,,,,,,,

VI,12:32:58.259,,,,,,47.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:58.261,,,,,,,118.61,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:58.263,,,,,,,,1.91,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:58.266,,,,,,,,,,-20.90,,,,,,,,,,,

VI,12:32:58.268,,,,,,,,,,,,74.90,,,,,,,,

VI,12:32:58.270,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

VI,12:32:58.272,,,,,,,,,,,,,,,,,128.00,,,,

VI,12:32:58.273,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

AMBII,12:32:58.231,,,,,11.62,4.9,1036,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,59.08

```
VI,12:32:58.275,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,4056.00,,
VI,12:32:58.277,,,,,,,,,,,4096.00,,,,,,,,,
VI,12:32:58.280,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:58.282,,,,,,1024.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:58.285,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:58.287,,,,,,,,40.96,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:58.288,,,,,,,,,369.60,,,,,,,,,,,
VI,12:32:58.290,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,12:32:58.292,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,12:32:58.294,,,,,,,,,,,,,,,,,128.00,,,,
VI,12:32:58.296,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:58.300,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,4056.00,,
VI,12:32:58.302,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,
VI,12:32:58.304,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:58.305,,,,,,1024.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:58.312,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:58.331,,,,,,,,,2084.90,,,,,,,,,,,
VI,12:32:58.333,,,,,,,,,,,,0.39,,,,,,,,,
VI,12:32:58.336,,,,,,,,,,,,,-124.00,,,,,,,,
VI,12:32:58.341,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:58.343,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,4329.00,,
VI,12:32:58.346,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,6.67,
VI,12:32:58.347,,,6.67,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:58.355,,,,,,,0.62,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:58.358,,,,,,,,212.49,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:58.359,,,,,,,,,2084.90,,,,,,,,,,,
VI,12:32:58.361,,,,,,,,,,,,0.39,,,,,,,,,
VI,12:32:58.363,,,,,,,,,,,,,-124.00,,,,,,,,
VI,12:32:58.365,,,,,,,,,,,,,,,,,664.03,,,,
VI,12:32:58.368,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:58.370,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21209.00,,
VI,12:32:58.372,,,,,,,,,,,,,,15672.43,,,,,,
VI,12:32:58.374,,,0.39,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:58.376,,,,,,5312.25,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:58.378,,,,,,,0.62,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:58.380,,,,,,,,212.49,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:58.382,,,,,,,,,2084.90,,,,,,,,,,,
VI,12:32:58.384,,,,,,,,,,,,0.39,,,,,,,,,
VI,12:32:58.386,,,,,,,,,,,,,-124.00,,,,,,,,
```

VI,12:32:58.388,,,,,,,,,,,,,,,,,,664.03,,,,

VI,12:32:58.390,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:58.392,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21209.00,,

VI,12:32:58.394,,,,,1.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:58.396,,,0.39,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:58.398,,,,,,5312.25,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:58.400,,,,,,,0.62,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:58.402,,,,,,,,212.49,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:58.404,,,,,,,,,,2084.90,,,,,,,,,,,

VI,12:32:58.410,,,,,,,,,,,,,0.39,,,,,,,,,

VI,12:32:58.421,,,,,,,,,,,,,,-124.00,,,,,,,,

VI,12:32:58.428,,,,,,,,,,,,,,,,,,664.03,,,,

VI,12:32:58.429,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:58.431,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21209.00,,

VI,12:32:58.433,,,,,,,,,2084.90,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:58.436,,,,,,5312.25,,,,,,,,,,,,,,,

FLOW,12:32:58.436,226.4,207.7,0.302753,136.1,1,3,1,0.786577,0.796128,0.796564,0.181032,
14.412726,98.481110,25.0,42.4,42.6,226.0316,0.5989,0.000000

VI,12:32:58.438,,,,,,,0.62,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:58.440,,,,,,,,212.49,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:58.441,,,,,,,,,,2084.90,,,,,,,,,,,

VI,12:32:58.443,,,,,,,,,,,,,0.39,,,,,,,,,

VI,12:32:58.445,,,,,,,,,,,,,,-124.00,,,,,,,,

VI,12:32:58.448,,,,,,,,,,,,,,,,,,664.03,,,,

VI,12:32:58.449,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:58.451,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21209.00,,

VI,12:32:58.453,,,,,,,,,,,,21249.00,,,,,,,,,

VI,12:32:58.455,,,0.39,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:58.457,,,,,,5312.25,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:58.460,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:58.462,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:58.464,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,12:32:58.466,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,12:32:58.468,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,12:32:58.470,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,12:32:58.472,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:32:58.474,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,12:32:58.476,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,

VI,12:32:58.478,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:58.480,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

```
VI,12:32:58.482,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:58.484,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:58.486,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,12:32:58.488,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,12:32:58.490,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,12:32:58.492,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,12:32:58.494,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:58.496,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,12:32:58.498,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,
VI,12:32:58.500,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:58.503,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:58.506,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:58.509,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:58.520,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,12:32:58.529,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,12:32:58.531,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,12:32:58.533,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,12:32:58.535,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:58.537,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,12:32:58.538,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,
Status,12:32:58.539,0,0,0,11001,0004110,53,46,SAMPLE,1,0,0,0,0,1,366
VI,12:32:58.540,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:58.542,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:58.544,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:58.546,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:58.548,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,12:32:58.550,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,12:32:58.552,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,12:32:58.554,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,12:32:58.556,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:58.558,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,12:32:58.561,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:58.562,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:58.564,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:58.566,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:58.572,,,,,,,,,,2084.90,,,,,,,,,,,
VI,12:32:58.574,,,,,,,,,,,,0.39,,,,,,,,,
VI,12:32:58.576,,,,,,,,,,,,,-124.00,,,,,,,,
VI,12:32:58.578,,,,,,,,,,,,,,,,,,664.03,,,,
```

VI,12:32:58.580,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:58.582,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21209.00,,

VI,12:32:58.584,,,,,,,,,2084.90,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:58.586,,,,,,5312.25,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:58.588,,,,,,,0.62,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:58.590,,,,,,,,212.49,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:58.592,,,,,,,,,,2084.90,,,,,,,,,,,

VI,12:32:58.594,,,,,,,,,,,,0.39,,,,,,,,,

VI,12:32:58.596,,,,,,,,,,,,,,-124.00,,,,,,,,

VI,12:32:58.598,,,,,,,,,,,,,,,,,,664.03,,,,

VI,12:32:58.600,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:58.602,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21209.00,,

VI,12:32:58.604,,,,,,,,,,,,21249.00,,,,,,,,,

VI,12:32:58.608,,,0.39,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:58.619,,,,,,5312.25,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:58.629,,,,,,,0.62,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:58.631,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:58.633,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,12:32:58.635,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,12:32:58.637,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,12:32:58.639,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,12:32:58.640,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:32:58.642,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,12:32:58.644,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,

VI,12:32:58.646,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:58.648,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:58.650,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:58.652,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:58.654,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,12:32:58.656,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,12:32:58.659,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,12:32:58.661,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,12:32:58.662,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:32:58.664,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,12:32:58.666,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,

VI,12:32:58.668,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

AMBII,12:32:58.630,12.3,24.2,,,,4.8,1036,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,59.08

VI,12:32:58.671,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:58.673,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:58.676,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:58.677,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,12:32:58.679,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,12:32:58.682,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,12:32:58.683,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,12:32:58.685,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:32:58.687,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,12:32:58.691,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:58.693,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:58.695,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:58.697,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:58.699,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,12:32:58.701,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,12:32:58.703,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,12:32:58.705,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,12:32:58.707,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:32:58.719,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

NDUV,12:32:58.720,-
0.9,1.7,1.7,1,45.9,1011,0x120a,1,3000,3000,500,500,0.0014,0.0004,0.0016,0.0001

VI,12:32:58.729,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:58.731,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:58.733,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:58.734,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:58.736,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:58.737,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:58.738,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,12:32:58.740,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,12:32:58.742,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,12:32:58.744,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,12:32:58.746,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:32:58.748,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,12:32:58.750,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:58.752,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:58.754,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:58.756,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:58.758,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,12:32:58.760,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,12:32:58.762,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,12:32:58.764,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,12:32:58.766,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

```
VI,12:32:58.768,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,12:32:58.770,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,
VI,12:32:58.772,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:58.774,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:58.776,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:58.778,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:58.780,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,12:32:58.782,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,12:32:58.784,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,12:32:58.786,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,12:32:58.788,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:58.790,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,12:32:58.792,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,
VI,12:32:58.794,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:58.796,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:58.798,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:58.800,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:58.802,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,12:32:58.804,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,12:32:58.826,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,12:32:58.828,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,12:32:58.829,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:58.831,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,12:32:58.833,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,
VI,12:32:58.835,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:58.837,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:58.841,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:58.844,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:58.845,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,12:32:58.847,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,12:32:58.849,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,12:32:58.851,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,12:32:58.853,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:58.855,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,12:32:58.857,,0,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:58.859,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:58.861,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:58.864,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:58.866,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
```

```
VI,12:32:58.867,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,12:32:58.869,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,12:32:58.871,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,
VI,12:32:58.873,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,12:32:58.875,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:58.877,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,12:32:58.879,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:58.881,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:58.885,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:58.887,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:58.888,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:58.890,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,12:32:58.892,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,12:32:58.894,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,
VI,12:32:58.896,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,12:32:58.898,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:58.900,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,12:32:58.902,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:58.904,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:58.916,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:58.927,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:58.929,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,12:32:58.931,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,12:32:58.933,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,
VI,12:32:58.934,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,12:32:58.936,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:58.938,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,12:32:58.940,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,
VI,12:32:58.942,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:58.945,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:58.947,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:58.949,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:58.951,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
FID,12:32:58.506,FID,10000,10000,SAMPLE,-2.0,,,
FID,12:32:58.952,FID,10000,10000,SAMPLE,-2.0,196,1,FID lit and ready for use
VI,12:32:58.953,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,12:32:58.955,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,
VI,12:32:58.957,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,12:32:58.959,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
```

VI,12:32:58.961,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,12:32:58.963,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,

VI,12:32:58.965,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:58.967,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:58.969,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:58.971,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:58.973,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,12:32:58.975,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,12:32:58.977,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,12:32:58.979,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,12:32:58.981,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:32:58.983,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,12:32:58.985,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,

VI,12:32:58.987,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:58.990,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:58.992,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:58.994,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:58.996,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,12:32:58.998,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,12:32:59.000,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,12:32:59.002,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,12:32:59.004,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:32:59.015,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,12:32:59.028,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:59.030,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

SCB,12:32:59.033,191,191,8.3,24, ,35,31,985,818,856,874,13.5,0.005,-5.000,0.005,0,0

FLOW,12:32:59.034,214.8,197.0,0.270082,136.1,1,3,1,0.716581,0.728520,0.725060,0.181032,
14.278026,98.487865,25.0,42.4,42.6,214.3431,0.5992,0.000000

VI,12:32:59.035,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:59.037,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:59.038,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:32:59.040,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,

VI,12:32:59.042,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:32:59.044,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:32:59.046,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

AutoZero,12:32:59.047,0, ,0,Auto-Zero Disabled,60,0,1,0,1

VI,12:32:59.049,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:32:59.051,,,,,15.00,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:59.052,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:59.054,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:59.056,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:59.060,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:59.061,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:32:59.063,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,

VI,12:32:59.065,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:32:59.067,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:32:59.069,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:59.071,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:32:59.073,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:59.075,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,,

AMBII,12:32:59.037,,,0.009,90,,4.7,1036,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,59.08

VI,12:32:59.079,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:59.082,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:59.083,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:32:59.085,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,

VI,12:32:59.087,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:32:59.089,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:32:59.091,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:59.093,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:32:59.096,,,,,,,,,,,15.00,,,,,,,,,

VI,12:32:59.097,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:59.099,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:59.101,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:59.103,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:59.105,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:32:59.115,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,

VI,12:32:59.125,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:32:59.130,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:32:59.131,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:59.133,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:32:59.135,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,,,,,

VI,12:32:59.137,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:59.140,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,,

GPS,12:32:59.142,2,20170602,16:32:28,42.301337,-83.777105,290.9,72.3,12,10,0x2c4485c0,0.9,1.3,1.7,WGS 84

VI,12:32:59.143,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:59.145,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:59.146,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:32:59.148,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,

VI,12:32:59.150,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:32:59.153,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:32:59.154,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:59.156,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:32:59.158,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.88,

VI,12:32:59.160,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:59.162,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:59.166,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:59.168,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:59.169,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:32:59.171,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,

VI,12:32:59.173,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:32:59.175,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:32:59.180,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:59.182,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:32:59.183,,,,,,,,,,,-13.00,,,,,,,,,,

VI,12:32:59.185,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:59.187,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:59.189,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:59.191,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:59.193,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:32:59.195,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,

VI,12:32:59.197,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:32:59.199,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:32:59.201,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:59.203,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:32:59.205,,,,,15.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:59.214,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:59.217,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

NDUV,12:32:59.224,-0.5,1.7,1.7,1,45.9,1011,0x120a,1,3000,3000,500,500,0.0013,-0.0014,0.0014,-0.0017

VI,12:32:59.225,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:59.234,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:59.236,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:32:59.238,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,

VI,12:32:59.240,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:32:59.242,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:32:59.243,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:59.245,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:32:59.251,,,,,,,,,,497.90,,,,,,,,,,,,

```
VI,12:32:59.253,,,,,,1344.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:59.255,,,,,,,1.86,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:59.257,,,,,,,,53.79,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:59.259,,,,,,,,,,497.90,,,,,,,,,,,
VI,12:32:59.261,,,,,,,,,,,,1.18,,,,,,,,,
VI,12:32:59.263,,,,,,,,,,,,,,-122.00,,,,,,,,
VI,12:32:59.268,,,,,,,,,,,,,,,,,,168.09,,,,
VI,12:32:59.269,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:59.271,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,5339.00,,
VI,12:32:59.273,,,,,,,,,,,,5379.00,,,,,,,,,
VI,12:32:59.275,,,1.18,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:59.278,,,,,,1344.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:59.280,,,,,,,1.86,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:59.283,,,,,,,,53.79,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:59.284,,,,,,,,,,497.90,,,,,,,,,,,
VI,12:32:59.286,,,,,,,,,,,,1.18,,,,,,,,,
VI,12:32:59.288,,,,,,,,,,,,,,-122.00,,,,,,,,
VI,12:32:59.290,,,,,,,,,,,,,,,,,,168.09,,,,
VI,12:32:59.292,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:59.294,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,5339.00,,
VI,12:32:59.296,,,,,,,,,,,,,,,,-37.00,,,,,,
VI,12:32:59.298,,,1.18,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:59.300,,,,,,1344.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:59.302,,,,,,,1.86,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:59.304,,,,,,,,53.79,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:59.312,,,,,,,,,,497.90,,,,,,,,,,,
VI,12:32:59.323,,,,,,,,,,,,1.18,,,,,,,,,
VI,12:32:59.330,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:32:59.331,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:59.333,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:32:59.335,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.88,
VI,12:32:59.338,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:59.340,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:59.342,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:59.344,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:59.345,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:32:59.347,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,
VI,12:32:59.350,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
VI,12:32:59.352,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
```

```
VI,12:32:59.353,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:59.355,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:32:59.360,,,8.24,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:59.362,,,,,,965.25,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:59.366,,,,,,,13.04,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:59.367,,,,,,,,38.61,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:59.369,,,,,,,,,,346.10,,,,,,,,,,,
VI,12:32:59.371,,,,,,,,,,,,8.24,,,,,,,,,
VI,12:32:59.373,,,,,,,,,,,,,,-104.00,,,,,,,,
VI,12:32:59.375,,,,,,,,,,,,,,,,,,120.66,,,,
VI,12:32:59.377,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:59.379,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,3821.00,,
VI,12:32:59.381,,,,,21.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:59.384,,,8.24,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:59.387,,,,,,965.25,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:59.389,,,,,,,13.04,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:59.390,,,,,,,,38.61,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:59.392,,,,,,,,,,346.10,,,,,,,,,,,
VI,12:32:59.394,,,,,,,,,,,,8.24,,,,,,,,,
VI,12:32:59.396,,,,,,,,,,,,,,-104.00,,,,,,,,
VI,12:32:59.398,,,,,,,,,,,,,,,,,,120.66,,,,
VI,12:32:59.400,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:59.403,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,3821.00,,
VI,12:32:59.405,,,,,,,,,346.10,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:59.411,,,,,,965.25,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:59.422,,,,,,,13.04,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:59.430,,,,,,,,38.61,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:59.431,,,,,,,,,,346.10,,,,,,,,,,,
VI,12:32:59.433,,,,,,,,,,,,8.24,,,,,,,,,
HUMID,12:32:59.434,77.2,35.4
VI,12:32:59.436,,,,,,,,,,,,,,-104.00,,,,,,,,
VI,12:32:59.440,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:59.442,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,4329.00,,
VI,12:32:59.444,,,,,,,,,,,,4369.00,,,,,,,,,
VI,12:32:59.446,,,6.67,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:59.448,,,,,,1092.25,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:59.452,,,,,,,10.56,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:59.453,,,,,,,,43.69,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:59.455,,,,,,,,,,396.90,,,,,,,,,,,
```

VI,12:32:59.457,,,,,,,,,,,,6.67,,,,,,,,

VI,12:32:59.459,,,,,,,,,,,,-108.00,,,,,,,

VI,12:32:59.461,,,,,,,,,,,,,,,,,136.53,,,,

VI,12:32:59.463,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:59.465,,,,,,,,,,,,,,,,,,,4329.00,,

VI,12:32:59.467,,,,,,,,,,,,,,,-23.00,,,,,,

VI,12:32:59.469,,,6.67,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:59.471,,,,,,1092.25,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:59.473,,,,,,,10.56,,,,,,,,,,,,,,

AMBII,12:32:59.431,,,,,11.54,4.7,1036,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,59.08

VI,12:32:59.476,,,,,,,,43.69,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:59.477,,,,,,,,,,396.90,,,,,,,,,,,

VI,12:32:59.479,,,,,,,,,,,,6.67,,,,,,,,

VI,12:32:59.481,,,,,,,,,,,,,-108.00,,,,,,,

VI,12:32:59.483,,,,,,,,,,,,,,,,,136.53,,,,

VI,12:32:59.485,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:59.487,,,,,,,,,,,,,,,,,,,4329.00,,

VI,12:32:59.489,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,6.67,

VI,12:32:59.491,,,6.67,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:59.493,,,,,,1092.25,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:59.496,,,,,,,10.56,,,,,,,,,,,,,,

FID,12:32:59.497,FID,10000,10000,SAMPLE,-3.0,,,

VI,12:32:59.498,,,,,,,,43.69,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:59.499,,,,,,,,,,396.90,,,,,,,,,,,

VI,12:32:59.502,,,,,,,,,,,,6.67,,,,,,,,

VI,12:32:59.504,,,,,,,,,,,,,-108.00,,,,,,,

VI,12:32:59.505,,,,,,,,,,,,,,,,,136.53,,,,

VI,12:32:59.510,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:32:59.521,,,,,,,,,,,,,,,,,,,28768.00,,

VI,12:32:59.528,,,,,,,,,,,,,,,,96.00,,,,,

VI,12:32:59.530,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:59.532,,,,,,7202.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:59.535,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,

FLOW,12:32:59.536,215.9,198.0,0.296219,136.1,1,3,1,0.725060,0.737621,0.733962,0.181032,14.322921,98.474354,25.0,42.4,42.6,215.3985,0.5992,0.000000

VI,12:32:59.538,,,,,,,,288.08,,,,,,,,,,,,,

Status,12:32:59.539,0,0,0,11001,0001110,53,46,SAMPLE,1,0,0,0,0,1,166

VI,12:32:59.540,,,,,,,,,,2840.80,,,,,,,,,,,

VI,12:32:59.541,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

```
VI,12:32:59.543,,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,
VI,12:32:59.545,,,,,,,,,,,,,,,,,,900.25,,,,
VI,12:32:59.547,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:59.549,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,28768.00,,
VI,12:32:59.551,,,,,136.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:59.553,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:59.556,,,,,,7202.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:59.562,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:59.566,,,,,,,,288.08,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:59.567,,,,,,,,,,2840.80,,,,,,,,,,,
VI,12:32:59.569,,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,
VI,12:32:59.571,,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,
VI,12:32:59.573,,,,,,,,,,,,,,,,,,900.25,,,,
VI,12:32:59.575,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:59.577,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,28768.00,,
VI,12:32:59.579,,,,,,,,,2840.80,,,,,,,,,,,
VI,12:32:59.581,,,,,,7202.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:59.583,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:59.586,,,,,,,,288.08,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:59.587,,,,,,,,,,2840.80,,,,,,,,,,,
VI,12:32:59.589,,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,
VI,12:32:59.591,,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,
VI,12:32:59.593,,,,,,,,,,,,,,,,,,900.25,,,,
VI,12:32:59.595,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:59.597,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,28768.00,,
VI,12:32:59.599,,,,,,,,,,,28808.00,,,,,,,,,
VI,12:32:59.601,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:59.603,,,,,,7202.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:59.606,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:59.609,,,,,,,,288.08,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:59.620,,,,,,,,,,2840.80,,,,,,,,,,,
VI,12:32:59.629,,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,
VI,12:32:59.630,,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,
VI,12:32:59.632,,,,,,,,,,,,,,,,,,900.25,,,,
VI,12:32:59.634,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:59.636,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,28768.00,,
VI,12:32:59.638,,,,,,,,,,,,,,,96.00,,,,,,
VI,12:32:59.640,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:59.642,,,,,,7202.00,,,,,,,,,,,,,,,
```

