```
VI,08:17:55.573,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,
VI,08:17:55.577,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:17:55.578,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:17:55.582,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,08:17:55.583,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,08:17:55.587,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,
VI,08:17:55.588,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,08:17:55.592,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:17:55.593,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:17:55.597,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:17:55.598,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:17:55.602,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,
VI,08:17:55.603,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:17:55.607,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:17:55.608,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,08:17:55.612,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,08:17:55.613,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,
VI,08:17:55.620,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,08:17:55.631,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:17:55.637,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:17:55.638,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:17:55.642,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:17:55.643,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,
VI,08:17:55.646,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:17:55.647,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:17:55.651,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,08:17:55.652,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,08:17:55.656,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,
VI,08:17:55.657,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,08:17:55.661,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:17:55.662,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:17:55.666,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:17:55.667,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:17:55.671,,,,,,,,,,,,,,,17.70,,,,,,
VI,08:17:55.672,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:17:55.676,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:17:55.677,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,08:17:55.681,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,08:17:55.682,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,
```

FLOW,08:17:55.683,2.0,2.2,0.002417,14.2,1,3,1,0.000100,0.000000,0.000841,0.000095,14.59
2321,97.345947,25.0,34.8,35.0,2.0191,0.5979,0.000000

VI,08:17:55.686,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:17:55.687,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,

VI,08:17:55.691,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:17:55.692,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:17:55.696,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:17:55.697,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:55.701,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:55.702,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:55.706,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:55.707,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:55.711,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:17:55.712,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:17:55.716,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,

VI,08:17:55.719,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:17:55.730,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

FID,08:17:55.738,FID,10000,10000,SAMPLE,-11.9,196,1,FID lit and ready for use

VI,08:17:55.738,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:17:55.742,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:17:55.743,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:55.747,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:55.748,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:55.752,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:17:55.753,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:17:55.757,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,

VI,08:17:55.758,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:17:55.762,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:17:55.763,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:17:55.767,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,

VI,08:17:55.768,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:55.773,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:55.774,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:55.778,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:55.779,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:17:55.783,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:17:55.784,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,

VI,08:17:55.788,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:17:55.789,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

NDUV,08:17:55.789,3.6,-2.3,-2.3,1,43.1,1004,0x120a,0,3000,3000,500,500,-0.0010,0.0004,-

0.0018,0.0007

VI,08:17:55.793,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:17:55.794,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,

VI,08:17:55.798,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:55.799,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:55.803,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:55.804,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:55.808,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:17:55.809,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:17:55.813,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:17:55.814,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:17:55.818,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:17:55.829,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:17:55.837,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,

VI,08:17:55.839,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:55.843,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:55.844,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:55.848,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:55.849,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:17:55.853,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:17:55.854,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:17:55.858,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:17:55.859,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:17:55.863,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:17:55.864,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,

VI,08:17:55.868,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:55.869,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:55.873,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:55.874,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:55.878,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

AMBII,08:17:55.838,,,-0.003,-30,,21.3,1030,0,0,0x0110,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,58.53

VI,08:17:55.879,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:17:55.883,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:17:55.884,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:17:55.888,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:17:55.889,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:17:55.893,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:55.894,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:55.898,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,,

```
VI,08:17:55.899,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:17:55.903,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:17:55.904,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:17:55.908,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,08:17:55.909,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:17:55.913,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:17:55.914,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:17:55.920,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:17:55.928,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,
VI,08:17:55.939,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,,
SCB,08:17:55.939,191,190,6.5,15, ,30,79,979,820,928,911,13.4,0.005,-5.000,0.007,0,0
VI,08:17:55.941,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:17:55.945,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:17:55.946,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:17:55.950,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,08:17:55.951,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:17:55.955,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:17:55.956,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
AutoZero,08:17:55.957,0, ,0,Auto-Zero Disabled,60,0,1,0,1
VI,08:17:55.960,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:17:55.962,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,
VI,08:17:55.966,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:17:55.967,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:17:55.971,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:17:55.972,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:17:55.976,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:17:55.977,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,08:17:55.981,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:17:55.982,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:17:55.986,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:17:55.987,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:17:55.991,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,
VI,08:17:55.992,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:17:55.996,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:17:55.997,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:17:56.001,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:17:56.002,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:17:56.006,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,08:17:56.007,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
```

```
VI,08:17:56.011,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:17:56.012,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:17:56.027,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:17:56.036,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,
VI,08:17:56.040,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
FID,08:17:56.041,FID,10000,10000,SAMPLE,-11.9,,,
VI,08:17:56.041,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:17:56.045,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:17:56.046,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:17:56.050,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:17:56.051,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,08:17:56.055,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:17:56.056,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:17:56.060,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:17:56.061,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:17:56.067,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:17:56.068,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:17:56.072,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:17:56.073,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:17:56.077,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:17:56.078,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
HUMID,08:17:56.080,100,28.5
VI,08:17:56.082,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:17:56.083,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:17:56.087,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:17:56.088,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:17:56.092,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:17:56.093,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:17:56.097,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:17:56.098,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:17:56.102,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:17:56.103,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:17:56.107,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,08:17:56.108,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:17:56.112,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:17:56.113,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:17:56.126,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:17:56.135,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:17:56.139,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
```