VI,12:32:59.644,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:59.646,,,,,,,,288.08,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:59.648,,,,,,,,,,2840.80,,,,,,,,,,,

VI,12:32:59.650,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

VI,12:32:59.652,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,

VI,12:32:59.654,,,,,,,,,,,,,,,,,900.25,,,,

VI,12:32:59.656,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:32:59.659,,,,,,,,,,,,,,,,,,,28768.00,,

VI,12:32:59.660,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,53.33,

VI,12:32:59.662,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:59.664,,,,,,7202.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:59.666,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:59.668,,,,,,,,288.08,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:59.670,,,,,,,,,,2840.80,,,,,,,,,,,

VI,12:32:59.672,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

VI,12:32:59.674,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,

VI,12:32:59.676,,,,,,,,,,,,,,,,,900.25,,,,

VI,12:32:59.678,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:32:59.680,,,,,,,,,,,,,,,,,,,28768.00,,

VI,12:32:59.684,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:59.686,,,,,,7202.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:59.688,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:59.690,,,,,,,,288.08,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:59.692,,,,,,,,,,2840.80,,,,,,,,,,,

VI,12:32:59.694,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

VI,12:32:59.696,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,

VI,12:32:59.698,,,,,,,,,,,,,,,,,900.25,,,,

VI,12:32:59.700,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:32:59.702,,,,,,,,,,,,,,,,,,,28768.00,,

VI,12:32:59.704,,,,,136.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:59.708,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:59.719,,,,,,7202.00,,,,,,,,,,,,,,

NDUV,12:32:59.720,-0.7,1.7,1.7,1,45.9,1011,0x120a,1,3000,3000,500,500,0.0014,-0.0004,0.0015,-0.0007

VI,12:32:59.729,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:59.731,,,,,,,,288.08,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:59.733,,,,,,,,,,2840.80,,,,,,,,,,,

VI,12:32:59.735,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

VI,12:32:59.737,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:59.737,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,

```
VI,12:32:59.739,,,,,,,,,,,,,,,,,,900.25,,,,
VI,12:32:59.741,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:59.743,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,28768.00,,
VI,12:32:59.745,,,,,,,,,2840.80,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:59.747,,,,,,7202.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:59.749,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:59.751,,,,,,,,288.08,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:59.753,,,,,,,,,,2840.80,,,,,,,,,,,
VI,12:32:59.755,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,
VI,12:32:59.757,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,
VI,12:32:59.759,,,,,,,,,,,,,,,,,,900.25,,,,
VI,12:32:59.761,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:59.763,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,28768.00,,
VI,12:32:59.766,,,,,,,,,,,28808.00,,,,,,,,,
VI,12:32:59.767,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:59.769,,,,,,7202.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:59.772,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:59.774,,,,,,,,288.08,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:59.775,,,,,,,,,,2840.80,,,,,,,,,,,
VI,12:32:59.778,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,
VI,12:32:59.779,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,
VI,12:32:59.781,,,,,,,,,,,,,,,,,,900.25,,,,
VI,12:32:59.783,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:32:59.785,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,28768.00,,
VI,12:32:59.787,,,,,,,,,,,,,,,96.00,,,,,,
VI,12:32:59.795,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:59.799,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:59.801,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:59.802,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:32:59.804,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,
VI,12:32:59.807,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
VI,12:32:59.818,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:32:59.828,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:59.833,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,74.90,
VI,12:32:59.834,,,74.90,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:59.836,,,,,,47.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:59.838,,,,,,,118.61,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:59.841,,,,,,,,1.91,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:59.842,,,,,,,,,,-20.90,,,,,,,,,,,
```

VI,12:32:59.844,,,,,,,,,,,,74.90,,,,,,,,

VI,12:32:59.846,,,,,,,,,,,,66.00,,,,,,,

VI,12:32:59.848,,,,,,,,,,,,,,,,,5.97,,,,

VI,12:32:59.850,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:59.852,,,,,,,,,,,,,,,,,,,151.00,,

VI,12:32:59.854,,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:59.856,,,74.90,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:59.858,,,,,,47.75,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:59.860,,,,,,,118.61,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:59.862,,,,,,,,1.91,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:59.864,,,,,,,,,,-20.90,,,,,,,,,,,

VI,12:32:59.866,,,,,,,,,,,,74.90,,,,,,,,

VI,12:32:59.868,,,,,,,,,,,,66.00,,,,,,,

VI,12:32:59.870,,,,,,,,,,,,,,,,,5.97,,,,

AMBII,12:32:59.829,12.2,24.0,,,,4.7,1036,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,59.08

VI,12:32:59.872,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:59.874,,,,,,,,,,,,,,,,,,,151.00,,

VI,12:32:59.876,,,,,191.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:59.878,,,74.90,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:59.880,,,,,,47.75,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:59.883,,,,,,,118.61,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:59.886,,,,,,,,1.91,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:59.887,,,,,,,,,,-20.90,,,,,,,,,,,

VI,12:32:59.889,,,,,,,,,,,,74.90,,,,,,,,

VI,12:32:59.891,,,,,,,,,,,,66.00,,,,,,,

VI,12:32:59.893,,,,,,,,,,,,,,,,,5.97,,,,

VI,12:32:59.895,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:59.903,,,,,,,,,-37.90,,,,,,,,,,,

VI,12:32:59.905,,,,,,5.25,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:59.917,,,,,,,13.04,,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:59.928,,,,,,,,0.21,,,,,,,,,,,,

VI,12:32:59.929,,,,,,,,,,-37.90,,,,,,,,,,,

VI,12:32:59.932,,,,,,,,,,,,8.24,,,,,,,,

VI,12:32:59.933,,,,,,,,,,,,,-104.00,,,,,,,,

VI,12:32:59.935,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.66,,,,

VI,12:32:59.937,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:32:59.939,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-19.00,,

VI,12:32:59.941,,,,,,,,,,,,21.00,,,,,,,,,

VI,12:32:59.944,,,8.24,,,,,,,,,,,,,,,,,,

```
VI,12:32:59.947,,,,,,5.25,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:59.948,,,,,,,13.04,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:59.950,,,,,,,,0.21,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:59.952,,,,,,,,,,-37.90,,,,,,,,,,,
VI,12:32:59.954,,,,,,,,,,,,8.24,,,,,,,,,
VI,12:32:59.956,,,,,,,,,,,,,-104.00,,,,,,,,
VI,12:32:59.958,,,,,,,,,,,,,,,,,0.66,,,,
VI,12:32:59.960,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:59.962,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-19.00,,
FID,12:32:59.963,FID,10000,10000,SAMPLE,-3.0,,,
VI,12:32:59.965,,,,,,,,,,,,,,,,-19.00,,,,,,
VI,12:32:59.966,,,8.24,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:59.968,,,,,,5.25,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:59.970,,,,,,,13.04,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:59.972,,,,,,,,0.21,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:59.974,,,,,,,,,,-37.90,,,,,,,,,,,
VI,12:32:59.976,,,,,,,,,,,,8.24,,,,,,,,,
VI,12:32:59.978,,,,,,,,,,,,,-104.00,,,,,,,,
VI,12:32:59.980,,,,,,,,,,,,,,,,,0.66,,,,
VI,12:32:59.982,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:32:59.984,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-19.00,,
VI,12:32:59.986,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,8.24,
VI,12:32:59.988,,,8.24,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:59.990,,,,,,5.25,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:59.993,,,,,,,13.04,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:59.995,,,,,,,,0.21,,,,,,,,,,,,,
VI,12:32:59.996,,,,,,,,,,-37.90,,,,,,,,,,,
VI,12:32:59.998,,,,,,,,,,,,8.24,,,,,,,,,
VI,12:33:00.000,,,,,,,,,,,,,-104.00,,,,,,,,
VI,12:33:00.002,,,,,,,,,,,,,,,,,0.66,,,,
VI,12:33:00.004,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:33:00.016,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-19.00,,
VI,12:33:00.027,,,,-2.20,,,,,,,,,,,,,,,,,
SCB,12:33:00.028,191,191,8.3,24, ,35,31,985,819,856,874,13.4,0.005,-5.000,0.005,0,0
VI,12:33:00.029,,,8.24,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:00.031,,,,,,5.25,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:00.033,,,,,,,13.04,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:00.035,,,,,,,,0.21,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:00.036,,,,,,,,,,-37.90,,,,,,,,,,,
```

```
VI,12:33:00.038,,,,,,,,,,,,8.24,,,,,,,,
VI,12:33:00.041,,,,,,,,,,,,,-104.00,,,,,,,
VI,12:33:00.043,,,,,,,,,,,,,,,,,0.66,,,,
VI,12:33:00.044,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:33:00.046,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-19.00,,
AutoZero,12:33:00.047,0, ,0,Auto-Zero Disabled,60,0,1,0,1
VI,12:33:00.048,,,,,21.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:00.050,,,8.24,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:00.052,,,,,,5.25,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:00.054,,,,,,,13.04,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:00.056,,,,,,,,0.21,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:00.058,,,,,,,,,,-37.90,,,,,,,,,,,
VI,12:33:00.060,,,,,,,,,,,,8.24,,,,,,,,
VI,12:33:00.062,,,,,,,,,,,,,-104.00,,,,,,,
VI,12:33:00.064,,,,,,,,,,,,,,,,,0.66,,,,
VI,12:33:00.066,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:33:00.068,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-19.00,,
VI,12:33:00.070,,,,,,,,,-37.90,,,,,,,,,,,
VI,12:33:00.072,,,,,,5.25,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:00.074,,,,,,,13.04,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:00.076,,,,,,,,0.21,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:00.078,,,,,,,,,,-37.90,,,,,,,,,,,
VI,12:33:00.080,,,,,,,,,,,,8.24,,,,,,,,
VI,12:33:00.082,,,,,,,,,,,,,-104.00,,,,,,,
VI,12:33:00.084,,,,,,,,,,,,,,,,,0.66,,,,
VI,12:33:00.086,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:33:00.088,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-19.00,,
VI,12:33:00.090,,,,,,,,,,,21.00,,,,,,,,,
VI,12:33:00.092,,,8.24,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:00.094,,,,,,5.25,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:00.096,,,,,,,13.04,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:00.098,,,,,,,,0.21,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:00.100,,,,,,,,,,-37.90,,,,,,,,,,,
VI,12:33:00.102,,,,,,,,,,,,8.24,,,,,,,,
VI,12:33:00.104,,,,,,,,,,,,,-104.00,,,,,,,
VI,12:33:00.115,,,,,,,,,,,,,,,,,0.66,,,,
VI,12:33:00.126,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:33:00.128,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-19.00,,
VI,12:33:00.130,,,,,,,,,,,,,,,,-19.00,,,,,,
```

VI,12:33:00.131,,,8.24,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:00.133,,,,,,5.25,,,,,,,,,,,,,,,

FLOW,12:33:00.134,220.8,202.5,0.304060,136.1,1,3,1,0.757554,0.770125,0.767233,0.181032,
14.188229,98.494621,25.0,42.4,42.6,220.3660,0.5990,0.000000

VI,12:33:00.135,,,,,,,13.04,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:00.137,,,,,,,,0.21,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:00.139,,,,,,,,,-37.90,,,,,,,,,,,

VI,12:33:00.141,,,,,,,,,,,,8.24,,,,,,,,

GPS,12:33:00.142,2,20170602,16:32:29,42.301350,-
83.777498,291.1,72.4,12,10,0x2c4485c0,0.9,1.3,1.7,WGS 84

VI,12:33:00.144,,,,,,,,,,,,,-104.00,,,,,,,,

VI,12:33:00.146,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.66,,,,

VI,12:33:00.147,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:33:00.149,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-19.00,,

VI,12:33:00.151,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,8.24,

VI,12:33:00.154,,,8.24,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:00.157,,,,,,5.25,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:00.158,,,,,,,13.04,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:00.161,,,,,,,,0.21,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:00.162,,,,,,,,,-37.90,,,,,,,,,,,

VI,12:33:00.164,,,,,,,,,,,,8.24,,,,,,,,

VI,12:33:00.166,,,,,,,,,,,,,-104.00,,,,,,,,

VI,12:33:00.168,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.66,,,,

VI,12:33:00.170,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:33:00.172,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-19.00,,

VI,12:33:00.174,,,,,,,,,,,-2.20,,,,,,,,,,

VI,12:33:00.176,,,8.24,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:00.179,,,,,,5.25,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:00.181,,,,,,,13.04,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:00.183,,,,,,,,0.21,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:00.185,,,,,,,,,-37.90,,,,,,,,,,,

VI,12:33:00.187,,,,,,,,,,,,8.24,,,,,,,,

VI,12:33:00.189,,,,,,,,,,,,,-104.00,,,,,,,,

VI,12:33:00.191,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.66,,,,

VI,12:33:00.193,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:33:00.195,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-19.00,,

VI,12:33:00.204,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:00.206,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:00.214,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

NDUV,12:33:00.215,-0.6,1.7,1.7,1,45.9,1011,0x120a,1,3000,3000,500,500,0.0013,-
0.0016,0.0015,-0.0019

VI,12:33:00.225,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:00.231,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,12:33:00.232,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,12:33:00.234,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,12:33:00.236,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,12:33:00.238,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:33:00.240,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,12:33:00.242,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:00.244,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:00.246,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:00.248,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:00.250,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,12:33:00.252,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,12:33:00.254,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,12:33:00.256,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,12:33:00.258,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:33:00.260,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,12:33:00.262,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,

VI,12:33:00.266,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:00.268,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:00.270,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:00.272,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:00.273,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,12:33:00.275,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

AMBII,12:33:00.231,,,0.010,100,,4.7,1036,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,59.08

VI,12:33:00.278,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,12:33:00.280,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,12:33:00.281,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:33:00.283,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,12:33:00.285,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,

VI,12:33:00.287,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:00.290,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:00.292,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:00.294,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:00.296,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,12:33:00.298,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,12:33:00.300,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,12:33:00.302,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,12:33:00.304,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

```
VI,12:33:00.313,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,12:33:00.324,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,
VI,12:33:00.329,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:00.331,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:00.333,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:00.335,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:00.337,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,
VI,12:33:00.339,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,
VI,12:33:00.342,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,
VI,12:33:00.344,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,
VI,12:33:00.346,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:33:00.348,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,
VI,12:33:00.351,,,,,,,,,,,,,,,1.48,,,,,,,
VI,12:33:00.352,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:00.354,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:00.356,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:00.358,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:00.360,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,
VI,12:33:00.362,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,
VI,12:33:00.364,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,
VI,12:33:00.367,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,
VI,12:33:00.368,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:33:00.370,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,
VI,12:33:00.372,,,,,2.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:00.374,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:00.380,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:00.382,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:00.384,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:00.385,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,
VI,12:33:00.387,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,
VI,12:33:00.389,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,
VI,12:33:00.391,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,
VI,12:33:00.393,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:33:00.395,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,
VI,12:33:00.397,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,
VI,12:33:00.399,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:00.401,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:00.404,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:00.405,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,
```

```
VI,12:33:00.413,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,
VI,12:33:00.423,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,
VI,12:33:00.429,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,
VI,12:33:00.431,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:33:00.433,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,
VI,12:33:00.435,,,,,,,,,,,2.00,,,,,,,,,
VI,12:33:00.437,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:00.440,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:00.442,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:00.444,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:00.445,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,
VI,12:33:00.447,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,
VI,12:33:00.449,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,
VI,12:33:00.452,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,
VI,12:33:00.453,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:33:00.455,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,
VI,12:33:00.460,,,8.24,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:00.462,,,,,,5.25,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:00.465,,,,,,,13.04,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:00.468,,,,,,,,0.21,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:00.469,,,,,,,,,,-37.90,,,,,,,,,,,
VI,12:33:00.471,,,,,,,,,,,,8.24,,,,,,,,
VI,12:33:00.473,,,,,,,,,,,,,-104.00,,,,,,,
VI,12:33:00.475,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.66,,,,
VI,12:33:00.477,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:33:00.479,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-19.00,,
VI,12:33:00.481,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,8.24,
VI,12:33:00.483,,,8.24,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:00.486,,,,,,5.25,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:00.489,,,,,,,13.04,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:00.491,,,,,,,,0.21,,,,,,,,,,,,
FID,12:33:00.491,FID,10000,10000,SAMPLE,-3.0,,,
VI,12:33:00.492,,,,,,,,,,-37.90,,,,,,,,,,,
VI,12:33:00.494,,,,,,,,,,,,8.24,,,,,,,,
VI,12:33:00.496,,,,,,,,,,,,,-104.00,,,,,,,
VI,12:33:00.498,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.66,,,,
VI,12:33:00.500,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:33:00.502,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-19.00,,
VI,12:33:00.504,,,,,,,,,,,,,,,,,,-19.00,,,,,
```

```
VI,12:33:00.511,,,8.24,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:00.522,,,,,,5.25,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:00.528,,,,,,,13.04,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:00.529,,,,,,,,0.21,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:00.531,,,,,,,,,,-37.90,,,,,,,,,,,
VI,12:33:00.533,,,,,,,,,,,,8.24,,,,,,,,,
VI,12:33:00.535,,,,,,,,,,,,,,-104.00,,,,,,,,
VI,12:33:00.537,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.66,,,,
Status,12:33:00.539,0,0,0,11001,0004110,53,46,SAMPLE,1,0,0,0,0,1,3
VI,12:33:00.540,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:33:00.542,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-19.00,,
VI,12:33:00.543,,,,,21.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:00.545,,,8.24,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:00.548,,,,,,5.25,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:00.549,,,,,,,13.04,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:00.551,,,,,,,,0.21,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:00.553,,,,,,,,,,-37.90,,,,,,,,,,,
VI,12:33:00.555,,,,,,,,,,,,8.24,,,,,,,,,
VI,12:33:00.557,,,,,,,,,,,,,,-104.00,,,,,,,,
VI,12:33:00.560,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.66,,,,
VI,12:33:00.561,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:33:00.563,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-19.00,,
VI,12:33:00.565,,,,,,,,,-37.90,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:00.567,,,,,,5.25,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:00.570,,,,,,,13.04,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:00.572,,,,,,,,0.21,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:00.576,,,,,,,,,,-37.90,,,,,,,,,,,
VI,12:33:00.578,,,,,,,,,,,,8.24,,,,,,,,,
VI,12:33:00.580,,,,,,,,,,,,,,-104.00,,,,,,,,
VI,12:33:00.581,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.66,,,,
VI,12:33:00.583,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:33:00.585,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-19.00,,
VI,12:33:00.587,,,,,,,,,,,,21.00,,,,,,,,,
VI,12:33:00.589,,,8.24,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:00.591,,,,,,5.25,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:00.594,,,,,,,13.04,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:00.597,,,,,,,,0.21,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:00.598,,,,,,,,,,-37.90,,,,,,,,,,,
VI,12:33:00.600,,,,,,,,,,,,8.24,,,,,,,,,
```

VI,12:33:00.602,,,,,,,,,,,,,-104.00,,,,,,,,

VI,12:33:00.604,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.66,,,,

VI,12:33:00.610,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:33:00.621,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-19.00,,

VI,12:33:00.630,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:00.633,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:00.635,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:00.637,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:00.638,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

FLOW,12:33:00.638,225.5,206.8,0.304060,136.1,1,3,1,0.788967,0.797428,0.798899,0.181032,
14.367824,98.494621,25.0,42.4,42.6,225.1320,0.5989,0.000000

VI,12:33:00.641,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,12:33:00.643,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,12:33:00.644,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,12:33:00.646,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:33:00.648,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,12:33:00.650,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,

VI,12:33:00.652,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:00.654,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:00.657,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:00.659,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:00.660,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,12:33:00.662,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,12:33:00.665,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,12:33:00.667,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,12:33:00.668,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:33:00.670,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,12:33:00.674,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

AMBII,12:33:00.633,,,,,11.29,4.7,1036,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In
List,Not In List,Not In List,Not In List,59.08

VI,12:33:00.677,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:00.679,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:00.681,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:00.682,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,12:33:00.684,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,12:33:00.686,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,12:33:00.688,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,12:33:00.690,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:33:00.692,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,12:33:00.694,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:00.696,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:00.698,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:00.701,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:00.703,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:00.704,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,12:33:00.709,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,12:33:00.720,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

NDUV,12:33:00.721,-0.9,1.8,1.8,1,45.9,1011,0x120a,1,3000,3000,500,500,0.0014,-0.0012,0.0016,-0.0015

VI,12:33:00.729,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,12:33:00.731,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:33:00.733,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,12:33:00.735,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:00.737,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:00.737,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:00.740,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:00.742,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:00.743,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,12:33:00.745,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,12:33:00.747,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,12:33:00.749,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,12:33:00.751,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:33:00.753,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,12:33:00.756,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,

VI,12:33:00.757,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:00.760,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:00.762,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:00.764,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:00.765,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,12:33:00.768,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,12:33:00.770,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,12:33:00.772,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,12:33:00.773,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:33:00.775,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,12:33:00.780,,,8.24,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:00.782,,,,,,5.25,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:00.785,,,,,,,13.04,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:00.787,,,,,,,,0.21,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:00.788,,,,,,,,,6401.60,,,,,,,,,,,

VI,12:33:00.790,,,,,,,,,,,,62.75,,,,,,,,

```
VI,12:33:00.792,,,,,,,,,,,,,,35.00,,,,,,,,
VI,12:33:00.794,,,,,,,,,,,,,,,,,,2013.00,,,,
VI,12:33:00.796,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:33:00.798,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,64376.00,,
VI,12:33:00.800,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,62.75,
VI,12:33:00.802,,,62.75,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:00.804,,,,,,16104.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:00.811,,,,,,,99.36,,,,,,,,,,,,,,
HUMID,12:33:00.819,76.9,35.5
VI,12:33:00.819,,,,,,,,644.16,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:00.830,,,,,,,,,,6401.60,,,,,,,,,,,
VI,12:33:00.835,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
VI,12:33:00.837,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:33:00.838,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:33:00.840,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:33:00.842,,0,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:00.844,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:00.847,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:00.849,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:00.851,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:00.852,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:33:00.855,,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,
VI,12:33:00.857,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
VI,12:33:00.859,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:33:00.860,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:33:00.862,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:33:00.864,,,,,15.00,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:00.866,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:00.869,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:00.871,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:00.873,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:00.874,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:33:00.878,,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,
VI,12:33:00.880,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
VI,12:33:00.882,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:33:00.883,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:33:00.885,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:33:00.887,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:33:00.889,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,,
```

```
VI,12:33:00.891,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:00.893,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:00.895,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:33:00.897,,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,
VI,12:33:00.899,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
VI,12:33:00.901,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:33:00.903,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:33:00.905,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:33:00.929,,,8.24,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:00.931,,,,,,1349.25,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:00.932,,,,,,,13.04,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:00.935,,,,,,,,53.97,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:00.936,,,,,,,,,,499.70,,,,,,,,,,,
VI,12:33:00.938,,,,,,,,,,,,,8.24,,,,,,,,,
VI,12:33:00.940,,,,,,,,,,,,,,-104.00,,,,,,,,
VI,12:33:00.942,,,,,,,,,,,,,,,,,,,168.66,,,,
VI,12:33:00.944,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:33:00.946,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,5357.00,,
VI,12:33:00.954,,,8.24,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:00.956,,,,,,5.25,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:00.958,,,,,,,13.04,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:00.960,,,,,,,,0.21,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:00.961,,,,,,,,,,-37.90,,,,,,,,,,,
VI,12:33:00.963,,,,,,,,,,,,,8.24,,,,,,,,,
VI,12:33:00.965,,,,,,,,,,,,,,-104.00,,,,,,,,
VI,12:33:00.967,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.66,,,,
VI,12:33:00.969,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:33:00.971,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-19.00,,
VI,12:33:00.973,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,8.24,
VI,12:33:00.975,,,8.24,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:00.977,,,,,,5.25,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:00.979,,,,,,,13.04,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:00.982,,,,,,,,0.21,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:00.983,,,,,,,,,,-37.90,,,,,,,,,,,
VI,12:33:00.985,,,,,,,,,,,,,8.24,,,,,,,,,
VI,12:33:00.987,,,,,,,,,,,,,,-104.00,,,,,,,,
VI,12:33:00.989,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.66,,,,
VI,12:33:00.991,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:33:00.993,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-19.00,,
```

VI,12:33:00.995,,,,-2.20,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:00.997,,,8.24,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:01.000,,,,,,5.25,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:01.002,,,,,,,13.04,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:01.005,,,,,,,,0.21,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:01.017,,,,,,,,,,-37.90,,,,,,,,,,,

SCB,12:33:01.028,191,191,8.3,24, ,35,31,985,818,855,874,13.6,0.005,-5.000,0.005,0,0

VI,12:33:01.029,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:33:01.031,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:33:01.032,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:33:01.034,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:33:01.036,,,,,15.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:01.039,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:01.041,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:01.043,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:01.046,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

AutoZero,12:33:01.047,0, ,0,Auto-Zero Disabled,60,0,1,0,1

VI,12:33:01.047,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:33:01.049,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,

VI,12:33:01.051,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:33:01.053,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:33:01.055,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:33:01.057,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:33:01.059,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:01.061,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:01.063,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:01.066,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:01.067,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

AMBII,12:33:01.027,12.1,23.9,,,,4.7,1036,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,59.08

VI,12:33:01.074,,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,,

VI,12:33:01.076,,,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,

VI,12:33:01.077,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:33:01.079,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,

VI,12:33:01.081,,,,,,,,,,,,83.00,,,,,,,,,

VI,12:33:01.083,,,32.55,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:01.085,,,,,,20.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:01.088,,,,,,,51.54,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:01.089,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:01.091,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,

VI,12:33:01.093,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,

VI,12:33:01.095,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,

VI,12:33:01.097,,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,

VI,12:33:01.099,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:33:01.101,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,

VI,12:33:01.103,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,,,,,

VI,12:33:01.105,,,32.55,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:01.117,,,,,,20.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:01.127,,,,,,,51.54,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:01.130,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:01.131,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,

VI,12:33:01.133,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,

VI,12:33:01.135,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,

VI,12:33:01.137,,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,

VI,12:33:01.139,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:33:01.141,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,

GPS,12:33:01.142,2,20170602,16:32:30,42.301350,-
83.777890,291.4,72.4,12,10,0x2c4485c0,0.9,1.3,1.7,WGS 84

VI,12:33:01.144,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,32.55,

VI,12:33:01.146,,,32.55,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:01.148,,,,,,20.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:01.151,,,,,,,51.54,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:01.152,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:01.154,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,

VI,12:33:01.156,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,

VI,12:33:01.158,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,

VI,12:33:01.160,,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,

VI,12:33:01.162,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:33:01.164,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,

VI,12:33:01.166,,,,,,,,,,,109.40,,,,,,,,,,

VI,12:33:01.168,,,32.55,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:01.170,,,,,,20.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:01.172,,,,,,,51.54,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:01.174,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:01.176,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,

VI,12:33:01.178,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,

VI,12:33:01.180,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,

VI,12:33:01.182,,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,

VI,12:33:01.184,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:33:01.186,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,

VI,12:33:01.194,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:01.196,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:01.198,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:01.200,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:01.202,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:33:01.204,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,

VI,12:33:01.215,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

NDUV,12:33:01.226,-0.1,1.8,1.8,1,45.9,1011,0x120a,1,3000,3000,500,500,0.0013,-0.0008,0.0013,-0.0011

VI,12:33:01.227,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:33:01.229,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:33:01.230,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:33:01.232,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:01.234,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:01.236,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

FLOW,12:33:01.237,233.1,213.9,0.340652,136.1,1,3,1,0.851680,0.866336,0.862377,0.181032,14.322921,98.487869,25.0,42.4,42.6,232.7962,0.5987,0.000000

VI,12:33:01.239,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:01.240,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:33:01.242,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,

VI,12:33:01.244,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:33:01.246,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:33:01.248,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:33:01.250,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:33:01.252,,,,,,,,,,,,15.00,,,,,,,,,

VI,12:33:01.254,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:01.256,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:01.259,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:01.262,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:01.263,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:33:01.267,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,

VI,12:33:01.269,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:33:01.271,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:33:01.272,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:33:01.274,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:33:01.276,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,,,,,

VI,12:33:01.279,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:01.281,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:01.285,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:01.286,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

```
VI,12:33:01.288,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,12:33:01.291,,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,
VI,12:33:01.293,,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,
VI,12:33:01.295,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,
VI,12:33:01.296,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:33:01.298,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,
VI,12:33:01.302,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,27.45,
VI,12:33:01.304,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:01.307,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:01.314,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:01.316,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:01.325,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,
VI,12:33:01.334,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
VI,12:33:01.335,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:33:01.337,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:33:01.339,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:33:01.341,,,,,,,,,,,,,,,11.06,,,,,,
VI,12:33:01.343,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:01.347,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:01.355,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:01.356,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,
VI,12:33:01.358,,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,
VI,12:33:01.360,,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,
VI,12:33:01.362,,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,
VI,12:33:01.364,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:33:01.366,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,
VI,12:33:01.371,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:01.375,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:01.377,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:01.378,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:01.380,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:33:01.382,,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,
VI,12:33:01.384,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,
VI,12:33:01.386,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,
VI,12:33:01.388,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:33:01.390,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,
VI,12:33:01.392,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:01.394,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:01.396,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,
```

VI,12:33:01.398,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:01.400,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,12:33:01.402,,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,

VI,12:33:01.404,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,12:33:01.413,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,12:33:01.424,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:33:01.428,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,12:33:01.430,,,,,,,,,,,,2.00,,,,,,,,,,

VI,12:33:01.432,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:01.433,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:01.436,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:01.439,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:01.440,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,12:33:01.442,,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,

VI,12:33:01.444,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,12:33:01.446,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,12:33:01.448,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:33:01.450,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,12:33:01.452,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,,,,,

VI,12:33:01.454,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:01.456,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:01.459,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:01.462,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:01.464,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,12:33:01.466,,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,

VI,12:33:01.467,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,12:33:01.469,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,12:33:01.471,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:33:01.473,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,12:33:01.475,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.78,

AMBII,12:33:01.432,,,0.010,100,,4.8,1036,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,59.08

VI,12:33:01.477,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:01.479,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:01.481,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:01.485,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:01.487,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,12:33:01.489,,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,

VI,12:33:01.491,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,12:33:01.492,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

```
VI,12:33:01.494,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:33:01.496,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,
VI,12:33:01.498,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,,,,
VI,12:33:01.500,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:01.502,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:01.504,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:01.512,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:01.523,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,
VI,12:33:01.528,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,
VI,12:33:01.530,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,
VI,12:33:01.532,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,
VI,12:33:01.533,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:33:01.535,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,
VI,12:33:01.537,,,,,2.00,,,,,,,,,,,,,,,,,
Status,12:33:01.539,0,0,0,11001,0004110,53,46,SAMPLE,1,0,0,0,0,1,767
VI,12:33:01.540,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:01.543,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:01.545,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:01.547,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:01.548,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,
VI,12:33:01.550,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,
VI,12:33:01.552,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,
VI,12:33:01.554,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,
VI,12:33:01.556,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:33:01.558,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,
VI,12:33:01.560,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,
VI,12:33:01.562,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:01.564,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:01.566,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:01.568,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,
VI,12:33:01.570,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,
VI,12:33:01.572,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,
VI,12:33:01.574,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,
VI,12:33:01.576,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:33:01.578,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,
VI,12:33:01.580,,,,,,,,,,,2.00,,,,,,,,,,
VI,12:33:01.582,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:01.584,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:01.586,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,
```

```
VI,12:33:01.588,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:01.590,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,
VI,12:33:01.592,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,
VI,12:33:01.594,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,
VI,12:33:01.596,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,
VI,12:33:01.598,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:33:01.600,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,
VI,12:33:01.602,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,,,,,
VI,12:33:01.604,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:01.611,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:01.622,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:01.629,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:01.630,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,
VI,12:33:01.632,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,
VI,12:33:01.634,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,
VI,12:33:01.637,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,
VI,12:33:01.638,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:33:01.640,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,
VI,12:33:01.642,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.78,
VI,12:33:01.644,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:01.647,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:01.649,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:01.651,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:01.652,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,
VI,12:33:01.654,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,
VI,12:33:01.656,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,
VI,12:33:01.658,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,
VI,12:33:01.660,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:33:01.662,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,
VI,12:33:01.666,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:01.669,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:01.671,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:01.673,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:01.674,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,
VI,12:33:01.676,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,
VI,12:33:01.678,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,
VI,12:33:01.680,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,
VI,12:33:01.682,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:33:01.684,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,
```

VI,12:33:01.686,,,,,2.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:01.688,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:01.690,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:01.692,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:01.694,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:01.696,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,12:33:01.698,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,

VI,12:33:01.700,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,12:33:01.702,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,12:33:01.704,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:33:01.710,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,12:33:01.721,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,,,

NDUV,12:33:01.722,-1.2,1.8,1.8,1,45.9,1011,0x120a,1,3000,3000,500,500,0.0012,-0.0011,0.0015,-0.0015

VI,12:33:01.729,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:01.731,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:01.734,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:01.735,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,12:33:01.737,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:01.737,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,

VI,12:33:01.739,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,12:33:01.741,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,12:33:01.743,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:33:01.745,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,12:33:01.747,,,,,,,,,,,,2.00,,,,,,,,,,

VI,12:33:01.749,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:01.751,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:01.753,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,

FID,12:33:01.462,FID,10000,10000,SAMPLE,-2.0,,,

FID,12:33:01.754,FID,10000,10000,SAMPLE,-2.0,196,1,FID lit and ready for use

VI,12:33:01.756,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:01.757,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,12:33:01.759,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,

VI,12:33:01.761,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,12:33:01.763,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,12:33:01.765,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:33:01.767,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,12:33:01.769,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,,,,,

VI,12:33:01.771,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:01.773,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:01.776,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:01.778,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:01.779,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,12:33:01.783,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,

VI,12:33:01.785,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,12:33:01.787,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,12:33:01.788,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:33:01.790,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,12:33:01.792,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.78,

VI,12:33:01.794,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:01.796,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:01.799,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:01.800,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:01.802,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,12:33:01.804,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,

VI,12:33:01.809,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,12:33:01.820,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,12:33:01.828,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:33:01.831,,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:01.833,,,74.90,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:01.836,,,,,,47.75,,,,,,,,,,,,,,

FLOW,12:33:01.837,231.7,212.6,0.298833,135.6,1,3,1,0.822827,0.833832,0.832754,0.181032,
14.367824,98.474354,25.0,42.5,42.6,231.3558,0.5987,0.000000

VI,12:33:01.838,,,,,,,118.61,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:01.841,,,,,,,,1.91,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:01.843,,,,,,,,,,-20.90,,,,,,,,,,,

VI,12:33:01.845,,,,,,,,,,,,74.90,,,,,,,,

VI,12:33:01.847,,,,,,,,,,,,,66.00,,,,,,,

VI,12:33:01.849,,,,,,,,,,,,,,,,,5.97,,,,

VI,12:33:01.851,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:33:01.853,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,151.00,,

VI,12:33:01.855,,,,,191.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:01.858,,,74.90,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:01.860,,,,,,47.75,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:01.861,,,,,,,118.61,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:01.864,,,,,,,,1.91,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:01.865,,,,,,,,,,-20.90,,,,,,,,,,,

VI,12:33:01.867,,,,,,,,,,,,74.90,,,,,,,,

VI,12:33:01.869,,,,,,,,,,,,,66.00,,,,,,,

VI,12:33:01.871,,,,,,,,,,,,,,,,,5.97,,,,

VI,12:33:01.873,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:33:01.875,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,151.00,,

AMBII,12:33:01.833,,,,,11.11,4.8,1036,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,59.08

VI,12:33:01.879,,,,,,,,,488.20,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:01.881,,,,,,1320.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:01.884,,,,,,,100.60,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:01.886,,,,,,,,52.82,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:01.887,,,,,,,,,,488.20,,,,,,,,,,,

VI,12:33:01.889,,,,,,,,,,,,63.53,,,,,,,,,

VI,12:33:01.891,,,,,,,,,,,,,,37.00,,,,,,,,

VI,12:33:01.893,,,,,,,,,,,,,,,,,,165.06,,,,

VI,12:33:01.895,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:33:01.897,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,5242.00,,

VI,12:33:01.899,,,,,,,,,,,,5282.00,,,,,,,,,

VI,12:33:01.901,,,63.53,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:01.904,,,,,,1320.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:01.906,,,,,,,100.60,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:01.908,,,,,,,,52.82,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:01.919,,,,,,,,,,488.20,,,,,,,,,,,

VI,12:33:01.929,,,,,,,,,,,,63.53,,,,,,,,,

VI,12:33:01.931,,,,,,,,,,,,,,37.00,,,,,,,,

VI,12:33:01.933,,,,,,,,,,,,,,,,,,165.06,,,,

VI,12:33:01.934,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:33:01.936,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,5242.00,,

VI,12:33:01.938,,,,,,,,,,,,,,,,122.00,,,,,,

VI,12:33:01.940,,,63.53,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:01.942,,,,,,1320.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:01.944,,,,,,,100.60,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:01.947,,,,,,,,52.82,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:01.948,,,,,,,,,,488.20,,,,,,,,,,,

VI,12:33:01.950,,,,,,,,,,,,63.53,,,,,,,,,

VI,12:33:01.952,,,,,,,,,,,,,,37.00,,,,,,,,

VI,12:33:01.954,,,,,,,,,,,,,,,,,,165.06,,,,

VI,12:33:01.956,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:33:01.958,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,5242.00,,

VI,12:33:01.960,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,63.53,

VI,12:33:01.962,,,63.53,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:01.964,,,,,,1320.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:01.967,,,,,,,100.60,,,,,,,,,,,,,,

```
VI,12:33:01.969,,,,,,,,52.82,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:01.970,,,,,,,,,,488.20,,,,,,,,,,,
VI,12:33:01.972,,,,,,,,,,,,63.53,,,,,,,,
VI,12:33:01.976,,,,,,,,,,,,,37.00,,,,,,,
VI,12:33:01.979,,,,,,,,,,,,,,,,,165.06,,,,
VI,12:33:01.980,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:33:01.982,,,,,,,,,,,,,,,,,,,5242.00,,
VI,12:33:01.984,,,,251.60,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:01.986,,,63.53,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:01.988,,,,,,1320.50,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:01.991,,,,,,,100.60,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:01.992,,,,,,,,52.82,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:01.994,,,,,,,,,,488.20,,,,,,,,,,,
VI,12:33:01.996,,,,,,,,,,,,63.53,,,,,,,,
VI,12:33:01.998,,,,,,,,,,,,,37.00,,,,,,,
VI,12:33:02.000,,,,,,,,,,,,,,,,,165.06,,,,
VI,12:33:02.002,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:33:02.004,,,,,,,,,,,,,,,,,,,5242.00,,
VI,12:33:02.007,,,,,162.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:02.018,,,63.53,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:02.028,,,,,,1320.50,,,,,,,,,,,,,,
SCB,12:33:02.029,191,190,8.3,24, ,35,31,985,814,854,872,13.7,0.005,-5.000,0.005,0,0
VI,12:33:02.031,,,,,,,100.60,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:02.034,,,,,,,,52.82,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:02.035,,,,,,,,,,488.20,,,,,,,,,,,
VI,12:33:02.037,,,,,,,,,,,,63.53,,,,,,,,
VI,12:33:02.039,,,,,,,,,,,,,37.00,,,,,,,
VI,12:33:02.041,,,,,,,,,,,,,,,,,165.06,,,,
VI,12:33:02.043,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:33:02.045,,,,,,,,,,,,,,,,,,,5242.00,,
AutoZero,12:33:02.047,0, ,0,Auto-Zero Disabled,60,0,1,0,1
VI,12:33:02.051,,,,,,,,,486.50,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:02.053,,,,,,1316.25,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:02.055,,,,,,,90.05,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:02.057,,,,,,,,52.65,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:02.058,,,,,,,,,,486.50,,,,,,,,,,,
VI,12:33:02.061,,,,,,,,,,,,56.86,,,,,,,,
VI,12:33:02.063,,,,,,,,,,,,,20.00,,,,,,,,
VI,12:33:02.065,,,,,,,,,,,,,,,,,,164.53,,,,
```

```
VI,12:33:02.066,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:33:02.068,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,5225.00,,
VI,12:33:02.070,,,,,,,,,,,,5265.00,,,,,,,,,,
VI,12:33:02.072,,,56.86,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:02.074,,,,,,1316.25,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:02.077,,,,,,,90.05,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:02.080,,,,,,,,52.65,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:02.081,,,,,,,,,,486.50,,,,,,,,,,,
VI,12:33:02.083,,,,,,,,,,,,,56.86,,,,,,,,
VI,12:33:02.085,,,,,,,,,,,,,,20.00,,,,,,,
VI,12:33:02.087,,,,,,,,,,,,,,,,,,,164.53,,,,
VI,12:33:02.089,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:33:02.091,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,5225.00,,
VI,12:33:02.093,,,,,,,,,,,,,,,,105.00,,,,,,
VI,12:33:02.095,,,56.86,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:02.098,,,,,,1316.25,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:02.101,,,,,,,90.05,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:02.103,,,,,,,,52.65,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:02.104,,,,,,,,,,486.50,,,,,,,,,,,
VI,12:33:02.117,,,,,,,,,,,,,56.86,,,,,,,,
VI,12:33:02.129,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:33:02.131,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:33:02.133,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:33:02.135,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.88,
VI,12:33:02.137,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:02.140,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:02.142,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,
GPS,12:33:02.143,2,20170602,16:32:31,42.301342,-
83.778283,291.8,72.5,12,10,0x2c4485c0,0.9,1.3,1.7,WGS 84
VI,12:33:02.144,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:02.145,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:33:02.147,,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,
VI,12:33:02.149,,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,
VI,12:33:02.151,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:33:02.153,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:33:02.155,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:33:02.163,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:02.166,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:02.169,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:02.171,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,
```

VI,12:33:02.172,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:33:02.175,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,

VI,12:33:02.176,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,

VI,12:33:02.178,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:33:02.180,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:33:02.182,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:33:02.184,,,,,15.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:02.186,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:02.188,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:02.191,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:02.193,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:02.194,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:33:02.196,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,

VI,12:33:02.198,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,

VI,12:33:02.200,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

HUMID,12:33:02.202,77.1,35.5

VI,12:33:02.202,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:33:02.204,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:33:02.216,,,,,,,,,484.60,,,,,,,,,,,

VI,12:33:02.218,,,,,,1311.50,,,,,,,,,,,,,,

NDUV,12:33:02.227,-
0.2,1.8,1.8,1,45.9,1011,0x120a,1,3000,3000,500,500,0.0013,0.0002,0.0014,0.0000

VI,12:33:02.228,,,,,,,78.25,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:02.232,,,,,,,,52.46,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:02.234,,,,,,,,,,484.60,,,,,,,,,,,

VI,12:33:02.236,,,,,,,,,,,,49.41,,,,,,,,

VI,12:33:02.238,,,,,,,,,,,,,1.00,,,,,,,

VI,12:33:02.240,,,,,,,,,,,,,,,,,,163.94,,,,

VI,12:33:02.242,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:33:02.244,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,5206.00,,