VI,08:17:56.140,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:56.144,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:56.145,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:17:56.149,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:17:56.150,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:17:56.154,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:17:56.155,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:17:56.159,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:17:56.160,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,

VI,08:17:56.164,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:56.165,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:56.169,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:56.170,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:56.174,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:17:56.175,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:17:56.179,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:17:56.180,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:17:56.184,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:17:56.187,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

FLOW,08:17:56.188,2.0,2.1,0.006633,14.2,1,3,1,0.000009,-
0.002516,0.000888,0.000098,14.637223,97.332439,25.0,34.8,35.0,1.9710,0.5979,0.000000

VI,08:17:56.190,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,

VI,08:17:56.192,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:56.196,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:56.197,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:56.201,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:56.202,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:17:56.206,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:17:56.207,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:17:56.211,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:17:56.213,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:17:56.225,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

GPS,08:17:56.226,2,20170526,12:17:26,42.304230,-
83.710567,282.8,0.0,12,06,0xc300a000,1.9,1.9,2.7,WGS 84

VI,08:17:56.236,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,

VI,08:17:56.239,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:56.241,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:56.245,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:56.247,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:56.250,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:17:56.252,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:17:56.256,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,

VI,08:17:56.257,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:17:56.261,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:17:56.262,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:17:56.266,,0,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:56.267,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:56.271,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:56.273,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:56.277,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

AMBII,08:17:56.238,,,,,0.00,21.3,1030,0,0,0x0110,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,58.53

VI,08:17:56.279,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:17:56.282,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:17:56.284,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,

VI,08:17:56.287,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:17:56.288,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:17:56.292,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

NDUV,08:17:56.293,3.3,-2.3,-2.3,1,43.1,1004,0x120a,0,3000,3000,500,500,-0.0009,-0.0010,-0.0016,-0.0006

VI,08:17:56.294,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:56.297,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:56.298,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:56.302,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:56.303,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:56.307,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:17:56.309,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:17:56.311,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:56.313,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,

VI,08:17:56.314,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:17:56.327,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:17:56.335,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:17:56.339,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:17:56.340,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:56.344,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:56.345,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:56.349,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:17:56.350,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:17:56.354,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,

VI,08:17:56.355,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

```
VI,08:17:56.359,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:17:56.360,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:17:56.364,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,
VI,08:17:56.365,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:17:56.369,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:17:56.370,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,08:17:56.374,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,08:17:56.375,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:17:56.379,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,08:17:56.380,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:17:56.384,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:17:56.385,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:17:56.389,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:17:56.390,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,
VI,08:17:56.394,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:17:56.395,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:17:56.399,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,08:17:56.400,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,08:17:56.404,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:17:56.405,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,08:17:56.409,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:17:56.410,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:17:56.414,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:17:56.423,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:17:56.434,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,
VI,08:17:56.436,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:17:56.440,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:17:56.441,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,08:17:56.445,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,08:17:56.446,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
Status,08:17:56.448,0,0,0,11001,0004110,53,43,ZERO,1,0,0,0,0,0,0
VI,08:17:56.450,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,08:17:56.451,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:17:56.455,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:17:56.456,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:17:56.460,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:17:56.461,,,,3.20,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:17:56.465,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:17:56.466,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,
```

```
VI,08:17:56.470,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:17:56.471,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:17:56.475,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:17:56.476,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,08:17:56.480,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:17:56.481,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:17:56.485,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:17:56.486,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:17:56.490,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:17:56.491,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:17:56.495,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:17:56.496,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:17:56.500,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:17:56.501,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:17:56.505,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,08:17:56.506,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:17:56.510,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:17:56.511,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:17:56.515,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:17:56.522,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,
VI,08:17:56.533,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,,
FID,08:17:56.537,FID,10000,10000,SAMPLE,-11.0,,,
VI,08:17:56.538,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:17:56.541,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:17:56.542,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:17:56.546,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,08:17:56.547,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:17:56.551,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:17:56.552,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:17:56.556,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:17:56.557,,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,
VI,08:17:56.561,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:17:56.562,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:17:56.566,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:17:56.567,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:17:56.571,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:17:56.572,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,08:17:56.576,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:17:56.577,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
```

VI,08:17:56.581,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:17:56.582,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:17:56.586,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,

VI,08:17:56.587,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:56.591,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:56.592,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:56.596,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:56.597,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:17:56.601,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:17:56.602,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:17:56.606,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:17:56.607,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:17:56.611,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:17:56.612,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,