VI,12:33:02.246,,,,,,,,,,,,5246.00,,,,,,,,,

VI,12:33:02.248,,,49.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:02.250,,,,,,1311.50,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:02.252,,,,,,,78.25,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:02.254,,,,,,,,52.46,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:02.256,,,,,,,,,,484.60,,,,,,,,,,,

VI,12:33:02.259,,,,,,,,,,,,49.41,,,,,,,,

VI,12:33:02.260,,,,,,,,,,,,,1.00,,,,,,,

VI,12:33:02.262,,,,,,,,,,,,,,,,,,163.94,,,,

VI,12:33:02.266,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

AMBII,12:33:02.232,12.0,23.7,,,,5.0,1036,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,59.08

VI,12:33:02.272,,,,,,,,,,,,,,,69.00,,,,,,

VI,12:33:02.273,,,42.75,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:02.275,,,,,,27.25,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:02.277,,,,,,,67.69,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:02.281,,,,,,,,1.09,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:02.282,,,,,,,,,,-29.10,,,,,,,,,,,

VI,12:33:02.284,,,,,,,,,,,,42.75,,,,,,,,

VI,12:33:02.286,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,,,

VI,12:33:02.288,,,,,,,,,,,,,,,,,,3.41,,,,

VI,12:33:02.290,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:33:02.292,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,69.00,,

VI,12:33:02.294,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,42.75,

VI,12:33:02.296,,,42.75,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:02.298,,,,,,27.25,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:02.301,,,,,,,67.69,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:02.304,,,,,,,,1.09,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:02.305,,,,,,,,,,-29.10,,,,,,,,,,,

VI,12:33:02.316,,,,,,,,,,,,42.75,,,,,,,,

VI,12:33:02.331,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:33:02.333,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:33:02.335,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:33:02.337,,,,,,,,,,,,,,,11.06,,,,,,,

FLOW,12:33:02.337,203.0,186.2,0.238718,136.1,1,3,1,0.621602,0.625808,0.629041,0.181032,14.278026,98.487865,25.0,42.5,42.6,202.4438,0.5996,0.000000

VI,12:33:02.341,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:02.343,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:02.346,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:02.348,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:02.349,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:33:02.353,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,

VI,12:33:02.355,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:33:02.357,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:33:02.358,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:33:02.360,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:33:02.364,,,,,15.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:02.366,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:02.368,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:02.372,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

```
VI,12:33:02.374,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:02.375,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:33:02.378,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,
VI,12:33:02.380,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
VI,12:33:02.382,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:33:02.383,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:33:02.385,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:33:02.387,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:02.390,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:02.391,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:02.393,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:02.395,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:33:02.397,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,
VI,12:33:02.399,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
VI,12:33:02.401,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:33:02.403,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:33:02.405,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:33:02.425,,,36.08,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:02.430,,,,,,1303.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:02.432,,,,,,,57.13,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:02.434,,,,,,,,52.12,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:02.435,,,,,,,,,,481.20,,,,,,,,,,,
VI,12:33:02.437,,,,,,,,,,,,36.08,,,,,,,,,
VI,12:33:02.439,,,,,,,,,,,,,-33.00,,,,,,,,
VI,12:33:02.441,,,,,,,,,,,,,,,,,162.88,,,,
VI,12:33:02.443,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:33:02.445,,,,,,,,,,,,,,,,,,,5172.00,,
VI,12:33:02.454,,,7.84,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:02.456,,,,,,5.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:02.458,,,,,,,12.42,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:02.461,,,,,,,,0.20,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:02.462,,,,,,,,,-38.00,,,,,,,,,,,
VI,12:33:02.464,,,,,,,,,,,,7.84,,,,,,,,,
VI,12:33:02.467,,,,,,,,,,,,,-105.00,,,,,,,,
VI,12:33:02.469,,,,,,,,,,,,,,,,,0.63,,,,
VI,12:33:02.470,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:33:02.472,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-20.00,,
VI,12:33:02.474,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,7.84,
VI,12:33:02.476,,,7.84,,,,,,,,,,,,,,,,,
```

VI,12:33:02.478,,,,,,5.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:02.480,,,,,,,12.42,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:02.482,,,,,,,,0.20,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:02.484,,,,,,,,,,-38.00,,,,,,,,,,,

VI,12:33:02.486,,,,,,,,,,,,7.84,,,,,,,,,

VI,12:33:02.488,,,,,,,,,,,,,-105.00,,,,,,,,

VI,12:33:02.490,,,,,,,,,,,,,,,,,0.63,,,,

VI,12:33:02.492,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:33:02.494,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-20.00,,

VI,12:33:02.496,,,,,,,,,,,,,,,,-20.00,,,,,

VI,12:33:02.498,,,7.84,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:02.500,,,,,,5.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:02.503,,,,,,,12.42,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:02.505,,,,,,,,0.20,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:02.506,,,,,,,,,,-38.00,,,,,,,,,,,

VI,12:33:02.514,,,,,,,,,,,,7.84,,,,,,,,,

VI,12:33:02.516,,,,,,,,,,,,,-105.00,,,,,,,,

VI,12:33:02.524,,,,,,,,,,,,,,,,,0.63,,,,

VI,12:33:02.531,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:33:02.533,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-20.00,,

VI,12:33:02.534,,,,,20.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:02.536,,,7.84,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:02.538,,,,,,5.00,,,,,,,,,,,,,,,

Status,12:33:02.539,0,0,0,11001,0004110,53,46,SAMPLE,1,0,0,0,0,1,367

VI,12:33:02.540,,,,,,,12.42,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:02.542,,,,,,,,0.20,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:02.544,,,,,,,,,,-38.00,,,,,,,,,,,

VI,12:33:02.546,,,,,,,,,,,,7.84,,,,,,,,,

VI,12:33:02.548,,,,,,,,,,,,,-105.00,,,,,,,,

VI,12:33:02.550,,,,,,,,,,,,,,,,,0.63,,,,

VI,12:33:02.552,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:33:02.554,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-20.00,,

VI,12:33:02.556,,,,,,,,,-38.00,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:02.558,,,,,,5.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:02.560,,,,,,,12.42,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:02.562,,,,,,,,0.20,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:02.564,,,,,,,,,,-38.00,,,,,,,,,,,

VI,12:33:02.566,,,,,,,,,,,,7.84,,,,,,,,,

VI,12:33:02.568,,,,,,,,,,,,,-105.00,,,,,,,,

```
FID,12:33:02.475,FID,10000,10000,SAMPLE,-1.0,,,
VI,12:33:02.571,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.63,,,,
VI,12:33:02.573,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:33:02.575,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-20.00,,
VI,12:33:02.577,,,,,,,,,,,20.00,,,,,,,,,
VI,12:33:02.579,,,7.84,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:02.581,,,,,,5.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:02.585,,,,,,,12.42,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:02.587,,,,,,,,0.20,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:02.588,,,,,,,,,,-38.00,,,,,,,,,,,
VI,12:33:02.590,,,,,,,,,,,,,7.84,,,,,,,,
VI,12:33:02.592,,,,,,,,,,,,,,-105.00,,,,,,,,
VI,12:33:02.594,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.63,,,,
VI,12:33:02.596,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:33:02.598,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-20.00,,
VI,12:33:02.600,,,,,,,,,,,,,,,,,-20.00,,,,,,
VI,12:33:02.602,,,7.84,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:02.604,,,,,,5.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:02.612,,,,,,,12.42,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:02.623,,,,,,,,0.20,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:02.628,,,,,,,,,,-38.00,,,,,,,,,,,
VI,12:33:02.631,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
VI,12:33:02.633,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:33:02.635,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:33:02.638,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:33:02.640,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.88,
VI,12:33:02.641,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:02.643,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:02.645,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:02.650,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:02.651,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:33:02.653,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,
VI,12:33:02.655,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
VI,12:33:02.657,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:33:02.659,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:33:02.661,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:33:02.665,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:02.667,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:02.669,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,
```

VI,12:33:02.671,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:02.673,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:33:02.675,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,

VI,12:33:02.677,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

AMBII,12:33:02.634,,,0.010,100,,5.1,1037,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,59.08

VI,12:33:02.679,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:33:02.681,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:33:02.683,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:33:02.685,,,,,15.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:02.687,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:02.689,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:02.692,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:02.693,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:02.695,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:33:02.697,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,

VI,12:33:02.699,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:33:02.701,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:33:02.703,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:33:02.705,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:33:02.712,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:02.714,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

NDUV,12:33:02.722,-1.3,1.8,1.8,1,45.9,1011,0x120a,1,3000,3000,500,500,0.0012,-0.0012,0.0015,-0.0015

VI,12:33:02.723,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:02.732,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:02.733,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:33:02.735,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,

VI,12:33:02.737,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:02.737,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:33:02.739,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:33:02.741,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:33:02.743,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:33:02.745,,,,,,,,,,,15.00,,,,,,,,,

VI,12:33:02.747,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:02.749,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:02.751,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:02.753,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:02.755,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:33:02.757,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,

VI,12:33:02.759,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:33:02.761,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:33:02.763,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:33:02.765,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:33:02.772,,,7.84,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:02.775,,,,,,5.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:02.778,,,,,,,12.42,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:02.779,,,,,,,,0.20,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:02.781,,,,,,,,,,-38.00,,,,,,,,,,,

VI,12:33:02.783,,,,,,,,,,,,,7.84,,,,,,,,,

VI,12:33:02.785,,,,,,,,,,,,,,-105.00,,,,,,,,

VI,12:33:02.787,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.63,,,,

VI,12:33:02.789,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:33:02.791,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-20.00,,

VI,12:33:02.793,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,7.84,

VI,12:33:02.795,,,7.84,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:02.797,,,,,,5.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:02.800,,,,,,,12.42,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:02.803,,,,,,,,0.20,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:02.804,,,,,,,,,,-38.00,,,,,,,,,,,

VI,12:33:02.810,,,,,,,,,,,,,7.84,,,,,,,,,

VI,12:33:02.821,,,,,,,,,,,,,,-105.00,,,,,,,,

VI,12:33:02.828,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.63,,,,

VI,12:33:02.829,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:33:02.831,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-20.00,,

VI,12:33:02.833,,0,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:02.836,,,7.84,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

FLOW,12:33:02.837,165.0,151.2,0.161614,136.1,1,3,1,0.402280,0.409982,0.406940,0.181032,
14.367824,98.514896,25.0,42.5,42.7,164.0787,0.6013,0.000000

VI,12:33:02.838,,,,,,5.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:02.841,,,,,,,12.42,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:02.843,,,,,,,,0.20,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:02.844,,,,,,,,,,-38.00,,,,,,,,,,,

VI,12:33:02.846,,,,,,,,,,,,,7.84,,,,,,,,,

VI,12:33:02.848,,,,,,,,,,,,,,-105.00,,,,,,,,

VI,12:33:02.850,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.63,,,,

VI,12:33:02.852,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:33:02.854,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-20.00,,

VI,12:33:02.856,,,,,20.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:02.860,,,7.84,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:02.861,,,,,,5.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:02.865,,,,,,,12.42,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:02.868,,,,,,,,0.20,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:02.869,,,,,,,,,,-38.00,,,,,,,,,,,

VI,12:33:02.871,,,,,,,,,,,,7.84,,,,,,,,,

VI,12:33:02.873,,,,,,,,,,,,,,-105.00,,,,,,,,

VI,12:33:02.875,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.63,,,,

VI,12:33:02.877,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:33:02.879,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-20.00,,

VI,12:33:02.881,,,,,,,,,,-38.00,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:02.883,,,,,,5.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:02.886,,,,,,,12.42,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:02.888,,,,,,,,0.20,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:02.890,,,,,,,,,,-38.00,,,,,,,,,,,

VI,12:33:02.892,,,,,,,,,,,,7.84,,,,,,,,,

VI,12:33:02.894,,,,,,,,,,,,,,-105.00,,,,,,,,

VI,12:33:02.896,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.63,,,,

VI,12:33:02.898,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:33:02.900,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-20.00,,

VI,12:33:02.902,,,,,,,,,,,,20.00,,,,,,,,,

VI,12:33:02.904,,,7.84,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:02.909,,,,,,5.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:02.920,,,,,,,12.42,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:02.928,,,,,,,,0.20,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:02.929,,,,,,,,,,-38.00,,,,,,,,,,,

VI,12:33:02.931,,,,,,,,,,,,7.84,,,,,,,,,

VI,12:33:02.933,,,,,,,,,,,,,,-105.00,,,,,,,,

VI,12:33:02.935,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.63,,,,

VI,12:33:02.937,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:33:02.939,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-20.00,,

VI,12:33:02.941,,,,,,,,,,,,,,,,-20.00,,,,,,

VI,12:33:02.943,,,7.84,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:02.945,,,,,,5.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:02.947,,,,,,,12.42,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:02.949,,,,,,,,0.20,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:02.951,,,,,,,,,,-38.00,,,,,,,,,,,

VI,12:33:02.953,,,,,,,,,,,,7.84,,,,,,,,,

VI,12:33:02.955,,,,,,,,,,,,,,-105.00,,,,,,,,

VI,12:33:02.958,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.63,,,,

```
VI,12:33:02.959,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:33:02.961,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-20.00,,
VI,12:33:02.963,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,7.84,
VI,12:33:02.966,,,7.84,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:02.967,,,,,,5.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:02.969,,,,,,,12.42,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:02.971,,,,,,,,0.20,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:02.973,,,,,,,,,,-38.00,,,,,,,,,,,
VI,12:33:02.975,,,,,,,,,,,,,7.84,,,,,,,,
VI,12:33:02.977,,,,,,,,,,,,,,-105.00,,,,,,,,
VI,12:33:02.979,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.63,,,,
VI,12:33:02.981,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:33:02.983,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-20.00,,
VI,12:33:02.985,,,,-4.00,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:02.987,,,7.84,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:02.989,,,,,,5.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:02.991,,,,,,,12.42,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:02.993,,,,,,,,0.20,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:02.995,,,,,,,,,,-38.00,,,,,,,,,,,
VI,12:33:02.997,,,,,,,,,,,,,7.84,,,,,,,,
VI,12:33:02.999,,,,,,,,,,,,,,-105.00,,,,,,,,
VI,12:33:03.001,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.63,,,,
VI,12:33:03.003,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:33:03.005,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-20.00,,
VI,12:33:03.009,,,,,20.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:03.011,,,7.84,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:03.019,,,,,,5.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:03.030,,,,,,,12.42,,,,,,,,,,,,,,
SCB,12:33:03.031,191,190,8.3,24, ,35,31,985,814,853,873,13.8,0.005,-5.000,0.005,0,0
VI,12:33:03.034,,,,,,,,0.20,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:03.035,,,,,,,,,,-38.00,,,,,,,,,,,
VI,12:33:03.037,,,,,,,,,,,,,7.84,,,,,,,,
VI,12:33:03.039,,,,,,,,,,,,,,-105.00,,,,,,,,
VI,12:33:03.041,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.63,,,,
VI,12:33:03.043,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:33:03.045,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-20.00,,
AutoZero,12:33:03.047,0, ,0,Auto-Zero Disabled,60,0,1,0,1
VI,12:33:03.052,,,,,,,,,471.50,,,,,,,,,,,
VI,12:33:03.054,,,,,,1278.75,,,,,,,,,,,,,,
```

VI,12:33:03.056,,,,,,,155.87,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:03.058,,,,,,,,51.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:03.059,,,,,,,,,,471.50,,,,,,,,,,,

VI,12:33:03.061,,,,,,,,,,,,,98.43,,,,,,,,

VI,12:33:03.063,,,,,,,,,,,,,126.00,,,,,,,

VI,12:33:03.066,,,,,,,,,,,,,,,,,,159.84,,,,

VI,12:33:03.067,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:33:03.069,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,5075.00,,

VI,12:33:03.071,,,,,,,,,,,,5115.00,,,,,,,,,

VI,12:33:03.073,,,98.43,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:03.075,,,,,,1278.75,,,,,,,,,,,,,,,

AMBII,12:33:03.035,,,,,11.51,5.2,1037,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,59.08

VI,12:33:03.082,,,,,,,155.87,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:03.085,,,,,,,,51.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:03.086,,,,,,,,,,471.50,,,,,,,,,,,

VI,12:33:03.088,,,,,,,,,,,,,98.43,,,,,,,,

VI,12:33:03.090,,,,,,,,,,,,,126.00,,,,,,,

VI,12:33:03.092,,,,,,,,,,,,,,,,,,159.84,,,,

VI,12:33:03.094,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:33:03.096,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,5075.00,,

VI,12:33:03.098,,,,,,,,,,,,,,,211.00,,,,,,

VI,12:33:03.100,,,98.43,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:03.102,,,,,,1278.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:03.104,,,,,,,155.87,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:03.107,,,,,,,,51.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:03.118,,,,,,,,,,471.50,,,,,,,,,,,

VI,12:33:03.128,,,,,,,,,,,,,98.43,,,,,,,,

VI,12:33:03.130,,,,,,,,,,,,,126.00,,,,,,,

VI,12:33:03.132,,,,,,,,,,,,,,,,,,159.84,,,,

VI,12:33:03.133,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:33:03.135,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,5075.00,,

VI,12:33:03.137,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,98.43,

VI,12:33:03.139,,,98.43,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:03.141,,,,,,1278.75,,,,,,,,,,,,,,,

GPS,12:33:03.142,2,20170602,16:32:32,42.301325,-83.778675,292.1,72.4,12,10,0x2c4485c0,0.9,1.3,1.7,WGS 84

VI,12:33:03.145,,,,,,,155.87,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:03.147,,,,,,,,51.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:03.148,,,,,,,,,,471.50,,,,,,,,,,,

VI,12:33:03.150,,,,,,,,,,,,98.43,,,,,,,,

VI,12:33:03.152,,,,,,,,,,,,126.00,,,,,,,

VI,12:33:03.154,,,,,,,,,,,,,,,,,159.84,,,,

VI,12:33:03.156,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:33:03.158,,,,,,,,,,,,,,,,,,,5075.00,,

VI,12:33:03.160,,,,,,,,,,411.80,,,,,,,,,,

VI,12:33:03.162,,,98.43,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:03.164,,,,,,1278.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:03.166,,,,,,,155.87,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:03.168,,,,,,,,51.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:03.170,,,,,,,,,,471.50,,,,,,,,,,,

VI,12:33:03.172,,,,,,,,,,,,98.43,,,,,,,,

VI,12:33:03.174,,,,,,,,,,,,,126.00,,,,,,,

VI,12:33:03.180,,,,,,,,,,,,,,,,,159.84,,,,

VI,12:33:03.181,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:33:03.183,,,,,,,,,,,,,,,,,,,5075.00,,

VI,12:33:03.185,,,,,251.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:03.187,,,98.43,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:03.190,,,,,,1278.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:03.192,,,,,,,155.87,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:03.193,,,,,,,,51.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:03.195,,,,,,,,,,471.50,,,,,,,,,,,

VI,12:33:03.197,,,,,,,,,,,,98.43,,,,,,,,

VI,12:33:03.199,,,,,,,,,,,,,126.00,,,,,,,

VI,12:33:03.201,,,,,,,,,,,,,,,,,159.84,,,,

VI,12:33:03.203,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:33:03.205,,,,,,,,,,,,,,,,,,,5075.00,,

VI,12:33:03.218,,,,,,,,,471.50,,,,,,,,,,,

VI,12:33:03.220,,,,,,1278.75,,,,,,,,,,,,,,,

NDUV,12:33:03.221,-0.8,1.8,1.8,1,45.9,1011,0x120a,1,3000,3000,500,500,0.0012,-0.0002,0.0014,-0.0005

VI,12:33:03.228,,,,,,,155.87,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:03.233,,,,,,,,51.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:03.234,,,,,,,,,,471.50,,,,,,,,,,,

VI,12:33:03.236,,,,,,,,,,,,98.43,,,,,,,,

VI,12:33:03.238,,,,,,,,,,,,,126.00,,,,,,,

VI,12:33:03.240,,,,,,,,,,,,,,,,,159.84,,,,

VI,12:33:03.242,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:33:03.244,,,,,,,,,,,,,,,,,,,5075.00,,

VI,12:33:03.246,,,,,,,,,,,5115.00,,,,,,,,,

VI,12:33:03.248,,,98.43,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:03.250,,,,,,1278.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:03.252,,,,,,,155.87,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:03.254,,,,,,,,51.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:03.256,,,,,,,,,471.50,,,,,,,,,,,

VI,12:33:03.259,,,,,,,,,,,,98.43,,,,,,,,

VI,12:33:03.260,,,,,,,,,,,,,126.00,,,,,,,

VI,12:33:03.262,,,,,,,,,,,,,,,,,,159.84,,,,

VI,12:33:03.266,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:33:03.273,,,,,,,,,,,,,,,,202.00,,,,,,

VI,12:33:03.275,,,94.90,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:03.278,,,,,,60.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:03.280,,,,,,,150.28,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:03.282,,,,,,,,2.42,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:03.284,,,,,,,,,-15.80,,,,,,,,,,,

VI,12:33:03.286,,,,,,,,,,,,94.90,,,,,,,,

VI,12:33:03.288,,,,,,,,,,,,,117.00,,,,,,,

VI,12:33:03.291,,,,,,,,,,,,,,,,,,7.56,,,,

VI,12:33:03.292,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:33:03.294,,,,,,,,,,,,,,,,,,,202.00,,

VI,12:33:03.296,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,94.90,

VI,12:33:03.298,,,94.90,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:03.300,,,,,,60.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:03.302,,,,,,,150.28,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:03.306,,,,,,,,2.42,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:03.316,,,,,,,,,-15.80,,,,,,,,,,,

VI,12:33:03.327,,,,,,,,,,,,94.90,,,,,,,,

VI,12:33:03.331,,,,,,,,,,,,,117.00,,,,,,,

VI,12:33:03.332,,,,,,,,,,,,,,,,,,7.56,,,,

VI,12:33:03.334,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:33:03.336,,,,,,,,,,,,,,,,,,,202.00,,

FLOW,12:33:03.337,136.4,125.0,0.132507,136.1,1,3,1,0.284538,0.284931,0.287175,0.181032,
14.367824,98.535172,25.0,42.6,42.7,135.2427,0.6031,0.000000

VI,12:33:03.339,,,,,,,,,,,,,,178.49,,,,,,,

VI,12:33:03.341,,,94.90,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:03.343,,,,,,60.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:03.345,,,,,,,150.28,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:03.347,,,,,,,,2.42,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:03.349,,,,,,,,,-15.80,,,,,,,,,,,

VI,12:33:03.353,,,,,,,,,,,,94.90,,,,,,,,

```
VI,12:33:03.355,,,,,,,,,,,,,,117.00,,,,,,,,
VI,12:33:03.356,,,,,,,,,,,,,,,,,,,7.56,,,,
VI,12:33:03.358,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:33:03.360,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,202.00,,
VI,12:33:03.362,,,,,242.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:03.366,,,94.90,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:03.369,,,,,,60.50,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:03.371,,,,,,,150.28,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:03.373,,,,,,,,2.42,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:03.374,,,,,,,,,,-15.80,,,,,,,,,,,
VI,12:33:03.376,,,,,,,,,,,,,94.90,,,,,,,,,
VI,12:33:03.378,,,,,,,,,,,,,,117.00,,,,,,,,
VI,12:33:03.380,,,,,,,,,,,,,,,,,,,7.56,,,,
VI,12:33:03.382,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:33:03.384,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,202.00,,
VI,12:33:03.386,,,,,,,,,,-15.80,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:03.388,,,,,,60.50,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:03.390,,,,,,,150.28,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:03.392,,,,,,,,2.42,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:03.394,,,,,,,,,,-15.80,,,,,,,,,,,
VI,12:33:03.396,,,,,,,,,,,,,94.90,,,,,,,,,
VI,12:33:03.398,,,,,,,,,,,,,,117.00,,,,,,,,
VI,12:33:03.400,,,,,,,,,,,,,,,,,,,7.56,,,,
VI,12:33:03.402,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:33:03.404,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,202.00,,
VI,12:33:03.415,,,,,,,,,,,242.00,,,,,,,,,,
VI,12:33:03.426,,,94.90,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:03.428,,,,,,60.50,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:03.431,,,,,,,150.28,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:03.433,,,,,,,,2.42,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:03.434,,,,,,,,,,-15.80,,,,,,,,,,,
VI,12:33:03.436,,,,,,,,,,,,,94.90,,,,,,,,,
VI,12:33:03.438,,,,,,,,,,,,,,117.00,,,,,,,,
VI,12:33:03.440,,,,,,,,,,,,,,,,,,,7.56,,,,
VI,12:33:03.442,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:33:03.444,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,202.00,,
VI,12:33:03.446,,,,,,,,,,,,,,,,202.00,,,,,,
VI,12:33:03.448,,,94.90,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:03.450,,,,,,60.50,,,,,,,,,,,,,,,,
```

VI,12:33:03.452,,,,,,,150.28,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:03.454,,,,,,,,2.42,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:03.456,,,,,,,,,,-15.80,,,,,,,,,,,

VI,12:33:03.458,,,,,,,,,,,,94.90,,,,,,,,

VI,12:33:03.460,,,,,,,,,,,,,117.00,,,,,,,

VI,12:33:03.462,,,,,,,,,,,,,,,,,,7.56,,,,

VI,12:33:03.464,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:33:03.466,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,202.00,,

VI,12:33:03.468,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,94.90,

VI,12:33:03.470,,,94.90,,,,,,,,,,,,,,,,,,

FID,12:33:03.471,FID,10000,10000,SAMPLE,-1.0,,,

AMBII,12:33:03.429,12.1,23.9,,,,5.2,1037,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,59.08

VI,12:33:03.472,,,,,,60.50,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:03.474,,,,,,,150.28,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:03.476,,,,,,,,2.42,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:03.478,,,,,,,,,,-15.80,,,,,,,,,,,

VI,12:33:03.480,,,,,,,,,,,,94.90,,,,,,,,

VI,12:33:03.482,,,,,,,,,,,,,117.00,,,,,,,

VI,12:33:03.484,,,,,,,,,,,,,,,,,,7.56,,,,

VI,12:33:03.486,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:33:03.488,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,202.00,,

VI,12:33:03.490,,,,,,,,,,,,,,,,,202.00,,,,,

VI,12:33:03.492,,,94.90,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:03.494,,,,,,60.50,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:03.496,,,,,,,150.28,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:03.498,,,,,,,,2.42,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:03.500,,,,,,,,,,-15.80,,,,,,,,,,,

VI,12:33:03.502,,,,,,,,,,,,94.90,,,,,,,,

VI,12:33:03.504,,,,,,,,,,,,,117.00,,,,,,,

VI,12:33:03.514,,,,,,,,,,,,,,,,,,7.56,,,,

VI,12:33:03.525,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:33:03.528,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,202.00,,

VI,12:33:03.530,,,,,242.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:03.533,,,94.90,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:03.534,,,,,,60.50,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:03.537,,,,,,,150.28,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:03.539,,,,,,,,2.42,,,,,,,,,,,,,

Status,12:33:03.541,0,0,0,11001,0004110,53,46,SAMPLE,1,0,0,0,0,1,167

VI,12:33:03.542,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

```
VI,12:33:03.543,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,12:33:03.545,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,
VI,12:33:03.547,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,12:33:03.549,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:33:03.551,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,12:33:03.553,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,12:33:03.555,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:03.557,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:03.559,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:03.561,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,12:33:03.563,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,12:33:03.565,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,
VI,12:33:03.567,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,12:33:03.569,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:33:03.571,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,12:33:03.573,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,12:33:03.575,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:03.577,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:03.579,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:03.581,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:03.583,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,12:33:03.585,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
HUMID,12:33:03.586,76.9,35.5
VI,12:33:03.588,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,
VI,12:33:03.590,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,12:33:03.591,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:33:03.593,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,12:33:03.595,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,
VI,12:33:03.597,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:03.599,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:03.602,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:03.604,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:03.605,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,12:33:03.614,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,12:33:03.624,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,
VI,12:33:03.629,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,12:33:03.630,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:33:03.632,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,12:33:03.634,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,
```

VI,12:33:03.636,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:03.638,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:03.641,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:03.643,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:03.644,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,12:33:03.646,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,12:33:03.648,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,12:33:03.650,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,12:33:03.652,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:33:03.654,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,12:33:03.658,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:03.660,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:03.662,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:03.665,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:03.666,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,12:33:03.668,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,12:33:03.670,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,12:33:03.672,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,12:33:03.674,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:33:03.676,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,12:33:03.678,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:03.680,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:03.683,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:03.685,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:03.687,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:03.690,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,12:33:03.691,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,12:33:03.693,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,12:33:03.695,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,12:33:03.697,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:33:03.699,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,12:33:03.701,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:03.703,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:03.705,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

NDUV,12:33:03.723,-1.7,1.8,1.8,1,45.9,1011,0x120a,1,3000,3000,500,500,0.0012,-0.0005,0.0015,-0.0010

VI,12:33:03.724,,,,,,,,,,1022.45,,,,,,,,,,,

VI,12:33:03.730,,,,,,,,,,,,0.39,,,,,,,,,

VI,12:33:03.732,,,,,,,,,,,,,-124.00,,,,,,,,

VI,12:33:03.733,,,,,,,,,,,,,,,,,,664.03,,,,

```
VI,12:33:03.735,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:33:03.737,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:03.737,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21209.00,,
VI,12:33:03.739,,,,,,,,,,,,21249.00,,,,,,,,,
VI,12:33:03.741,,,0.39,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:03.743,,,,,,5312.25,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:03.745,,,,,,,0.62,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:03.747,,,,,,,,212.49,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:03.749,,,,,,,,,2084.90,,,,,,,,,,,
VI,12:33:03.751,,,,,,,,,,,,,0.39,,,,,,,,,
VI,12:33:03.753,,,,,,,,,,,,,,-124.00,,,,,,,,
VI,12:33:03.755,,,,,,,,,,,,,,,,,,,664.03,,,,
VI,12:33:03.757,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:33:03.759,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21209.00,,
VI,12:33:03.761,,,,,,,,,,,,,,,,-39.00,,,,,,
VI,12:33:03.763,,,0.39,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:03.765,,,,,,5312.25,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:03.768,,,,,,,0.62,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:03.770,,,,,,,,212.49,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:03.771,,,,,,,,,2084.90,,,,,,,,,,,
VI,12:33:03.773,,,,,,,,,,,,,0.39,,,,,,,,,
VI,12:33:03.775,,,,,,,,,,,,,,-124.00,,,,,,,,
VI,12:33:03.777,,,,,,,,,,,,,,,,,,,664.03,,,,
VI,12:33:03.779,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:33:03.781,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21209.00,,
VI,12:33:03.783,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.39,
VI,12:33:03.785,,,0.39,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:03.787,,,,,,5312.25,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:03.790,,,,,,,0.62,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:03.792,,,,,,,,212.49,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:03.794,,,,,,,,,2084.90,,,,,,,,,,,
VI,12:33:03.796,,,,,,,,,,,,,0.39,,,,,,,,,
VI,12:33:03.798,,,,,,,,,,,,,,-124.00,,,,,,,,
VI,12:33:03.800,,,,,,,,,,,,,,,,,,,664.03,,,,
VI,12:33:03.802,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:33:03.804,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21209.00,,
VI,12:33:03.806,,166,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:03.811,,,0.39,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:03.830,,,,,,,105.57,,,,,,,,,,,,,,
```

VI,12:33:03.832,,,,,,,,1.70,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:03.833,,,,,,,,,,-23.00,,,,,,,,,,,

VI,12:33:03.835,,,,,,,,,,,,66.67,,,,,,,,

VI,12:33:03.838,,,,,,,,,,,,,45.00,,,,,,,

VI,12:33:03.840,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.31,,,,

FLOW,12:33:03.841,137.6,126.3,0.145575,135.1,1,3,1,0.289841,0.293795,0.292813,0.181032,
14.412726,98.514896,25.0,42.5,42.7,136.4229,0.6030,0.000000

VI,12:33:03.842,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:33:03.844,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,130.00,,

VI,12:33:03.845,,,,,170.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:03.847,,,66.67,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:03.849,,,,,,42.50,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:03.852,,,,,,,105.57,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:03.855,,,,,,,,1.70,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:03.856,,,,,,,,,,-23.00,,,,,,,,,,,

VI,12:33:03.858,,,,,,,,,,,,66.67,,,,,,,,

VI,12:33:03.860,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,12:33:03.862,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,12:33:03.864,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:33:03.866,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,12:33:03.868,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:03.870,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:03.872,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:03.874,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:03.876,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

AMBII,12:33:03.834,,,0.010,100,,5.2,1037,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In
List,Not In List,Not In List,Not In List,59.08

VI,12:33:03.878,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,12:33:03.880,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,12:33:03.882,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,12:33:03.884,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:33:03.886,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,12:33:03.888,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,

VI,12:33:03.890,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:03.893,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:03.895,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:03.897,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:03.898,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,12:33:03.900,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,12:33:03.902,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

```
VI,12:33:03.904,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,12:33:03.910,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:33:03.921,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,12:33:03.928,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,
VI,12:33:03.930,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:03.931,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:03.933,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:03.936,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:03.937,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,12:33:03.939,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,12:33:03.942,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,12:33:03.944,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,12:33:03.945,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:33:03.947,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,12:33:03.949,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,
VI,12:33:03.951,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:03.953,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:03.955,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:03.960,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:03.966,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,12:33:03.968,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,12:33:03.970,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,12:33:03.972,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,12:33:03.974,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:33:03.976,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,12:33:03.978,,,,3.20,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:03.980,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:03.983,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:03.985,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:03.987,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:03.989,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,12:33:03.991,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,12:33:03.993,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,12:33:03.995,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,12:33:03.997,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:33:03.999,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,12:33:04.001,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:04.003,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:04.005,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
```

VI,12:33:04.010,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:04.012,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:04.020,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,12:33:04.031,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

SCB,12:33:04.032,191,190,8.3,24, ,35,31,985,815,854,874,13.8,0.005,-5.000,0.005,0,0

VI,12:33:04.035,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,12:33:04.037,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,12:33:04.038,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:33:04.040,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,12:33:04.042,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:04.044,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:04.046,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

AutoZero,12:33:04.048,0, ,0,Auto-Zero Disabled,60,0,1,0,1

VI,12:33:04.048,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:04.050,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,12:33:04.052,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,12:33:04.054,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,12:33:04.056,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,12:33:04.058,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:33:04.061,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,12:33:04.062,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,

VI,12:33:04.064,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:04.066,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:04.068,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:04.070,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:04.072,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,12:33:04.074,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,12:33:04.076,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,12:33:04.078,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,12:33:04.080,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:33:04.082,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,12:33:04.084,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,

VI,12:33:04.086,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:04.089,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:04.091,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:04.094,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:04.095,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,12:33:04.098,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,12:33:04.100,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

```
VI,12:33:04.102,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,12:33:04.103,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:33:04.105,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,12:33:04.119,,,7.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:04.130,,,,,,4.75,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:04.133,,,,,,,11.80,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:04.136,,,,,,,,0.19,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:04.137,,,,,,,,,,-38.10,,,,,,,,,,,
VI,12:33:04.139,,,,,,,,,,,,,7.45,,,,,,,,
VI,12:33:04.141,,,,,,,,,,,,,,-106.00,,,,,,,,
GPS,12:33:04.142,2,20170602,16:32:33,42.301300,-
83.779065,292.5,72.3,12,10,0x2c4485c0,0.9,1.3,1.7,WGS 84
VI,12:33:04.144,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.59,,,,
VI,12:33:04.146,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:33:04.148,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-21.00,,
VI,12:33:04.150,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,34.51
VI,12:33:04.152,,,7.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:04.154,,,,,,4.75,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:04.156,,,,,,,11.80,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:04.158,,,,,,,,0.19,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:04.160,,,,,,,,,,-38.10,,,,,,,,,,,
VI,12:33:04.162,,,,,,,,,,,,,7.45,,,,,,,,
VI,12:33:04.164,,,,,,,,,,,,,,-106.00,,,,,,,,
VI,12:33:04.166,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.59,,,,
VI,12:33:04.168,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:33:04.170,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-21.00,,
VI,12:33:04.172,,,,,,,,,,,-5.80,,,,,,,,,,
VI,12:33:04.174,,,7.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:04.176,,,,,,4.75,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:04.178,,,,,,,11.80,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:04.180,,,,,,,,0.19,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:04.182,,,,,,,,,,-38.10,,,,,,,,,,,
VI,12:33:04.184,,,,,,,,,,,,,7.45,,,,,,,,
VI,12:33:04.186,,,,,,,,,,,,,,-106.00,,,,,,,,
VI,12:33:04.188,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.59,,,,
VI,12:33:04.190,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:33:04.192,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-21.00,,
VI,12:33:04.194,,,,,19.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:04.196,,,7.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:04.198,,,,,,4.75,,,,,,,,,,,,,,
```

VI,12:33:04.200,,,,,,,11.80,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:04.202,,,,,,,,0.19,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:04.204,,,,,,,,,,-38.10,,,,,,,,,,,

VI,12:33:04.207,,,,,,,,,,,,7.45,,,,,,,,

VI,12:33:04.218,,,,,,,,,,,,,-106.00,,,,,,,,

NDUV,12:33:04.219,-0.8,1.8,1.8,1,45.9,1011,0x120a,1,3000,3000,500,500,0.0013,-0.0011,0.0014,-0.0014

VI,12:33:04.229,,,,,,,,,,,,,,,,,0.59,,,,

VI,12:33:04.230,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:33:04.233,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-21.00,,

VI,12:33:04.234,,,,,,,,,-38.10,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:04.236,,,,,,4.75,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:04.238,,,,,,,11.80,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:04.240,,,,,,,,0.19,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:04.242,,,,,,,,,,-38.10,,,,,,,,,,,

VI,12:33:04.244,,,,,,,,,,,,7.45,,,,,,,,

VI,12:33:04.246,,,,,,,,,,,,,-106.00,,,,,,,,

VI,12:33:04.248,,,,,,,,,,,,,,,,,0.59,,,,

VI,12:33:04.250,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:33:04.252,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-21.00,,

VI,12:33:04.254,,,,,,,,,,,19.00,,,,,,,,,

VI,12:33:04.256,,,7.45,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:04.258,,,,,,4.75,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:04.260,,,,,,,11.80,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:04.262,,,,,,,,0.19,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:04.266,,,,,,,,,,-38.10,,,,,,,,,,,

VI,12:33:04.268,,,,,,,,,,,,7.45,,,,,,,,

VI,12:33:04.270,,,,,,,,,,,,,-106.00,,,,,,,,

VI,12:33:04.272,,,,,,,,,,,,,,,,,0.59,,,,

VI,12:33:04.273,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:33:04.275,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-21.00,,

VI,12:33:04.277,,,,,,,,,,,,,,,-21.00,,,,,,

VI,12:33:04.280,,,7.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,

AMBII,12:33:04.235,,,,,11.47,5.0,1037,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,59.09

VI,12:33:04.282,,,,,,4.75,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:04.285,,,,,,,11.80,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:04.287,,,,,,,,0.19,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:04.288,,,,,,,,,,-38.10,,,,,,,,,,,

VI,12:33:04.290,,,,,,,,,,,,7.45,,,,,,,,

```
VI,12:33:04.292,,,,,,,,,,,,,,-106.00,,,,,,,,
VI,12:33:04.294,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.59,,,,
VI,12:33:04.296,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:33:04.298,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-21.00,,
VI,12:33:04.300,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,7.45,
VI,12:33:04.303,,,7.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:04.305,,,,,,4.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:04.317,,,,,,,11.80,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:04.328,,,,,,,,0.19,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:04.331,,,,,,,,,,-38.10,,,,,,,,,,,
VI,12:33:04.333,,,,,,,,,,,,7.45,,,,,,,,,
VI,12:33:04.335,,,,,,,,,,,,,,-106.00,,,,,,,,
VI,12:33:04.336,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.59,,,,
VI,12:33:04.338,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:33:04.340,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-21.00,,
VI,12:33:04.342,,,,,,,,,,,,,,,14.01,,,,,,,
VI,12:33:04.344,,,7.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:04.346,,,,,,4.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:04.348,,,,,,,11.80,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:04.350,,,,,,,,0.19,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:04.352,,,,,,,,,,-38.10,,,,,,,,,,,
VI,12:33:04.355,,,,,,,,,,,,7.45,,,,,,,,,
VI,12:33:04.357,,,,,,,,,,,,,,-106.00,,,,,,,,
VI,12:33:04.359,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.59,,,,
VI,12:33:04.360,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:33:04.362,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-21.00,,
VI,12:33:04.364,,,,,19.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:04.367,,,7.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:04.368,,,,,,4.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:04.370,,,,,,,11.80,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:04.372,,,,,,,,0.19,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:04.374,,,,,,,,,,-38.10,,,,,,,,,,,
VI,12:33:04.379,,,,,,,,,,,,7.45,,,,,,,,,
VI,12:33:04.381,,,,,,,,,,,,,,-106.00,,,,,,,,
VI,12:33:04.383,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.59,,,,
VI,12:33:04.385,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:33:04.387,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-21.00,,
VI,12:33:04.389,,,,,,,,,,-38.10,,,,,,,,,,,
VI,12:33:04.391,,,,,,4.75,,,,,,,,,,,,,,,
```

VI,12:33:04.393,,,,,,,11.80,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:04.395,,,,,,,,0.19,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:04.397,,,,,,,,,,-38.10,,,,,,,,,,,

VI,12:33:04.399,,,,,,,,,,,,,7.45,,,,,,,,,

VI,12:33:04.401,,,,,,,,,,,,,,-106.00,,,,,,,,

VI,12:33:04.403,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.59,,,,

VI,12:33:04.405,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:33:04.417,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-21.00,,

VI,12:33:04.427,,,,,,,,,,,,19.00,,,,,,,,,

VI,12:33:04.429,,,7.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:04.431,,,,,,4.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:04.433,,,,,,,11.80,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:04.435,,,,,,,,0.19,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:04.437,,,,,,,,,,-38.10,,,,,,,,,,,

FLOW,12:33:04.438,139.1,127.7,0.149139,134.6,1,3,1,0.295144,0.301478,0.298517,0.181032,
14.322921,98.508137,25.0,42.6,42.7,137.9053,0.6029,0.000000

VI,12:33:04.439,,,,,,,,,,,,,7.45,,,,,,,,,

VI,12:33:04.441,,,,,,,,,,,,,,-106.00,,,,,,,,

VI,12:33:04.444,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.59,,,,

VI,12:33:04.445,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:33:04.447,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-21.00,,

VI,12:33:04.449,,,,,,,,,,,,,,,,-21.00,,,,,,

VI,12:33:04.451,,,7.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:04.453,,,,,,4.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:04.457,,,,,,,11.80,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:04.459,,,,,,,,0.19,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:04.460,,,,,,,,,,-38.10,,,,,,,,,,,

VI,12:33:04.462,,,,,,,,,,,,,7.45,,,,,,,,,

VI,12:33:04.464,,,,,,,,,,,,,,-106.00,,,,,,,,

FID,12:33:03.986,FID,10000,10000,SAMPLE,-1.0,,,

FID,12:33:04.466,FID,10000,10000,SAMPLE,-1.0,196,1,FID lit and ready for use

VI,12:33:04.467,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.59,,,,

VI,12:33:04.468,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:33:04.470,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-21.00,,