VI,08:17:56.616,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:56.621,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:56.632,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:56.640,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:56.643,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:17:56.644,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:17:56.648,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:17:56.649,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:17:56.653,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:17:56.654,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:17:56.658,,,,,,,,,,,3.20,,,,,,,,,,

VI,08:17:56.659,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:56.663,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:56.664,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:56.668,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:56.669,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:17:56.673,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

AMBII,08:17:56.639,-16.7,-33.0,,,,21.3,1030,0,0,0x0110,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,58.53

VI,08:17:56.674,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:17:56.678,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:17:56.679,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:17:56.683,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:17:56.684,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:56.688,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:56.689,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

FLOW,08:17:56.690,2.0,2.2,0.004947,14.2,1,3,1,0.000082,-0.005452,0.000700,0.000089,14.637223,97.318932,25.0,34.8,35.0,2.0036,0.5979,0.000000

VI,08:17:56.693,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:56.694,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:56.698,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:17:56.699,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:17:56.703,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:17:56.704,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:17:56.708,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:17:56.709,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:17:56.713,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:56.714,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:56.723,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:56.731,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:56.739,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:17:56.741,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:17:56.745,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:17:56.746,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:17:56.750,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:17:56.751,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:17:56.755,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,

VI,08:17:56.756,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:56.760,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:56.761,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:56.765,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:56.766,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:17:56.770,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:17:56.771,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:17:56.775,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:17:56.776,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:17:56.780,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:17:56.781,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,

VI,08:17:56.785,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:56.786,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:56.790,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

NDUV,08:17:56.791,3.4,-2.3,-2.3,1,43.1,1005,0x120a,0,3000,3000,500,500,-0.0010,0.0003,-0.0017,0.0006

VI,08:17:56.792,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:56.795,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:17:56.796,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:17:56.800,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:17:56.801,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:17:56.805,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:17:56.806,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:17:56.810,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,

VI,08:17:56.811,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:56.815,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:56.819,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:56.830,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:56.837,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:17:56.840,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,08:17:56.842,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:17:56.846,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:17:56.847,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:17:56.851,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:17:56.852,,,,,,,,,,,,,,,17.70,,,,,,,

VI,08:17:56.856,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:56.857,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:56.861,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:56.862,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:56.866,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:17:56.867,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,08:17:56.871,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:17:56.872,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:17:56.876,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:17:56.877,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:17:56.881,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:56.882,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:56.886,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:56.887,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:56.891,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:56.892,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:17:56.896,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,08:17:56.897,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:17:56.901,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:17:56.902,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:17:56.906,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:17:56.907,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:56.911,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:56.912,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:56.916,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:56.918,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:17:56.929,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,08:17:56.938,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

SCB,08:17:56.938,191,190,6.5,15, ,30,79,979,816,926,911,13.8,0.006,-5.000,0.008,0,0

VI,08:17:56.941,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:17:56.942,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:17:56.946,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:17:56.947,,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,,

VI,08:17:56.951,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:56.952,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:56.956,,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

AutoZero,08:17:56.957,0, ,0,Auto-Zero Disabled,60,0,1,0,1

VI,08:17:56.957,,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:56.961,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:17:56.962,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,08:17:56.966,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:17:56.967,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:17:56.971,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:17:56.972,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:17:56.976,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,

VI,08:17:56.977,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:56.981,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:56.982,,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:56.986,,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:56.987,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:17:56.991,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,08:17:56.992,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:17:56.996,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:17:56.997,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:17:57.001,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:17:57.002,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,

VI,08:17:57.006,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:57.007,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:57.011,,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:57.012,,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:57.016,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:17:57.028,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,08:17:57.037,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:17:57.038,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:17:57.042,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:17:57.043,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:17:57.047,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,

VI,08:17:57.048,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:57.052,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:57.053,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:57.057,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:57.058,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:17:57.062,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,08:17:57.063,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:17:57.067,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:17:57.068,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:17:57.072,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:17:57.073,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:57.077,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

AMBII,08:17:57.038,,,-0.003,-30,,21.3,1031,0,0,0x0110,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,58.53

VI,08:17:57.078,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:57.082,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:57.083,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:57.087,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:17:57.088,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,08:17:57.092,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:17:57.093,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:17:57.097,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:17:57.098,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:17:57.102,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:57.103,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:57.107,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:57.108,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:57.112,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:17:57.113,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,08:17:57.117,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:17:57.127,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:17:57.137,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:17:57.138,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:17:57.142,,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,

VI,08:17:57.143,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:57.147,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:57.148,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:57.152,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:57.153,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:17:57.157,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,08:17:57.158,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:17:57.162,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:17:57.163,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:17:57.167,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:17:57.168,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,

VI,08:17:57.172,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:57.173,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:57.177,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:57.178,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:57.182,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:17:57.183,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,08:17:57.189,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

FLOW,08:17:57.190,2.0,2.2,0.003260,14.2,1,3,1,0.000045,-
0.003775,0.000841,0.000086,14.727014,97.318932,25.0,34.8,35.0,2.0197,0.5979,0.000000