VI,12:33:04.472,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,7.45,

VI,12:33:04.474,,,7.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:04.476,,,,,,4.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:04.479,,,,,,,11.80,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:04.481,,,,,,,,0.19,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:04.482,,,,,,,,,,-38.10,,,,,,,,,,,

```
VI,12:33:04.484,,,,,,,,,,,,7.45,,,,,,,,
VI,12:33:04.486,,,,,,,,,,,,-106.00,,,,,,,
VI,12:33:04.488,,,,,,,,,,,,,,,,,0.59,,,,
VI,12:33:04.490,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:33:04.492,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-21.00,,
VI,12:33:04.494,,,,,,,,,,,,,,,,-21.00,,,,,
VI,12:33:04.496,,,7.45,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:04.499,,,,,,4.75,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:04.501,,,,,,,11.80,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:04.503,,,,,,,,0.19,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:04.504,,,,,,,,,,-38.10,,,,,,,,,,,
VI,12:33:04.515,,,,,,,,,,,,7.45,,,,,,,,
VI,12:33:04.526,,,,,,,,,,,,-106.00,,,,,,,
VI,12:33:04.528,,,,,,,,,,,,,,,,,0.59,,,,
VI,12:33:04.529,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:33:04.531,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-21.00,,
VI,12:33:04.533,,,,,19.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:04.536,,,7.45,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:04.539,,,,,,4.75,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:04.541,,,,,,,11.80,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:04.544,,,,,,,,0.19,,,,,,,,,,,,
Status,12:33:04.545,0,0,0,11001,0004110,53,46,SAMPLE,1,0,0,0,0,1,4
VI,12:33:04.546,,,,,,,,,,-38.10,,,,,,,,,,,
VI,12:33:04.548,,,,,,,,,,,,7.45,,,,,,,,
VI,12:33:04.550,,,,,,,,,,,,-106.00,,,,,,,
VI,12:33:04.552,,,,,,,,,,,,,,,,,0.59,,,,
VI,12:33:04.554,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:33:04.556,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-21.00,,
VI,12:33:04.558,,,,,,,,,,-38.10,,,,,,,,,,,
VI,12:33:04.560,,,,,,4.75,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:04.562,,,,,,,11.80,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:04.564,,,,,,,,0.19,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:04.566,,,,,,,,,,-38.10,,,,,,,,,,,
VI,12:33:04.568,,,,,,,,,,,,7.45,,,,,,,,
VI,12:33:04.571,,,,,,,,,,,,-106.00,,,,,,,
VI,12:33:04.573,,,,,,,,,,,,,,,,,0.59,,,,
VI,12:33:04.574,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:33:04.576,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-21.00,,
VI,12:33:04.578,,,,,,,,,,,,19.00,,,,,,,,,
```

VI,12:33:04.580,,,7.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:04.582,,,,,,4.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:04.584,,,,,,,11.80,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:04.586,,,,,,,,0.19,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:04.588,,,,,,,,,,-38.10,,,,,,,,,,,

VI,12:33:04.590,,,,,,,,,,,,7.45,,,,,,,,,

VI,12:33:04.592,,,,,,,,,,,,,-106.00,,,,,,,,

VI,12:33:04.594,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.59,,,,

VI,12:33:04.596,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:33:04.598,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-21.00,,

VI,12:33:04.600,,,,,,,,,,,,,,,,-21.00,,,,,,

VI,12:33:04.602,,,7.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:04.604,,,,,,4.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:04.614,,,,,,,11.80,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:04.625,,,,,,,,0.19,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:04.628,,,,,,,,,,-38.10,,,,,,,,,,,

VI,12:33:04.630,,,,,,,,,,,,7.45,,,,,,,,,

VI,12:33:04.632,,,,,,,,,,,,,-106.00,,,,,,,,

VI,12:33:04.634,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.59,,,,

VI,12:33:04.635,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:33:04.637,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-21.00,,

VI,12:33:04.639,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,7.45,

VI,12:33:04.642,,,7.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:04.644,,,,,,4.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:04.646,,,,,,,11.80,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:04.648,,,,,,,,0.19,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:04.649,,,,,,,,,,-38.10,,,,,,,,,,,

VI,12:33:04.651,,,,,,,,,,,,7.45,,,,,,,,,

VI,12:33:04.653,,,,,,,,,,,,,-106.00,,,,,,,,

VI,12:33:04.655,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.59,,,,

VI,12:33:04.657,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:33:04.659,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-21.00,,

VI,12:33:04.663,,,7.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:04.667,,,,,,4.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:04.670,,,,,,,11.80,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:04.672,,,,,,,,0.19,,,,,,,,,,,,,

AMBII,12:33:04.629,12.6,24.9,,,,4.9,1037,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,59.09

VI,12:33:04.673,,,,,,,,,,-38.10,,,,,,,,,,,

VI,12:33:04.675,,,,,,,,,,,,7.45,,,,,,,,,

VI,12:33:04.677,,,,,,,,,,,,,,-106.00,,,,,,,,

VI,12:33:04.679,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.59,,,,

VI,12:33:04.681,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:33:04.683,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-21.00,,

VI,12:33:04.685,,,,,19.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:04.687,,,7.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:04.689,,,,,,4.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:04.691,,,,,,,11.80,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:04.693,,,,,,,,0.19,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:04.695,,,,,,,,,,-38.10,,,,,,,,,,,

VI,12:33:04.697,,,,,,,,,,,,7.45,,,,,,,,,

VI,12:33:04.699,,,,,,,,,,,,,,-106.00,,,,,,,,

VI,12:33:04.701,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.59,,,,

VI,12:33:04.703,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:33:04.705,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-21.00,,

VI,12:33:04.714,,,,,,,,,463.50,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:04.716,,,,,,1258.75,,,,,,,,,,,,,,,

NDUV,12:33:04.724,-0.7,1.8,1.8,1,45.9,1011,0x120a,1,3000,3000,500,500,0.0012,-0.0008,0.0014,-0.0010

VI,12:33:04.725,,,,,,,106.19,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:04.732,,,,,,,,50.35,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:04.733,,,,,,,,,463.50,,,,,,,,,,,

VI,12:33:04.735,,,,,,,,,,,,67.06,,,,,,,,

VI,12:33:04.737,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:04.737,,,,,,,,,,,,,46.00,,,,,,,

VI,12:33:04.739,,,,,,,,,,,,,,,,,157.34,,,,

VI,12:33:04.741,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:33:04.743,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,4995.00,,

VI,12:33:04.745,,,,,,,,,,,5035.00,,,,,,,,,

VI,12:33:04.747,,,67.06,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:04.749,,,,,,1258.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:04.751,,,,,,,106.19,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:04.753,,,,,,,,50.35,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:04.755,,,,,,,,,463.50,,,,,,,,,,,

VI,12:33:04.757,,,,,,,,,,,,67.06,,,,,,,,

VI,12:33:04.759,,,,,,,,,,,,,46.00,,,,,,,

VI,12:33:04.761,,,,,,,,,,,,,,,,,157.34,,,,

VI,12:33:04.763,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:33:04.765,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,4995.00,,

VI,12:33:04.772,,,7.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

```
VI,12:33:04.774,,,,,,4.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:04.776,,,,,,,11.80,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:04.779,,,,,,,,0.19,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:04.780,,,,,,,,,,-38.10,,,,,,,,,,,
VI,12:33:04.782,,,,,,,,,,,,7.45,,,,,,,,,
VI,12:33:04.784,,,,,,,,,,,,,-106.00,,,,,,,,
VI,12:33:04.786,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.59,,,,
VI,12:33:04.788,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:33:04.790,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-21.00,,
VI,12:33:04.792,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,7.45,
VI,12:33:04.794,,,7.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:04.796,,,,,,4.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:04.800,,,,,,,11.80,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:04.801,,,,,,,,0.19,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:04.803,,,,,,,,,,-38.10,,,,,,,,,,,
VI,12:33:04.805,,,,,,,,,,,,7.45,,,,,,,,,
VI,12:33:04.813,,,,,,,,,,,,,-106.00,,,,,,,,
VI,12:33:04.823,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.59,,,,
VI,12:33:04.824,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:33:04.830,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-21.00,,
VI,12:33:04.831,,0,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:04.833,,,7.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:04.840,,,,,,4.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:04.842,,,,,,,11.80,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:04.845,,,,,,,,0.19,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:04.846,,,,,,,,,,-38.10,,,,,,,,,,,
VI,12:33:04.848,,,,,,,,,,,,7.45,,,,,,,,,
VI,12:33:04.850,,,,,,,,,,,,,-106.00,,,,,,,,
VI,12:33:04.852,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.59,,,,
VI,12:33:04.854,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:33:04.863,,,,,163.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:04.864,,,63.92,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:04.867,,,,,,40.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:04.869,,,,,,,101.22,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:04.872,,,,,,,,1.63,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:04.873,,,,,,,,,,-23.70,,,,,,,,,,,
VI,12:33:04.875,,,,,,,,,,,,63.92,,,,,,,,,
VI,12:33:04.877,,,,,,,,,,,,,38.00,,,,,,,,
VI,12:33:04.879,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.09,,,,
```

VI,12:33:04.881,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:33:04.883,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,123.00,,

VI,12:33:04.885,,,,,,,,,-23.70,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:04.887,,,,,,40.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:04.890,,,,,,,101.22,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:04.892,,,,,,,,1.63,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:04.893,,,,,,,,,,-23.70,,,,,,,,,,,

VI,12:33:04.895,,,,,,,,,,,,63.92,,,,,,,,,

VI,12:33:04.897,,,,,,,,,,,,,38.00,,,,,,,,

VI,12:33:04.899,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.09,,,,

VI,12:33:04.901,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:33:04.903,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,123.00,,

VI,12:33:04.905,,,,,,,,,,,,163.00,,,,,,,,,

VI,12:33:04.912,,,63.92,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:04.922,,,,,,40.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:04.930,,,,,,,101.22,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:04.932,,,,,,,,1.63,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:04.933,,,,,,,,,,-23.70,,,,,,,,,,,

VI,12:33:04.935,,,,,,,,,,,,63.92,,,,,,,,,

VI,12:33:04.937,,,,,,,,,,,,,38.00,,,,,,,,

VI,12:33:04.939,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.09,,,,

FLOW,12:33:04.940,138.6,127.4,0.121220,133.5,1,3,1,0.292221,0.283749,0.293277,0.181032,
14.502523,98.535168,25.0,42.6,42.7,137.4492,0.6029,0.000000

VI,12:33:04.941,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:33:04.943,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,123.00,,

VI,12:33:04.945,,,,,,,,,,,,,,,123.00,,,,,,

VI,12:33:04.947,,,63.92,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:04.949,,,,,,40.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:04.951,,,,,,,101.22,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:04.953,,,,,,,,1.63,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:04.955,,,,,,,,,,-23.70,,,,,,,,,,,

VI,12:33:04.957,,,,,,,,,,,,63.92,,,,,,,,,

FID,12:33:04.958,FID,10000,10000,SAMPLE,0.0,,,

VI,12:33:04.959,,,,,,,,,,,,,38.00,,,,,,,,

VI,12:33:04.961,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.09,,,,

VI,12:33:04.963,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:33:04.968,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,123.00,,

HUMID,12:33:04.971,77.4,35.4

VI,12:33:04.971,,,7.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:04.973,,,,,,4.75,,,,,,,,,,,,,,,

```
VI,12:33:04.975,,,,,,,11.80,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:04.977,,,,,,,,0.19,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:04.979,,,,,,,,,,-38.10,,,,,,,,,,,
VI,12:33:04.981,,,,,,,,,,,,,7.45,,,,,,,,,
VI,12:33:04.983,,,,,,,,,,,,,,-106.00,,,,,,,,
VI,12:33:04.985,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.59,,,,
VI,12:33:04.987,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:33:04.989,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-21.00,,
VI,12:33:04.991,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,7.45
VI,12:33:04.993,,,7.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:04.995,,,,,,4.75,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:04.997,,,,,,,11.80,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:04.999,,,,,,,,0.19,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:05.001,,,,,,,,,,-38.10,,,,,,,,,,,
VI,12:33:05.003,,,,,,,,,,,,,7.45,,,,,,,,,
VI,12:33:05.005,,,,,,,,,,,,,,-106.00,,,,,,,,
VI,12:33:05.011,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.59,,,,
VI,12:33:05.021,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:33:05.029,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-21.00,,
VI,12:33:05.031,,,,-5.80,,,,,,,,,,,,,,,,,
SCB,12:33:05.032,191,190,8.3,24, ,35,32,985,815,854,872,13.9,0.004,-5.000,0.006,0,0
VI,12:33:05.033,,,7.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:05.035,,,,,,4.75,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:05.038,,,,,,,11.80,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:05.040,,,,,,,,0.19,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:05.042,,,,,,,,,,-38.10,,,,,,,,,,,
VI,12:33:05.044,,,,,,,,,,,,,7.45,,,,,,,,,
VI,12:33:05.046,,,,,,,,,,,,,,-106.00,,,,,,,,
VI,12:33:05.049,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.59,,,,
VI,12:33:05.050,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:33:05.052,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-21.00,,
VI,12:33:05.054,,,,,19.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:05.056,,,7.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:05.060,,,,,,4.75,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:05.062,,,,,,,11.80,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:05.064,,,,,,,,0.19,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:05.065,,,,,,,,,,-38.10,,,,,,,,,,,
VI,12:33:05.067,,,,,,,,,,,,,7.45,,,,,,,,,
VI,12:33:05.069,,,,,,,,,,,,,,-106.00,,,,,,,,
```

VI,12:33:05.071,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.59,,,,

VI,12:33:05.073,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:33:05.075,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-21.00,,

VI,12:33:05.079,,,,,,,,,461.80,,,,,,,,,,,,

AMBII,12:33:05.037,,,0.010,100,,4.8,1037,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,59.09

VI,12:33:05.080,,,,,,1254.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:05.082,,,,,,,95.63,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:05.084,,,,,,,,50.18,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:05.086,,,,,,,,,461.80,,,,,,,,,,,

VI,12:33:05.088,,,,,,,,,,,,60.39,,,,,,,,

VI,12:33:05.090,,,,,,,,,,,,,29.00,,,,,,,

VI,12:33:05.092,,,,,,,,,,,,,,,,,,156.81,,,,

VI,12:33:05.094,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:33:05.096,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,4978.00,,

VI,12:33:05.098,,,,,,,,,,,5018.00,,,,,,,,,

VI,12:33:05.100,,,60.39,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:05.102,,,,,,1254.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:05.104,,,,,,,95.63,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:05.109,,,,,,,,50.18,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:05.120,,,,,,,,,461.80,,,,,,,,,,,

VI,12:33:05.128,,,,,,,,,,,,60.39,,,,,,,,

VI,12:33:05.130,,,,,,,,,,,,,29.00,,,,,,,

VI,12:33:05.132,,,,,,,,,,,,,,,,,,156.81,,,,

VI,12:33:05.133,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:33:05.135,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,4978.00,,

VI,12:33:05.137,,,,,,,,,,,,,,,114.00,,,,,,

VI,12:33:05.139,,,60.39,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:05.142,,,,,,1254.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:05.144,,,,,,,95.63,,,,,,,,,,,,,

GPS,12:33:05.145,2,20170602,16:32:34,42.301265,-83.779448,292.9,71.7,12,10,0x2c4485c0,0.9,1.3,1.7,WGS 84

VI,12:33:05.146,,,,,,,,50.18,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:05.148,,,,,,,,,461.80,,,,,,,,,,,

VI,12:33:05.150,,,,,,,,,,,,60.39,,,,,,,,

VI,12:33:05.152,,,,,,,,,,,,,29.00,,,,,,,

VI,12:33:05.154,,,,,,,,,,,,,,,,,,156.81,,,,

VI,12:33:05.156,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:33:05.158,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,4978.00,,

VI,12:33:05.160,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,60.39,

VI,12:33:05.162,,,60.39,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:05.164,,,,,,1254.50,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:05.168,,,,,,,95.63,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:05.169,,,,,,,,50.18,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:05.171,,,,,,,,,,461.80,,,,,,,,,,,

VI,12:33:05.173,,,,,,,,,,,,60.39,,,,,,,,

VI,12:33:05.175,,,,,,,,,,,,,29.00,,,,,,,

VI,12:33:05.177,,,,,,,,,,,,,,,,,,156.81,,,,

VI,12:33:05.179,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:33:05.181,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,4978.00,,

VI,12:33:05.184,,,,,,,,,,,237.20,,,,,,,,,,

VI,12:33:05.186,,,60.39,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:05.188,,,,,,1254.50,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:05.191,,,,,,,95.63,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:05.193,,,,,,,,50.18,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:05.194,,,,,,,,,,461.80,,,,,,,,,,,

VI,12:33:05.196,,,,,,,,,,,,60.39,,,,,,,,

VI,12:33:05.198,,,,,,,,,,,,,29.00,,,,,,,

VI,12:33:05.200,,,,,,,,,,,,,,,,,,156.81,,,,

VI,12:33:05.202,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:33:05.204,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,4978.00,,

NDUV,12:33:05.219,-0.7,1.8,1.8,1,45.9,1011,0x120a,1,3000,3000,500,500,0.0013,-0.0022,0.0015,-0.0025

VI,12:33:05.220,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:05.230,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:05.233,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:05.236,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:05.237,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:33:05.239,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,

VI,12:33:05.241,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:33:05.243,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:33:05.246,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:33:05.248,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:33:05.250,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:05.252,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:05.254,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:05.256,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:05.258,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:33:05.260,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,

VI,12:33:05.262,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

```
VI,12:33:05.264,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:33:05.268,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:33:05.269,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:33:05.271,,,,,,,,,,,15.00,,,,,,,,,
VI,12:33:05.273,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:05.275,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:05.277,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:05.280,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:05.281,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:33:05.283,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,
VI,12:33:05.285,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
VI,12:33:05.290,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:33:05.291,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:33:05.293,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:33:05.295,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,,,,,
VI,12:33:05.297,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:05.299,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:05.301,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:05.304,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:05.305,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:33:05.318,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,
VI,12:33:05.328,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
VI,12:33:05.330,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:33:05.331,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:33:05.333,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:33:05.335,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.88,
VI,12:33:05.337,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:05.339,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:05.342,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:05.344,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:05.345,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:33:05.347,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,
VI,12:33:05.349,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
VI,12:33:05.351,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:33:05.353,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:33:05.355,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:33:05.363,,,7.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:05.365,,,,,,964.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:05.367,,,,,,,11.80,,,,,,,,,,,,,,
```

VI,12:33:05.369,,,,,,,,38.59,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:05.370,,,,,,,,,,345.90,,,,,,,,,,,

VI,12:33:05.372,,,,,,,,,,,,7.45,,,,,,,,

VI,12:33:05.374,,,,,,,,,,,,,-106.00,,,,,,,,

VI,12:33:05.376,,,,,,,,,,,,,,,,,120.59,,,,

VI,12:33:05.378,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:33:05.380,,,,,,,,,,,,,,,,,,,3819.00,,

VI,12:33:05.382,,,,,19.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:05.384,,,7.45,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:05.386,,,,,,964.75,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:05.388,,,,,,,11.80,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:05.390,,,,,,,,38.59,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:05.392,,,,,,,,,,345.90,,,,,,,,,,,

VI,12:33:05.394,,,,,,,,,,,,7.45,,,,,,,,

VI,12:33:05.396,,,,,,,,,,,,,-106.00,,,,,,,,

VI,12:33:05.399,,,,,,,,,,,,,,,,,120.59,,,,

VI,12:33:05.400,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:33:05.402,,,,,,,,,,,,,,,,,,,3819.00,,

VI,12:33:05.404,,,,,,,,,345.90,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:05.417,,,,,,964.75,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:05.428,,,,,,,11.80,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:05.430,,,,,,,,38.59,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:05.433,,,,,,,,,,345.90,,,,,,,,,,,

VI,12:33:05.435,,,,,,,,,,,,7.45,,,,,,,,

VI,12:33:05.437,,,,,,,,,,,,,-106.00,,,,,,,,

VI,12:33:05.439,,,,,,,,,,,,,,,,,120.59,,,,

VI,12:33:05.440,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

FLOW,12:33:05.440,137.1,126.1,0.124190,133.0,1,3,1,0.284331,0.279021,0.285715,0.181032,
14.278019,98.494621,25.0,42.6,42.7,135.9285,0.6030,0.000000

VI,12:33:05.442,,,,,,,,,,,,,,,,,,,3819.00,,

VI,12:33:05.444,,,,,,,,,,,3859.00,,,,,,,,,

VI,12:33:05.446,,,7.45,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:05.448,,,,,,964.75,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:05.450,,,,,,,11.80,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:05.452,,,,,,,,38.59,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:05.456,,,,,,,,,,345.90,,,,,,,,,,,

VI,12:33:05.458,,,,,,,,,,,,7.45,,,,,,,,

VI,12:33:05.460,,,,,,,,,,,,,-106.00,,,,,,,,

VI,12:33:05.461,,,,,,,,,,,,,,,,,120.59,,,,

VI,12:33:05.463,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:33:05.465,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,3819.00,,

VI,12:33:05.467,,,,,,,,,,,,,,,,-21.00,,,,,,

FID,12:33:05.467,FID,10000,10000,SAMPLE,-1.0,,,

VI,12:33:05.470,,,7.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:05.472,,,,,,964.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:05.475,,,,,,,11.80,,,,,,,,,,,,,,

AMBII,12:33:05.434,,,,,10.27,4.8,1037,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,59.09