VI,08:17:57.191,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:17:57.195,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:17:57.196,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:17:57.200,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,

VI,08:17:57.201,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:57.205,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:57.206,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:57.210,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:57.211,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:17:57.215,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,08:17:57.216,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

GPS,08:17:57.226,2,20170526,12:17:27,42.304230,-
83.710567,283.2,0.0,12,06,0xc300a000,1.9,1.9,2.7,WGS 84

VI,08:17:57.231,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:17:57.237,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:17:57.243,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:17:57.246,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:57.250,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:57.251,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:57.255,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:57.256,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:17:57.260,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:17:57.261,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,

VI,08:17:57.265,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:17:57.266,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:17:57.270,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:17:57.271,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:57.275,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:57.276,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:57.280,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:57.281,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:57.285,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:17:57.286,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:17:57.290,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,

NDUV,08:17:57.290,3.0,-2.3,-2.3,1,43.1,1005,0x120a,0,3000,3000,500,500,-0.0009,-0.0007,-0.0016,-0.0003

VI,08:17:57.291,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:17:57.295,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:17:57.296,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:17:57.300,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:17:57.301,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:57.305,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:57.306,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:57.310,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:17:57.311,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:57.311,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:17:57.315,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,

VI,08:17:57.325,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:17:57.336,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:17:57.338,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:17:57.341,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,

VI,08:17:57.342,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:57.346,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:57.347,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:57.351,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:57.352,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:17:57.356,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:17:57.357,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,

VI,08:17:57.361,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:17:57.362,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:17:57.366,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

```
VI,08:17:57.367,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,
VI,08:17:57.371,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:17:57.372,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:17:57.376,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:17:57.377,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:17:57.381,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:17:57.382,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,08:17:57.386,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:17:57.387,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:17:57.391,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:17:57.392,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:17:57.396,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,
VI,08:17:57.397,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:17:57.401,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:17:57.402,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:17:57.406,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:17:57.407,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:17:57.411,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,08:17:57.412,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:17:57.416,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:17:57.424,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
HUMID,08:17:57.435,100,28.5
VI,08:17:57.435,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:17:57.436,,0,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:17:57.442,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:17:57.443,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:17:57.447,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
Status,08:17:57.448,0,0,0,11001,0004110,53,43,ZERO,1,0,0,0,0,0,0
VI,08:17:57.449,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:17:57.452,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:17:57.453,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,08:17:57.457,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:17:57.458,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:17:57.462,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:17:57.463,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:17:57.467,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:17:57.468,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:17:57.472,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:17:57.473,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
```

VI,08:17:57.477,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

AMBII,08:17:57.438,,,,,0.00,21.3,1031,0,0,0x0110,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,58.53

VI,08:17:57.478,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:17:57.482,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:17:57.483,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:17:57.487,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:17:57.488,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:17:57.492,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:17:57.493,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:57.497,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:57.498,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:57.502,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:57.503,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:17:57.507,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:17:57.508,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:17:57.512,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:17:57.513,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:17:57.523,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:17:57.534,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,

FID,08:17:57.536,FID,10000,10000,SAMPLE,-10.0,,,

VI,08:17:57.537,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:57.538,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:57.542,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:57.543,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:57.547,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:17:57.548,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:17:57.552,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:17:57.553,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:17:57.557,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:17:57.558,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:17:57.562,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,

VI,08:17:57.563,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:57.567,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:57.568,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:57.572,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:57.573,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:17:57.577,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:17:57.578,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:17:57.582,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

```
VI,08:17:57.583,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:17:57.587,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:17:57.588,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,
VI,08:17:57.592,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:17:57.593,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:17:57.597,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:17:57.598,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:17:57.602,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:17:57.603,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,08:17:57.607,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:17:57.608,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:17:57.612,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:17:57.613,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:17:57.622,,,,3.20,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:17:57.633,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:17:57.636,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:17:57.638,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:17:57.642,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:17:57.643,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:17:57.647,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,08:17:57.648,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:17:57.652,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:17:57.653,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:17:57.657,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:17:57.658,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:17:57.662,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:17:57.663,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:17:57.667,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:17:57.668,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:17:57.672,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:17:57.673,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,08:17:57.677,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:17:57.678,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:17:57.682,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:17:57.683,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:17:57.687,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:17:57.688,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:17:57.692,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:17:57.693,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
```

VI,08:17:57.697,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:17:57.698,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:17:57.702,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,

VI,08:17:57.703,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:17:57.707,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:17:57.708,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:17:57.712,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,

VI,08:17:57.713,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:57.721,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:57.732,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:57.737,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:57.738,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:17:57.742,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:17:57.743,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,

VI,08:17:57.747,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:17:57.748,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:17:57.752,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:17:57.753,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,

VI,08:17:57.757,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:57.758,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:57.762,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:57.763,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:57.767,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:17:57.768,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:17:57.772,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,

VI,08:17:57.773,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:17:57.777,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:17:57.778,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:17:57.782,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,

VI,08:17:57.783,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,

FLOW,08:17:57.787,2.0,2.2,0.001152,14.2,1,3,1,0.000100,-0.001258,0.000747,0.000089,14.547426,97.312172,25.0,34.8,35.0,2.0357,0.5979,0.000000

VI,08:17:57.788,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,

NDUV,08:17:57.789,3.5,-2.3,-2.3,1,43.1,1005,0x120a,0,3000,3000,500,500,-0.0011,-0.0018,-0.0019,-0.0014

VI,08:17:57.790,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:57.793,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:57.794,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:17:57.798,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:17:57.799,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,

VI,08:17:57.803,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:17:57.804,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:17:57.808,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:17:57.809,,,,,,,,,,,3.20,,,,,,,,,,,

VI,08:17:57.813,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:57.814,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:57.823,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:57.831,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:57.839,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:17:57.841,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,08:17:57.845,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:17:57.846,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:17:57.850,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:17:57.851,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:17:57.855,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:57.856,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:57.860,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:57.861,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:57.865,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:57.866,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:17:57.870,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,08:17:57.871,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

AMBII,08:17:57.839,-16.7,-33.0,,,,21.3,1032,0,0,0x0110,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,58.53

VI,08:17:57.875,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:17:57.876,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:17:57.880,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:17:57.881,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:17:57.885,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:57.886,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:57.890,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:57.891,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:17:57.895,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,08:17:57.896,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:17:57.900,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:17:57.901,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:17:57.905,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:17:57.906,,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,

VI,08:17:57.910,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:57.911,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:57.915,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:57.919,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:57.930,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:17:57.937,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

SCB,08:17:57.938,191,190,6.5,15, ,30,79,979,813,925,909,14.0,0.005,-5.000,0.007,0,0

VI,08:17:57.940,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:17:57.941,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:17:57.945,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:17:57.946,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:17:57.949,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,

VI,08:17:57.951,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:57.955,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:57.956,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

AutoZero,08:17:57.957,0, ,0,Auto-Zero Disabled,60,0,1,0,1

VI,08:17:57.960,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:57.962,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:17:57.966,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,08:17:57.967,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:17:57.971,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:17:57.972,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:17:57.976,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:17:57.977,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,

VI,08:17:57.981,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:57.982,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:57.986,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:57.987,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:57.991,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:17:57.992,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,08:17:57.996,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:17:57.997,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:17:58.001,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:17:58.002,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:17:58.006,,,,,,,,,,,,,,17.70,,,,,,,

VI,08:17:58.007,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:58.011,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:58.012,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:58.016,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:58.018,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:17:58.029,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,08:17:58.038,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:17:58.041,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:17:58.043,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:17:58.047,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:17:58.048,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:58.052,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:58.053,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:58.057,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:58.058,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:58.062,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:17:58.063,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,08:17:58.067,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:17:58.068,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:17:58.072,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:17:58.073,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:17:58.077,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:58.078,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:58.082,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:58.083,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:58.086,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:17:58.088,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,08:17:58.092,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:17:58.093,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:17:58.097,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:17:58.098,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:17:58.102,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,

VI,08:17:58.103,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:58.107,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:58.108,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:58.112,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:58.113,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:17:58.117,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,08:17:58.128,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:17:58.136,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:17:58.137,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:17:58.141,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:17:58.142,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,

VI,08:17:58.146,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:58.147,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,,

```
VI,08:17:58.151,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:17:58.152,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:17:58.156,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:17:58.157,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,08:17:58.161,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:17:58.162,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:17:58.166,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:17:58.167,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:17:58.171,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,
VI,08:17:58.172,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:17:58.176,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:17:58.177,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:17:58.181,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:17:58.182,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:17:58.187,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,08:17:58.188,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:17:58.192,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:17:58.193,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:17:58.197,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:17:58.199,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,
VI,08:17:58.203,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:17:58.204,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:17:58.208,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:17:58.209,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:17:58.213,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:17:58.214,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,08:17:58.219,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
GPS,08:17:58.227,2,20170526,12:17:28,42.304235,-
83.710652,283.7,0.0,12,06,0xc300a000,1.9,1.9,2.7,WGS 84
VI,08:17:58.228,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:17:58.238,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:17:58.243,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:17:58.247,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:17:58.248,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:17:58.252,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:17:58.253,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:17:58.257,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:17:58.258,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:17:58.262,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,08:17:58.263,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
```

VI,08:17:58.267,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:17:58.268,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:17:58.272,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:17:58.273,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:58.277,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

AMBII,08:17:58.243,,,-0.003,-30,,21.3,1032,0,0,0x0110,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,58.53

VI,08:17:58.279,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:58.282,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:58.284,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:17:58.288,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