VI,12:33:05.477,,,,,,,,38.59,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:05.478,,,,,,,,,,345.90,,,,,,,,,,,

VI,12:33:05.480,,,,,,,,,,,,7.45,,,,,,,,

VI,12:33:05.483,,,,,,,,,,,,,-106.00,,,,,,,,

VI,12:33:05.485,,,,,,,,,,,,,,,,,120.59,,,,

VI,12:33:05.486,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:33:05.488,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,3819.00,,

VI,12:33:05.490,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,7.45,

VI,12:33:05.492,,,7.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:05.494,,,,,,964.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:05.496,,,,,,,11.80,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:05.516,,,,,,,,,,2084.90,,,,,,,,,,,

VI,12:33:05.518,,,,,,,,,,,,0.39,,,,,,,,

VI,12:33:05.527,,,,,,,,,,,,,-124.00,,,,,,,,

VI,12:33:05.529,,,,,,,,,,,,,,,,,664.03,,,,

VI,12:33:05.532,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:33:05.534,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21209.00,,

VI,12:33:05.536,,,,,,,,,,,,,,,,-39.00,,,,,

VI,12:33:05.538,,,0.39,,,,,,,,,,,,,,,,,,

Status,12:33:05.540,0,0,0,11001,0004110,53,46,SAMPLE,1,0,0,0,0,1,968

VI,12:33:05.543,,,,,,5312.25,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:05.545,,,,,,,0.62,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:05.547,,,,,,,,212.49,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:05.548,,,,,,,,,,2084.90,,,,,,,,,,,

VI,12:33:05.551,,,,,,,,,,,,0.39,,,,,,,,

VI,12:33:05.553,,,,,,,,,,,,,-124.00,,,,,,,,

VI,12:33:05.555,,,,,,,,,,,,,,,,,664.03,,,,

VI,12:33:05.556,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:33:05.558,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21209.00,,

VI,12:33:05.560,,,,,1.00,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:05.562,,,0.39,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:05.565,,,,,,5312.25,,,,,,,,,,,,,,

```
VI,12:33:05.568,,,,,,,0.62,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:05.569,,,,,,,,212.49,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:05.571,,,,,,,,,,2084.90,,,,,,,,,,,
VI,12:33:05.573,,,,,,,,,,,,,0.39,,,,,,,,,
VI,12:33:05.575,,,,,,,,,,,,,,-124.00,,,,,,,,
VI,12:33:05.582,,,,,,,,,,,,,,,,,,664.03,,,,
VI,12:33:05.583,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:33:05.585,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21209.00,,
VI,12:33:05.587,,,,,,,,,2084.90,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:05.590,,,,,,5312.25,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:05.592,,,,,,,0.62,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:05.594,,,,,,,,212.49,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:05.595,,,,,,,,,,2084.90,,,,,,,,,,,
VI,12:33:05.597,,,,,,,,,,,,,0.39,,,,,,,,,
VI,12:33:05.599,,,,,,,,,,,,,,-124.00,,,,,,,,
VI,12:33:05.601,,,,,,,,,,,,,,,,,,664.03,,,,
VI,12:33:05.603,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:33:05.605,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21209.00,,
VI,12:33:05.616,,,,,,,,,,,,21249.00,,,,,,,,,,
VI,12:33:05.626,,,0.39,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:05.629,,,,,,5312.25,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:05.631,,,,,,,0.62,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:05.633,,,,,,,,212.49,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:05.635,,,,,,,,,,2084.90,,,,,,,,,,,
VI,12:33:05.637,,,,,,,,,,,,,0.39,,,,,,,,,
VI,12:33:05.639,,,,,,,,,,,,,,-124.00,,,,,,,,
VI,12:33:05.641,,,,,,,,,,,,,,,,,,664.03,,,,
VI,12:33:05.643,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:33:05.645,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21209.00,,
VI,12:33:05.647,,,,,,,,,,,,,,,-39.00,,,,,,
VI,12:33:05.649,,,0.39,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:05.651,,,,,,5312.25,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:05.654,,,,,,,0.62,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:05.656,,,,,,,,212.49,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:05.657,,,,,,,,,,2084.90,,,,,,,,,,,
VI,12:33:05.659,,,,,,,,,,,,,0.39,,,,,,,,,
VI,12:33:05.661,,,,,,,,,,,,,,-124.00,,,,,,,,
VI,12:33:05.663,,,,,,,,,,,,,,,,,,664.03,,,,
VI,12:33:05.665,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
```

VI,12:33:05.667,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21209.00,,

VI,12:33:05.669,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.39,

VI,12:33:05.671,,,0.39,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:05.673,,,,,,5312.25,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:05.680,,,,,,,0.62,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:05.683,,,,,,,,212.49,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:05.684,,,,,,,,,,2084.90,,,,,,,,,,,

VI,12:33:05.686,,,,,,,,,,,,0.39,,,,,,,,

VI,12:33:05.688,,,,,,,,,,,,,-124.00,,,,,,,

VI,12:33:05.690,,,,,,,,,,,,,,,,,,664.03,,,,

VI,12:33:05.692,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:33:05.694,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21209.00,,

VI,12:33:05.698,,,0.39,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:05.700,,,,,,5312.25,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:05.702,,,,,,,0.62,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:05.705,,,,,,,,212.49,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:05.714,,,,,,,,,,2084.90,,,,,,,,,,,

NDUV,12:33:05.725,-
0.8,1.8,1.8,1,45.9,1011,0x120a,1,3000,3000,500,500,0.0012,0.0001,0.0014,-0.0001

VI,12:33:05.726,,,,,,,,,,,,0.39,,,,,,,,

VI,12:33:05.731,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:33:05.732,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:33:05.734,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:33:05.736,,,,,15.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:05.737,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:05.738,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:05.741,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:05.745,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:05.747,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:05.748,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:33:05.750,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,

VI,12:33:05.753,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,

VI,12:33:05.755,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:33:05.756,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:33:05.758,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:33:05.760,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:05.762,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:05.765,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:05.774,,,,,,,,,,1023.20,,,,,,,,,,,

VI,12:33:05.776,,,,,,,,,,,,0.39,,,,,,,,

VI,12:33:05.778,,,,,,,,,,,,,,-124.00,,,,,,,,

VI,12:33:05.780,,,,,,,,,,,,,,,,,,664.03,,,,

VI,12:33:05.782,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:33:05.784,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21209.00,,

VI,12:33:05.786,,,,,,,,,,,21249.00,,,,,,,,,

VI,12:33:05.788,,,0.39,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:05.790,,,,,,5312.25,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:05.792,,,,,,,0.62,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:05.794,,,,,,,,212.49,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:05.796,,,,,,,,,,2084.90,,,,,,,,,,,

VI,12:33:05.798,,,,,,,,,,,,0.39,,,,,,,,

VI,12:33:05.800,,,,,,,,,,,,,-124.00,,,,,,,,

VI,12:33:05.802,,,,,,,,,,,,,,,,,,664.03,,,,

VI,12:33:05.804,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:33:05.813,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21209.00,,

VI,12:33:05.828,,,7.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:05.830,,,,,,4.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:05.832,,,,,,,11.80,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:05.834,,,,,,,,0.19,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:05.836,,,,,,,,,,-38.10,,,,,,,,,,,

VI,12:33:05.838,,,,,,,,,,,,7.45,,,,,,,,

VI,12:33:05.840,,,,,,,,,,,,,,-106.00,,,,,,,,

VI,12:33:05.842,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.59,,,,

VI,12:33:05.844,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:33:05.846,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-21.00,,

VI,12:33:05.848,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,7.45,

VI,12:33:05.850,,,7.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:05.852,,,,,,4.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:05.854,,,,,,,11.80,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:05.856,,,,,,,,0.19,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:05.858,,,,,,,,,,-38.10,,,,,,,,,,,

VI,12:33:05.860,,,,,,,,,,,,7.45,,,,,,,,

VI,12:33:05.862,,,,,,,,,,,,,,-106.00,,,,,,,,

VI,12:33:05.865,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.59,,,,

VI,12:33:05.866,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:33:05.868,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-21.00,,

VI,12:33:05.870,,0,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:05.872,,,7.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

AMBII,12:33:05.829,12.3,24.3,,,,5.0,1037,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,59.10

VI,12:33:05.874,,,,,,4.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:05.876,,,,,,,11.80,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:05.878,,,,,,,,0.19,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:05.880,,,,,,,,,,-38.10,,,,,,,,,,,

VI,12:33:05.882,,,,,,,,,,,,7.45,,,,,,,,,

VI,12:33:05.884,,,,,,,,,,,,,-106.00,,,,,,,,

VI,12:33:05.886,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.59,,,,

VI,12:33:05.888,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:33:05.890,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-21.00,,

VI,12:33:05.892,,,,,19.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:05.894,,,7.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:05.896,,,,,,4.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:05.898,,,,,,,11.80,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:05.901,,,,,,,,0.19,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:05.902,,,,,,,,,,-38.10,,,,,,,,,,,

VI,12:33:05.904,,,,,,,,,,,,7.45,,,,,,,,,

VI,12:33:05.912,,,,,,,,,,,,,-106.00,,,,,,,,

VI,12:33:05.923,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.59,,,,

VI,12:33:05.928,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:33:05.930,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-21.00,,

VI,12:33:05.932,,,,,,,,,-38.10,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:05.934,,,,,,4.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:05.936,,,,,,,11.80,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:05.938,,,,,,,,0.19,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:05.940,,,,,,,,,,-38.10,,,,,,,,,,,

VI,12:33:05.942,,,,,,,,,,,,7.45,,,,,,,,,

FLOW,12:33:05.943,134.5,123.7,0.134624,133.0,1,3,1,0.274047,0.258825,0.274566,0.181032,
14.457628,98.467598,25.0,42.6,42.7,133.3362,0.6032,0.000000

VI,12:33:05.944,,,,,,,,,,,,,-106.00,,,,,,,,

VI,12:33:05.946,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.59,,,,

VI,12:33:05.948,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:33:05.950,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-21.00,,

VI,12:33:05.952,,,,,,,,,,,19.00,,,,,,,,,

VI,12:33:05.954,,,7.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:05.956,,,,,,4.75,,,,,,,,,,,,,,,

FID,12:33:05.956,FID,10000,10000,SAMPLE,-1.0,,,

VI,12:33:05.958,,,,,,,11.80,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:05.961,,,,,,,,0.19,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:05.962,,,,,,,,,-38.10,,,,,,,,,,,

VI,12:33:05.965,,,,,,,,,,,,7.45,,,,,,,,,

```
VI,12:33:05.967,,,,,,,,,,,,,,-106.00,,,,,,,,
VI,12:33:05.968,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.59,,,,
VI,12:33:05.970,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:33:05.972,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-21.00,,
VI,12:33:05.974,,,,,,,,,,,,,,,,-21.00,,,,,,
VI,12:33:05.976,,,7.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:05.978,,,,,,4.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:05.981,,,,,,,11.80,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:05.984,,,,,,,,0.19,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:05.985,,,,,,,,,,-38.10,,,,,,,,,,,
VI,12:33:05.987,,,,,,,,,,,,7.45,,,,,,,,,
VI,12:33:05.989,,,,,,,,,,,,,,-106.00,,,,,,,,
VI,12:33:05.991,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.59,,,,
VI,12:33:05.993,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:33:05.995,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-21.00,,
VI,12:33:06.000,,,7.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:06.002,,,,,,4.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:06.004,,,,,,,11.80,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:06.011,,,,,,,,0.19,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:06.022,,,,,,,,,,-38.10,,,,,,,,,,,
VI,12:33:06.028,,,,,,,,,,,,7.45,,,,,,,,,
SCB,12:33:06.029,191,190,8.3,24, ,35,32,985,818,854,873,13.8,0.004,-5.000,0.005,0,0
VI,12:33:06.030,,,,,,,,,,,,,,-106.00,,,,,,,,
VI,12:33:06.031,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.59,,,,
VI,12:33:06.033,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:33:06.035,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-21.00,,
VI,12:33:06.037,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,14.84
VI,12:33:06.040,,,7.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:06.042,,,,,,4.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:06.045,,,,,,,11.80,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:06.046,,,,,,,,0.19,,,,,,,,,,,,,
AutoZero,12:33:06.047,0, ,0,Auto-Zero Disabled,60,0,1,0,1
VI,12:33:06.048,,,,,,,,,,-38.10,,,,,,,,,,,
VI,12:33:06.050,,,,,,,,,,,,7.45,,,,,,,,,
VI,12:33:06.053,,,,,,,,,,,,,,-106.00,,,,,,,,
VI,12:33:06.055,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.59,,,,
VI,12:33:06.056,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:33:06.058,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-21.00,,
VI,12:33:06.060,,,,-5.80,,,,,,,,,,,,,,,,,
```

VI,12:33:06.062,,,7.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:06.065,,,,,,4.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:06.070,,,,,,,11.80,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:06.074,,,,,,,,0.19,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:06.075,,,,,,,,,,-38.10,,,,,,,,,,,

VI,12:33:06.077,,,,,,,,,,,,7.45,,,,,,,,

VI,12:33:06.079,,,,,,,,,,,,,-106.00,,,,,,,,

VI,12:33:06.081,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.59,,,,

VI,12:33:06.083,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:33:06.085,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-21.00,,

VI,12:33:06.093,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:06.096,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:06.099,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:06.101,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:06.102,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:33:06.104,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,

VI,12:33:06.110,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:33:06.121,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:33:06.128,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:33:06.132,,,,,,,,,-20.90,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:06.134,,,,,,47.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:06.136,,,,,,,118.61,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:06.138,,,,,,,,1.91,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:06.140,,,,,,,,,,-20.90,,,,,,,,,,,

GPS,12:33:06.142,2,20170602,16:32:35,42.301220,-
83.779827,293.3,71.2,12,10,0x2c4485c0,0.9,1.3,1.7,WGS 84

VI,12:33:06.143,,,,,,,,,,,,74.90,,,,,,,,

VI,12:33:06.145,,,,,,,,,,,,,66.00,,,,,,,

VI,12:33:06.147,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.97,,,,

VI,12:33:06.148,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:33:06.150,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,151.00,,

VI,12:33:06.152,,,,,,,,,,,191.00,,,,,,,,,

VI,12:33:06.154,,,74.90,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:06.156,,,,,,47.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:06.158,,,,,,,118.61,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:06.161,,,,,,,,1.91,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:06.162,,,,,,,,,,-20.90,,,,,,,,,,,

VI,12:33:06.165,,,,,,,,,,,,74.90,,,,,,,,

VI,12:33:06.166,,,,,,,,,,,,,66.00,,,,,,,

VI,12:33:06.168,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.97,,,,

VI,12:33:06.170,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:33:06.172,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,151.00,,

VI,12:33:06.174,,,,,,,,,,,,,,,,151.00,,,,,,

VI,12:33:06.176,,,74.90,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:06.178,,,,,,47.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:06.180,,,,,,,118.61,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:06.183,,,,,,,,1.91,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:06.184,,,,,,,,,,-20.90,,,,,,,,,,,

VI,12:33:06.186,,,,,,,,,,,,74.90,,,,,,,,

VI,12:33:06.188,,,,,,,,,,,,66.00,,,,,,,

VI,12:33:06.190,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.97,,,,

VI,12:33:06.192,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:33:06.194,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,151.00,,

VI,12:33:06.196,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,74.90,

VI,12:33:06.198,,,74.90,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:06.200,,,,,,47.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:06.202,,,,,,,118.61,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:06.204,,,,,,,,1.91,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:06.209,,,,,,,,,,-20.90,,,,,,,,,,,

VI,12:33:06.220,,,,,,,,,,,,74.90,,,,,,,,

NDUV,12:33:06.221,-0.3,1.9,1.9,1,45.9,1011,0x120a,1,3000,3000,500,500,0.0013,-0.0021,0.0014,-0.0024

VI,12:33:06.231,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:33:06.233,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:33:06.235,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:33:06.237,,,,,,,,,,,-13.00,,,,,,,,,,

VI,12:33:06.239,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:06.242,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:06.245,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:06.247,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:06.248,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:33:06.250,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,

VI,12:33:06.252,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:33:06.254,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:33:06.256,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:33:06.258,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:33:06.260,,,,,15.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:06.262,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:06.266,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:06.269,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:06.271,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:06.272,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:33:06.274,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,

AMBII,12:33:06.232,,,0.011,110,,5.4,1037,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,59.10

VI,12:33:06.276,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:33:06.278,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:33:06.280,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:33:06.282,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:33:06.284,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:06.286,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:06.288,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:06.291,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:06.292,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:33:06.294,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,

VI,12:33:06.297,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:33:06.299,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:33:06.300,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:33:06.302,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:33:06.304,,,,,,,,,,,15.00,,,,,,,,,

VI,12:33:06.308,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:06.319,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:06.330,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:06.332,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:06.335,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:33:06.337,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,

VI,12:33:06.339,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:33:06.341,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:33:06.342,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:33:06.344,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:33:06.347,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,,,,,

VI,12:33:06.348,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:06.350,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:06.352,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:06.355,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

HUMID,12:33:06.356,77.1,35.4

VI,12:33:06.360,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:33:06.361,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,

VI,12:33:06.363,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:33:06.365,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:33:06.367,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:33:06.369,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:33:06.371,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.88,

VI,12:33:06.373,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:06.376,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:06.379,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:06.381,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:06.382,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:33:06.384,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,

VI,12:33:06.386,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:33:06.388,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:33:06.390,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:33:06.392,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:33:06.394,,,,,,,,,,,,,,,11.06,,,,,,

VI,12:33:06.396,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:06.398,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:06.401,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:06.403,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:06.404,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:33:06.407,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,

VI,12:33:06.418,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:33:06.428,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:33:06.429,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:33:06.431,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:33:06.433,,,,,15.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:06.435,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:06.437,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:06.440,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:06.442,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:06.443,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

FLOW,12:33:06.444,132.4,121.9,0.138034,132.5,1,3,1,0.265115,0.258825,0.266635,0.181032,
14.367824,98.494621,25.0,42.6,42.7,131.2107,0.6034,0.000000

VI,12:33:06.446,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,

VI,12:33:06.448,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:33:06.449,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:33:06.451,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:33:06.453,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:33:06.455,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:06.457,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:06.459,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

```
VI,12:33:06.461,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:06.463,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:33:06.465,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,
VI,12:33:06.467,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
VI,12:33:06.469,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:33:06.471,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:33:06.473,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
FID,12:33:06.474,FID,10000,10000,SAMPLE,-2.0,,,
VI,12:33:06.475,,,,,,,,,,,15.00,,,,,,,,,
VI,12:33:06.477,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:06.479,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:06.482,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:06.484,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:06.485,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:33:06.487,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,
VI,12:33:06.489,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
VI,12:33:06.491,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:33:06.493,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:33:06.495,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:33:06.503,,,7.45,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:06.504,,,,,,4.75,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:06.517,,,,,,,11.80,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:06.528,,,,,,,,0.19,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:06.529,,,,,,,,,,-38.10,,,,,,,,,,,
VI,12:33:06.532,,,,,,,,,,,,7.45,,,,,,,,
VI,12:33:06.533,,,,,,,,,,,,,-106.00,,,,,,,,
VI,12:33:06.535,,,,,,,,,,,,,,,,,0.59,,,,
VI,12:33:06.537,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
Status,12:33:06.539,0,0,0,11001,0004110,53,46,SAMPLE,1,0,0,0,0,1,766
VI,12:33:06.540,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-21.00,,
VI,12:33:06.542,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,7.45,
VI,12:33:06.544,,,7.45,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:06.546,,,,,,4.75,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:06.547,,,,,,,11.80,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:06.550,,,,,,,,0.19,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:06.551,,,,,,,,,,-38.10,,,,,,,,,,,
VI,12:33:06.553,,,,,,,,,,,,7.45,,,,,,,,
VI,12:33:06.555,,,,,,,,,,,,,-106.00,,,,,,,,
VI,12:33:06.557,,,,,,,,,,,,,,,,,0.59,,,,
```

```
VI,12:33:06.559,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:33:06.561,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-21.00,,
VI,12:33:06.563,,,,,,,,,,,,,,,,,,-21.00,,,,,
VI,12:33:06.565,,,7.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:06.567,,,,,,4.75,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:06.569,,,,,,,11.80,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:06.571,,,,,,,,0.19,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:06.573,,,,,,,,,,-38.10,,,,,,,,,,,
VI,12:33:06.575,,,,,,,,,,,,,7.45,,,,,,,,,
VI,12:33:06.577,,,,,,,,,,,,,,-106.00,,,,,,,,
VI,12:33:06.579,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.59,,,,
VI,12:33:06.581,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:33:06.583,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-21.00,,
VI,12:33:06.585,,,,,19.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:06.587,,,7.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:06.590,,,,,,4.75,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:06.592,,,,,,,11.80,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:06.594,,,,,,,,0.19,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:06.595,,,,,,,,,,-38.10,,,,,,,,,,,
VI,12:33:06.597,,,,,,,,,,,,,7.45,,,,,,,,,
VI,12:33:06.599,,,,,,,,,,,,,,-106.00,,,,,,,,
VI,12:33:06.601,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.59,,,,
VI,12:33:06.603,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:33:06.605,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-21.00,,
VI,12:33:06.617,,,,,,,,,,-38.10,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:06.619,,,,,,4.75,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:06.627,,,,,,,11.80,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:06.631,,,,,,,,0.19,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:06.633,,,,,,,,,,-38.10,,,,,,,,,,,
VI,12:33:06.634,,,,,,,,,,,,,7.45,,,,,,,,,
VI,12:33:06.636,,,,,,,,,,,,,,-106.00,,,,,,,,
VI,12:33:06.638,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.59,,,,
VI,12:33:06.640,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:33:06.642,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-21.00,,
VI,12:33:06.644,,,,,,,,,,,,19.00,,,,,,,,,,
VI,12:33:06.646,,,7.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:06.648,,,,,,4.75,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:06.651,,,,,,,11.80,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:06.653,,,,,,,,0.19,,,,,,,,,,,,,
```