FLOW,08:17:58.288,2.0,2.2,0.000731,14.2,1,3,1,0.000119,-0.001258,0.000512,0.000089,14.367824,97.332436,25.0,34.8,35.0,2.0036,0.5979,0.000000

VI,08:17:58.290,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

NDUV,08:17:58.291,2.6,-2.3,-2.3,1,43.1,1005,0x120a,0,3000,3000,500,500,-0.0010,0.0000,-0.0015,0.0003

VI,08:17:58.293,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:17:58.295,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:17:58.299,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:17:58.300,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,

VI,08:17:58.304,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:58.305,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:58.309,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:58.310,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:58.311,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:58.314,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:17:58.326,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:17:58.336,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:17:58.337,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:17:58.341,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:17:58.342,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:17:58.346,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,

VI,08:17:58.347,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:58.351,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:58.352,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:58.356,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:58.357,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:17:58.361,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:17:58.362,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:17:58.366,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:17:58.367,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

```
VI,08:17:58.371,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:17:58.372,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,
VI,08:17:58.376,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:17:58.377,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:17:58.381,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:17:58.382,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:17:58.386,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:17:58.387,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,08:17:58.391,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:17:58.392,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:17:58.396,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:17:58.397,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:17:58.403,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:17:58.404,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:17:58.408,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:17:58.409,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:17:58.413,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:17:58.414,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,08:17:58.428,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:17:58.436,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:17:58.439,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:17:58.440,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:17:58.444,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:17:58.445,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:17:58.449,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
FID,08:17:58.449,FID,10000,10000,SAMPLE,-10.0,195,1,FID lit and ready for use
Status,08:17:58.450,0,0,0,11001,0004110,53,43,ZERO,1,0,0,0,0,0,0
VI,08:17:58.451,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:17:58.455,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:17:58.456,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:17:58.460,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,08:17:58.461,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:17:58.465,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:17:58.466,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:17:58.470,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:17:58.471,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,
VI,08:17:58.475,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:17:58.476,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:17:58.480,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
```

VI,08:17:58.481,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:17:58.485,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:17:58.486,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,

VI,08:17:58.490,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:17:58.491,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:17:58.495,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:17:58.496,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,

VI,08:17:58.500,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:58.501,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:58.505,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:58.506,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:58.510,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:17:58.511,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:17:58.515,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,

VI,08:17:58.524,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:17:58.535,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:17:58.537,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:17:58.540,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,

VI,08:17:58.542,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:58.546,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:58.547,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:58.551,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:58.552,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:17:58.556,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:17:58.557,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,

VI,08:17:58.561,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:17:58.562,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:17:58.566,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:17:58.567,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,

VI,08:17:58.571,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:58.572,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:58.576,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:58.577,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:58.581,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:17:58.582,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:17:58.586,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,

VI,08:17:58.587,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:17:58.591,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:17:58.592,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:17:58.596,,0,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:58.597,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:58.601,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:58.602,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:58.606,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:58.607,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:17:58.611,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:17:58.612,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:17:58.616,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:17:58.623,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:17:58.634,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:17:58.638,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:58.641,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:58.642,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:58.646,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:58.647,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:58.651,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:17:58.652,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:17:58.656,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:17:58.657,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:17:58.661,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:17:58.662,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:17:58.666,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:17:58.667,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:58.671,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:58.672,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:58.676,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

AMBII,08:17:58.638,,,,,0.00,21.3,1032,0,0,0x0110,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,58.53

VI,08:17:58.677,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:17:58.681,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:17:58.682,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:17:58.687,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:17:58.688,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:17:58.692,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,

VI,08:17:58.693,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:58.697,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:58.698,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:58.702,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:58.703,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:17:58.707,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:17:58.708,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,

VI,08:17:58.712,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:17:58.713,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:17:58.717,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:17:58.722,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,

VI,08:17:58.733,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:58.739,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:58.743,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:58.744,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:58.748,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:17:58.749,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:17:58.753,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,

VI,08:17:58.754,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:17:58.758,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:17:58.759,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:17:58.763,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,

VI,08:17:58.764,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:58.768,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:58.769,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:58.773,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:58.774,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:17:58.778,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:17:58.779,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,

HUMID,08:17:58.781,100,28.5

VI,08:17:58.783,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:17:58.784,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:17:58.788,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

NDUV,08:17:58.789,3.5,-2.3,-2.3,1,43.1,1005,0x120a,0,3000,3000,500,500,-0.0011,-0.0008,-0.0018,-0.0005

VI,08:17:58.790,,,,3.20,,,,,,,,,,,,,,,,,,

FLOW,08:17:58.790,2.0,2.2,0.002417,14.2,1,3,1,0.000119,-0.002097,0.000229,0.000095,14.637223,97.318932,25.0,34.8,35.0,2.0036,0.5979,0.000000

VI,08:17:58.793,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:58.794,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:58.798,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:58.799,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:58.803,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:17:58.804,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:17:58.808,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,

```
VI,08:17:58.809,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:17:58.813,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:17:58.814,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:17:58.824,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:17:58.832,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:17:58.839,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:17:58.841,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,08:17:58.845,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:17:58.846,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:17:58.850,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,08:17:58.851,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:17:58.855,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:17:58.856,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:17:58.860,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:17:58.861,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,
VI,08:17:58.865,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:17:58.866,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:17:58.870,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:17:58.871,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:17:58.875,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,08:17:58.876,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:17:58.880,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:17:58.881,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:17:58.885,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:17:58.886,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,,
VI,08:17:58.890,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:17:58.891,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:17:58.895,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:17:58.896,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:17:58.900,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:17:58.901,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,08:17:58.905,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:17:58.906,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:17:58.910,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:17:58.911,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:17:58.915,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,
VI,08:17:58.920,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:17:58.931,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:17:58.937,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
```

```
SCB,08:17:58.938,191,190,6.5,15, ,30,79,979,814,925,909,14.0,0.005,-5.000,0.007,0,0
VI,08:17:58.940,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:17:58.942,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:17:58.946,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,08:17:58.947,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:17:58.951,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:17:58.952,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:17:58.956,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
AutoZero,08:17:58.957,0, ,0,Auto-Zero Disabled,60,0,1,0,1
VI,08:17:58.957,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,
VI,08:17:58.961,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:17:58.962,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:17:58.966,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:17:58.967,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:17:58.971,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:17:58.972,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,08:17:58.976,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:17:58.977,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:17:58.981,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:17:58.982,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:17:58.986,,,,,,,,,,3.20,,,,,,,,,,
VI,08:17:58.987,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:17:58.991,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:17:58.992,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:17:58.996,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:17:58.997,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:17:59.001,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,08:17:59.002,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:17:59.006,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:17:59.007,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:17:59.011,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:17:59.012,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:17:59.016,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:17:59.019,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:17:59.030,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:17:59.038,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:17:59.042,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:17:59.043,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,08:17:59.047,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
```

VI,08:17:59.048,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:17:59.052,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:17:59.053,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:17:59.057,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:59.058,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:59.062,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

FID,08:17:59.062,FID,10000,10000,SAMPLE,-10.0,,,

VI,08:17:59.063,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:59.067,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:17:59.068,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:17:59.072,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

AMBII,08:17:59.038,-16.7,-33.0,,,,21.3,1032,0,0,0x0110,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,58.53

VI,08:17:59.073,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:17:59.077,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:17:59.078,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:17:59.082,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,

VI,08:17:59.083,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:59.087,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:59.088,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:59.092,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:59.093,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:17:59.097,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:17:59.098,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:17:59.102,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:17:59.103,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:17:59.107,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:17:59.108,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,

VI,08:17:59.112,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:59.113,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:59.118,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:59.129,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:59.136,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:17:59.138,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:17:59.142,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:17:59.143,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:17:59.147,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:17:59.148,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:17:59.152,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,

VI,08:17:59.153,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:59.157,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:59.158,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:59.162,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:59.163,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:17:59.167,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,08:17:59.168,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:17:59.172,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:17:59.173,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:17:59.177,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:17:59.178,,,,,,,,,,,,,,,17.70,,,,,,,

VI,08:17:59.182,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:59.183,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:59.190,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:59.191,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:59.195,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:17:59.196,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,08:17:59.200,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:17:59.201,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:17:59.205,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:17:59.206,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:17:59.210,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:59.211,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:59.215,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

GPS,08:17:59.217,2,20170526,12:17:29,42.304237,-
83.710655,283.3,0.0,12,06,0xc300a000,1.9,1.9,2.7,WGS 84

VI,08:17:59.218,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:59.222,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:59.228,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:17:59.239,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,08:17:59.245,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:17:59.249,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:17:59.250,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:17:59.254,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:17:59.255,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:59.259,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:59.260,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:59.264,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:59.265,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:17:59.269,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,08:17:59.271,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:17:59.274,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:17:59.275,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:17:59.279,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:17:59.280,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,

VI,08:17:59.284,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:59.285,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:59.289,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

NDUV,08:17:59.290,2.8,-2.3,-2.3,1,43.1,1005,0x120a,0,3000,3000,500,500,-0.0010,-0.0003,-0.0016,0.0000

VI,08:17:59.291,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:59.294,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

FLOW,08:17:59.294,2.0,2.1,0.003260,14.2,1,3,1,0.000119,-0.002097,0.000276,0.000095,14.502523,97.339191,25.0,34.8,34.9,1.9708,0.5979,0.000000

VI,08:17:59.296,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:17:59.299,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,

VI,08:17:59.301,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:17:59.305,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:17:59.306,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:17:59.310,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,

VI,08:17:59.311,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:59.311,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:59.315,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:59.327,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:59.337,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:59.338,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:17:59.342,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:17:59.343,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,