VI,12:33:06.654,,,,,,,,,,-38.10,,,,,,,,,,,

VI,12:33:06.657,,,,,,,,,,,,7.45,,,,,,,,

VI,12:33:06.659,,,,,,,,,,,,,-106.00,,,,,,,

VI,12:33:06.661,,,,,,,,,,,,,,,,,0.59,,,,

VI,12:33:06.662,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:33:06.664,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-21.00,,

VI,12:33:06.672,,,7.45,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:06.674,,,,,,4.75,,,,,,,,,,,,,,,

AMBII,12:33:06.632,,,,,9.37,5.8,1037,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,59.10

VI,12:33:06.676,,,,,,,11.80,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:06.679,,,,,,,,0.19,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:06.680,,,,,,,,,,-38.10,,,,,,,,,,,

VI,12:33:06.682,,,,,,,,,,,,7.45,,,,,,,,

VI,12:33:06.684,,,,,,,,,,,,,-106.00,,,,,,,

VI,12:33:06.686,,,,,,,,,,,,,,,,,0.59,,,,

VI,12:33:06.688,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:33:06.690,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-21.00,,

VI,12:33:06.692,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,7.45,

VI,12:33:06.694,,,7.45,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:06.697,,,,,,4.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:06.699,,,,,,,11.80,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:06.702,,,,,,,,0.19,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:06.704,,,,,,,,,,-38.10,,,,,,,,,,,

VI,12:33:06.706,,,,,,,,,,,,7.45,,,,,,,,

VI,12:33:06.716,,,,,,,,,,,,,-106.00,,,,,,,

VI,12:33:06.718,,,,,,,,,,,,,,,,,0.59,,,,

NDUV,12:33:06.726,-0.4,1.9,1.9,1,45.9,1011,0x120a,1,3000,3000,500,500,0.0012,-0.0004,0.0013,-0.0007

VI,12:33:06.727,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:33:06.732,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-21.00,,

VI,12:33:06.736,,,7.45,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:06.737,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:06.739,,,,,,4.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:06.740,,,,,,,11.80,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:06.742,,,,,,,,0.19,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:06.744,,,,,,,,,,-38.10,,,,,,,,,,,

VI,12:33:06.746,,,,,,,,,,,,7.45,,,,,,,,

VI,12:33:06.748,,,,,,,,,,,,,-106.00,,,,,,,

VI,12:33:06.750,,,,,,,,,,,,,,,,,0.59,,,,

```
VI,12:33:06.752,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:33:06.754,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-21.00,,
VI,12:33:06.756,,,,,19.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:06.758,,,7.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:06.760,,,,,,4.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:06.763,,,,,,,11.80,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:06.764,,,,,,,,0.19,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:06.766,,,,,,,,,,-38.10,,,,,,,,,,,
VI,12:33:06.768,,,,,,,,,,,,7.45,,,,,,,,
VI,12:33:06.770,,,,,,,,,,,,,,-106.00,,,,,,,,
VI,12:33:06.772,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.59,,,,
VI,12:33:06.774,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:33:06.783,,,,,,,,,-36.20,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:06.785,,,,,,9.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:06.787,,,,,,,23.60,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:06.789,,,,,,,,0.38,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:06.791,,,,,,,,,,-36.20,,,,,,,,,,,
VI,12:33:06.793,,,,,,,,,,,,14.90,,,,,,,,
VI,12:33:06.795,,,,,,,,,,,,,,-87.00,,,,,,,,
VI,12:33:06.797,,,,,,,,,,,,,,,,,,1.19,,,,
VI,12:33:06.799,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:33:06.801,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-2.00,,
VI,12:33:06.803,,,,,,,,,,,,38.00,,,,,,,,,
VI,12:33:06.805,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:06.815,,,,,,9.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:06.817,,,,,,,23.60,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:06.825,,,,,,,,0.38,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:06.831,,,,,,,,,-36.20,,,,,,,,,,,
VI,12:33:06.833,,,,,,,,,,,,14.90,,,,,,,,
VI,12:33:06.835,,,,,,,,,,,,,,-87.00,,,,,,,,
VI,12:33:06.842,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:33:06.844,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,4329.00,,
VI,12:33:06.846,,,,,,,,,,,,,,,,-23.00,,,,,,
VI,12:33:06.848,,,6.67,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:06.850,,,,,,1092.25,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:06.852,,,,,,,10.56,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:06.854,,,,,,,,43.69,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:06.856,,,,,,,,,,396.90,,,,,,,,,,,
VI,12:33:06.858,,,,,,,,,,,,,6.67,,,,,,,,,
```

```
VI,12:33:06.860,,,,,,,,,,,,,,-108.00,,,,,,,,
VI,12:33:06.862,,,,,,,,,,,,,,,,,,136.53,,,,
VI,12:33:06.864,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:33:06.866,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,4329.00,,
VI,12:33:06.868,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,6.67,
VI,12:33:06.870,,,6.67,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:06.872,,,,,,1092.25,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:06.874,,,,,,,10.56,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:06.876,,,,,,,,43.69,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:06.878,,,,,,,,,,396.90,,,,,,,,,,,
VI,12:33:06.880,,,,,,,,,,,,6.67,,,,,,,,,
VI,12:33:06.882,,,,,,,,,,,,,-108.00,,,,,,,,
VI,12:33:06.884,,,,,,,,,,,,,,,,,,136.53,,,,
VI,12:33:06.886,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:33:06.888,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,4329.00,,
VI,12:33:06.890,,34,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:06.893,,,6.67,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:06.895,,,,,,1092.25,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:06.897,,,,,,,10.56,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:06.900,,,,,,,,43.69,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:06.902,,,,,,,,,,396.90,,,,,,,,,,,
VI,12:33:06.904,,,,,,,,,,,,6.67,,,,,,,,,
VI,12:33:06.906,,,,,,,,,,,,,-108.00,,,,,,,,
VI,12:33:06.913,,,,,,,,,,,,,,,,,,136.53,,,,
VI,12:33:06.924,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:33:06.929,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,4329.00,,
VI,12:33:06.931,,,,,17.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:06.932,,,6.67,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:06.935,,,,,,1092.25,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:06.938,,,,,,,10.56,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:06.939,,,,,,,,43.69,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:06.941,,,,,,,,,,396.90,,,,,,,,,,,
VI,12:33:06.943,,,,,,,,,,,,6.67,,,,,,,,,
VI,12:33:06.945,,,,,,,,,,,,,-108.00,,,,,,,,
VI,12:33:06.947,,,,,,,,,,,,,,,,,,136.53,,,,
VI,12:33:06.949,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:33:06.951,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,4329.00,,
FLOW,12:33:06.952,,,,,0,3,1,,,,,,,,,,,
VI,12:33:06.953,,,,,,,,,396.90,,,,,,,,,,,
```

```
VI,12:33:06.955,,,,,,1092.25,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:06.957,,,,,,,10.56,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:06.959,,,,,,,,43.69,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:06.961,,,,,,,,,,396.90,,,,,,,,,,,
VI,12:33:06.963,,,,,,,,,,,,6.67,,,,,,,,,
VI,12:33:06.965,,,,,,,,,,,,,-108.00,,,,,,,,
VI,12:33:06.967,,,,,,,,,,,,,,,,,136.53,,,,
VI,12:33:06.969,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:33:06.971,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,4329.00,,
VI,12:33:06.973,,,,,,,,,,,,4369.00,,,,,,,,,
VI,12:33:06.975,,,6.67,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:06.978,,,,,,1092.25,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:06.980,,,,,,,10.56,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:06.981,,,,,,,,43.69,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:06.983,,,,,,,,,,396.90,,,,,,,,,,,
VI,12:33:06.985,,,,,,,,,,,,6.67,,,,,,,,,
VI,12:33:06.987,,,,,,,,,,,,,-108.00,,,,,,,,
VI,12:33:06.989,,,,,,,,,,,,,,,,,136.53,,,,
VI,12:33:06.991,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:33:06.993,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,4329.00,,
VI,12:33:06.995,,,,,,,,,,,,,,,,-23.00,,,,,,
VI,12:33:06.997,,,6.67,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:06.999,,,,,,1092.25,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:07.001,,,,,,,10.56,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:07.004,,,,,,,,43.69,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:07.005,,,,,,,,,,396.90,,,,,,,,,,,
VI,12:33:07.013,,,,,,,,,,,,6.67,,,,,,,,,
VI,12:33:07.023,,,,,,,,,,,,,-108.00,,,,,,,,
SCB,12:33:07.032,191,190,8.3,24, ,35,33,985,818,854,872,13.9,0.005,-5.000,0.005,0,0
VI,12:33:07.034,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-27.00,,
VI,12:33:07.035,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.10,
VI,12:33:07.038,,,5.10,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:07.040,,,,,,3.25,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:07.043,,,,,,,8.07,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:07.045,,,,,,,,0.13,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:07.046,,,,,,,,,,-38.70,,,,,,,,,,,
AutoZero,12:33:07.047,0, ,0,Auto-Zero Disabled,60,0,1,0,1
VI,12:33:07.049,,,,,,,,,,,,5.10,,,,,,,,,
VI,12:33:07.051,,,,,,,,,,,,,-112.00,,,,,,,,
```

VI,12:33:07.052,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.41,,,,

VI,12:33:07.054,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:33:07.056,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-27.00,,

VI,12:33:07.063,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:07.066,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:07.068,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:07.071,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:07.072,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

AMBII,12:33:07.033,12.1,23.9,,,,6.3,1037,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,59.10

VI,12:33:07.074,,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,

VI,12:33:07.076,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,

VI,12:33:07.078,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:33:07.080,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:33:07.082,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:33:07.084,,,,,15.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:07.086,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:07.088,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:07.091,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:07.093,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:07.095,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:33:07.097,,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,

VI,12:33:07.099,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,

VI,12:33:07.101,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:33:07.103,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:33:07.105,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:33:07.112,,,,,,,,,446.10,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:07.122,,,,,,1215.25,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:07.130,,,,,,,157.11,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:07.132,,,,,,,,48.61,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:07.133,,,,,,,,,,446.10,,,,,,,,,,,

VI,12:33:07.135,,,,,,,,,,,,99.22,,,,,,,,

VI,12:33:07.137,,,,,,,,,,,,,128.00,,,,,,,

VI,12:33:07.139,,,,,,,,,,,,,,,,,,,151.91,,,,

VI,12:33:07.141,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

GPS,12:33:07.142,2,20170602,16:32:36,42.301167,-83.780202,293.6,70.8,12,10,0x2c4485c0,0.9,1.3,1.7,WGS 84

VI,12:33:07.144,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,4821.00,,

FID,12:33:07.145,FID,10000,10000,SAMPLE,0.0,195,1,FID lit and ready for use

VI,12:33:07.146,,,,,,,,,,,4861.00,,,,,,,,,

VI,12:33:07.147,,,99.22,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:07.149,,,,,,1215.25,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:07.151,,,,,,,157.11,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:07.153,,,,,,,,48.61,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:07.155,,,,,,,,,446.10,,,,,,,,,,,

VI,12:33:07.157,,,,,,,,,,,,99.22,,,,,,,,,

VI,12:33:07.159,,,,,,,,,,,,,128.00,,,,,,,,

VI,12:33:07.161,,,,,,,,,,,,,,,,,,151.91,,,,

VI,12:33:07.163,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:33:07.166,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,4821.00,,

VI,12:33:07.167,,,,,,,,,,,,,,,,213.00,,,,,,

VI,12:33:07.169,,,99.22,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:07.171,,,,,,1215.25,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:07.173,,,,,,,157.11,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:07.176,,,,,,,,48.61,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:07.177,,,,,,,,,446.10,,,,,,,,,,,

VI,12:33:07.179,,,,,,,,,,,,99.22,,,,,,,,,

VI,12:33:07.181,,,,,,,,,,,,,128.00,,,,,,,,

VI,12:33:07.183,,,,,,,,,,,,,,,,,,151.91,,,,

VI,12:33:07.185,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:33:07.187,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,4821.00,,

VI,12:33:07.189,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,99.22,

VI,12:33:07.191,,,99.22,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:07.193,,,,,,1215.25,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:07.195,,,,,,,157.11,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:07.200,,,,,,,,48.61,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:07.201,,,,,,,,,446.10,,,,,,,,,,,

VI,12:33:07.203,,,,,,,,,,,,99.22,,,,,,,,,

VI,12:33:07.205,,,,,,,,,,,,,128.00,,,,,,,,

VI,12:33:07.221,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

NDUV,12:33:07.221,-0.4,1.9,1.9,1,45.9,1011,0x120a,1,3000,3000,500,500,0.0013,-0.0015,0.0014,-0.0018

VI,12:33:07.233,,,,,,,,,,114.80,,,,,,,,,,

VI,12:33:07.234,,,33.73,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:07.236,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:07.239,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:07.241,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:07.242,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,12:33:07.244,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,12:33:07.246,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

```
VI,12:33:07.248,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,12:33:07.250,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:33:07.252,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,12:33:07.254,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:07.256,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:07.258,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:07.261,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:07.264,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:07.267,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,12:33:07.269,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,12:33:07.270,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,12:33:07.272,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,12:33:07.274,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:33:07.276,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,12:33:07.278,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:07.281,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:07.283,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:07.285,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:07.287,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,12:33:07.289,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,12:33:07.291,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,12:33:07.293,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,12:33:07.295,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:33:07.297,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,12:33:07.299,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,
VI,12:33:07.302,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:07.304,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:07.305,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:07.309,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:07.320,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,12:33:07.329,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,12:33:07.331,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,12:33:07.333,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,12:33:07.335,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:33:07.337,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,12:33:07.339,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,
VI,12:33:07.341,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:07.343,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:07.347,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
```

VI,12:33:07.349,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:07.350,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,12:33:07.352,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,12:33:07.354,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,12:33:07.356,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,12:33:07.359,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:33:07.361,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,12:33:07.362,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,

VI,12:33:07.364,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:07.366,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:07.369,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:07.371,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:07.372,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,12:33:07.374,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,12:33:07.376,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,12:33:07.378,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,12:33:07.380,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:33:07.382,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,12:33:07.384,,,,,,,,,,,,,,17.70,,,,,,,

VI,12:33:07.387,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:07.390,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:07.392,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:07.393,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:07.395,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,12:33:07.397,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,12:33:07.399,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,12:33:07.401,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,12:33:07.403,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:33:07.405,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,12:33:07.409,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:07.411,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:07.419,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:07.430,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:07.433,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:07.435,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,12:33:07.436,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,12:33:07.438,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,12:33:07.440,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,12:33:07.442,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:33:07.444,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,12:33:07.446,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:07.448,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:07.450,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:07.452,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:07.454,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,12:33:07.456,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,12:33:07.459,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,12:33:07.460,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,12:33:07.462,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:33:07.464,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,12:33:07.466,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,

VI,12:33:07.468,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:07.470,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:07.472,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:07.474,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:07.476,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

AMBII,12:33:07.434,,,0.010,100,,6.7,1037,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,59.10

VI,12:33:07.478,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,12:33:07.480,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,12:33:07.482,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,12:33:07.484,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:33:07.486,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,12:33:07.488,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,

VI,12:33:07.490,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:07.492,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:07.494,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:07.496,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:07.498,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,12:33:07.500,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,12:33:07.502,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,12:33:07.504,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,12:33:07.507,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:33:07.518,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,12:33:07.528,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,

VI,12:33:07.530,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:07.532,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:07.535,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:07.537,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:07.538,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

Status,12:33:07.539,0,0,0,11001,0004110,53,46,SAMPLE,1,0,0,0,0,1,566

VI,12:33:07.541,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

FLOW,12:33:07.541,125.7,115.8,0.127309,131.5,1,3,1,0.238822,0.230561,0.241423,0.181032,
14.457628,98.501381,25.0,42.6,42.7,124.4275,0.6039,0.000000

VI,12:33:07.543,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,12:33:07.544,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,12:33:07.546,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:33:07.548,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,12:33:07.550,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,

VI,12:33:07.552,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:07.554,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:07.558,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:07.561,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:07.562,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,12:33:07.564,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,12:33:07.566,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,12:33:07.568,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,12:33:07.570,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:33:07.572,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,12:33:07.574,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:07.576,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:07.578,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:07.581,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:07.583,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:07.585,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,12:33:07.587,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,12:33:07.589,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,12:33:07.591,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,12:33:07.593,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:33:07.595,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,12:33:07.602,,,,,,,,,434.50,,,,,,,,,,,

FID,12:33:07.475,FID,10000,10000,SAMPLE,0.0,,,

VI,12:33:07.603,,,,,,1186.25,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:07.606,,,,,,,85.08,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:07.617,,,,,,,,47.45,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:07.628,,,,,,,,,,434.50,,,,,,,,,,,

VI,12:33:07.632,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:33:07.633,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:33:07.635,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:33:07.637,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:33:07.639,,,,,,,,,,,15.00,,,,,,,,,

VI,12:33:07.641,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:07.643,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:07.645,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:07.650,,,,,,,,,2084.90,,,,,,,,,,,

VI,12:33:07.652,,,,,,,,,,,,0.39,,,,,,,,,

VI,12:33:07.654,,,,,,,,,,,,,-124.00,,,,,,,,

VI,12:33:07.656,,,,,,,,,,,,,,,,,,664.03,,,,

VI,12:33:07.658,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:33:07.660,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21209.00,,

VI,12:33:07.662,,,,,,,,,,,,,,,,-39.00,,,,,,

VI,12:33:07.664,,,0.39,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:07.666,,,,,,5312.25,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:07.669,,,,,,,0.62,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:07.671,,,,,,,,212.49,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:07.672,,,,,,,,,2084.90,,,,,,,,,,,

VI,12:33:07.674,,,,,,,,,,,,0.39,,,,,,,,,

VI,12:33:07.676,,,,,,,,,,,,,-124.00,,,,,,,,

VI,12:33:07.678,,,,,,,,,,,,,,,,,,664.03,,,,

VI,12:33:07.680,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:33:07.682,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21209.00,,

VI,12:33:07.684,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.39,

VI,12:33:07.686,,,0.39,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:07.688,,,,,,5312.25,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:07.690,,,,,,,0.62,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:07.692,,,,,,,,212.49,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:07.694,,,,,,,,,2084.90,,,,,,,,,,,

VI,12:33:07.696,,,,,,,,,,,,0.39,,,,,,,,,

VI,12:33:07.698,,,,,,,,,,,,,-124.00,,,,,,,,

VI,12:33:07.700,,,,,,,,,,,,,,,,,,664.03,,,,

VI,12:33:07.702,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:33:07.704,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21209.00,,

VI,12:33:07.727,,,0.39,,,,,,,,,,,,,,,,,,

NDUV,12:33:07.726,-0.2,1.9,1.9,1,45.9,1011,0x120a,1,3000,3000,500,500,0.0013,-0.0003,0.0013,-0.0006

VI,12:33:07.729,,,,,,5312.25,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:07.730,,,,,,,0.62,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:07.732,,,,,,,,212.49,,,,,,,,,,,,

VI,12:33:07.734,,,,,,,,,2084.90,,,,,,,,,,,

```
VI,12:33:07.736,,,,,,,,,,,,0.39,,,,,,,,
VI,12:33:07.737,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:07.738,,,,,,,,,,,,,-124.00,,,,,,,,
HUMID,12:33:07.740,77.1,35.4
VI,12:33:07.741,,,,,,,,,,,,,,,,,664.03,,,,
VI,12:33:07.742,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:33:07.744,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21209.00,,
VI,12:33:07.746,,,,,1.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:07.748,,,0.39,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:07.751,,,,,,5312.25,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:07.753,,,,,,,0.62,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:07.754,,,,,,,,212.49,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:07.756,,,,,,,,,,2084.90,,,,,,,,,,,
VI,12:33:07.758,,,,,,,,,,,,0.39,,,,,,,,
VI,12:33:07.760,,,,,,,,,,,,,-124.00,,,,,,,,
VI,12:33:07.762,,,,,,,,,,,,,,,,,664.03,,,,
VI,12:33:07.764,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:33:07.766,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21209.00,,
VI,12:33:07.768,,,,,,,,,2084.90,,,,,,,,,,,
VI,12:33:07.770,,,,,,5312.25,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:07.772,,,,,,,0.62,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:07.775,,,,,,,,212.49,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:07.776,,,,,,,,,,2084.90,,,,,,,,,,,
VI,12:33:07.778,,,,,,,,,,,,0.39,,,,,,,,
VI,12:33:07.780,,,,,,,,,,,,,-124.00,,,,,,,,
VI,12:33:07.782,,,,,,,,,,,,,,,,,664.03,,,,
VI,12:33:07.784,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:33:07.792,,,,,,,,,,,80.00,,,,,,,,,
VI,12:33:07.794,,,31.37,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:07.796,,,,,,20.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:07.799,,,,,,,49.68,,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:07.801,,,,,,,,0.80,,,,,,,,,,,,
VI,12:33:07.802,,,,,,,,,-32.00,,,,,,,,,,,
VI,12:33:07.804,,,,,,,,,,,,31.37,,,,,,,,
VI,12:33:07.815,,,,,,,,,,,,,-45.00,,,,,,,,
VI,12:33:07.826,,,,,,,,,,,,,,,,,2.50,,,,
VI,12:33:07.828,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:33:07.830,,,,,,,,,,,,,,,,,,,40.00,,
VI,12:33:07.831,,,,,,,,,,,,,,,,40.00,,,,,,
```