VI,08:17:59.347,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:17:59.348,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:17:59.352,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:17:59.353,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,

VI,08:17:59.357,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:59.358,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:59.362,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:59.363,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:59.367,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:17:59.368,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:17:59.372,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,

VI,08:17:59.373,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:17:59.377,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:17:59.378,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:17:59.382,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,

VI,08:17:59.383,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:59.387,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:59.388,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:59.392,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:59.393,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:17:59.397,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,08:17:59.398,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:17:59.402,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:17:59.403,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:17:59.407,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:17:59.408,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:59.412,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:59.413,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:59.426,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:59.436,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:59.439,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:17:59.440,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,08:17:59.444,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:17:59.445,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:17:59.449,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

Status,08:17:59.450,0,0,0,11001,0004110,53,43,ZERO,1,0,0,0,0,0,0

VI,08:17:59.451,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:17:59.454,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:17:59.455,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:59.459,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:59.460,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:59.464,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:17:59.465,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,08:17:59.469,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:17:59.470,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:17:59.474,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:17:59.475,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:17:59.479,,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,

AMBII,08:17:59.436,,,-0.001,-10,,21.3,1032,0,0,0x0110,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,58.53

VI,08:17:59.480,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:59.484,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:59.485,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

```
VI,08:17:59.489,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:17:59.490,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:17:59.494,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,08:17:59.495,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:17:59.499,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:17:59.500,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:17:59.504,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:17:59.505,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,
VI,08:17:59.509,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:17:59.510,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:17:59.514,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:17:59.525,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:17:59.536,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
FID,08:17:59.536,FID,10000,10000,SAMPLE,-10.0,,,
VI,08:17:59.537,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,08:17:59.541,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:17:59.542,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:17:59.546,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:17:59.547,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:17:59.551,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,
VI,08:17:59.552,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:17:59.556,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:17:59.557,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:17:59.561,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:17:59.562,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:17:59.566,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,08:17:59.567,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:17:59.571,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:17:59.572,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:17:59.576,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:17:59.579,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:17:59.583,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:17:59.584,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:17:59.588,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:17:59.589,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:17:59.593,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,08:17:59.594,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:17:59.598,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:17:59.599,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
```

```
VI,08:17:59.603,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:17:59.604,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:17:59.608,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:17:59.609,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:17:59.613,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,08:17:59.614,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,08:17:59.627,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,
VI,08:17:59.635,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,08:17:59.639,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:17:59.640,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:17:59.644,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:17:59.645,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:17:59.649,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:17:59.650,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:17:59.654,,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,08:17:59.655,,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,08:17:59.659,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,
VI,08:17:59.660,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,08:17:59.664,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:17:59.665,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:17:59.669,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:17:59.670,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:17:59.674,,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,
VI,08:17:59.675,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:17:59.679,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:17:59.680,,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,08:17:59.684,,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,08:17:59.685,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,
VI,08:17:59.689,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,08:17:59.690,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:17:59.694,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:17:59.695,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:17:59.699,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:17:59.700,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,
VI,08:17:59.704,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:17:59.705,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:17:59.709,,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,08:17:59.710,,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,08:17:59.714,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,
```

VI,08:17:59.723,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:17:59.734,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,

VI,08:17:59.736,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:17:59.740,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:17:59.741,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:17:59.745,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,

VI,08:17:59.746,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:59.750,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:59.751,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:59.755,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:59.756,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:17:59.760,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:17:59.761,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,

VI,08:17:59.765,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:17:59.766,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:17:59.770,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:17:59.771,,0,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:59.775,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:59.776,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:59.780,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:59.781,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:59.785,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:17:59.786,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:17:59.790,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,

NDUV,08:17:59.790,3.4,-2.3,-2.3,1,43.1,1005,0x120a,0,3000,3000,500,500,-0.0010,-0.0010,-0.0017,-0.0006

VI,08:17:59.791,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:17:59.795,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:17:59.796,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:17:59.800,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:59.801,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:59.805,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:59.806,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:59.810,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:59.811,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:17:59.815,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:17:59.822,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,

VI,08:17:59.833,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:17:59.837,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:17:59.840,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:17:59.842,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:59.846,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:59.847,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:59.851,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:59.852,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:17:59.856,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:17:59.857,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:17:59.861,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:17:59.862,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:17:59.866,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:17:59.867,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,

VI,08:17:59.871,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:59.872,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:59.876,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

AMBII,08:17:59.837,,,,,0.00,21.3,1032,0,0,0x0110,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,58.53

VI,08:17:59.877,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:59.881,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:17:59.882,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:17:59.886,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:17:59.887,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

FLOW,08:17:59.888,1.9,2.1,0.001995,14.2,1,3,1,0.000082,-0.001258,0.000653,0.000089,14.637216,97.339191,25.0,34.8,34.9,1.9211,0.5979,0.000000

VI,08:17:59.891,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:17:59.892,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:17:59.896,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,

VI,08:17:59.897,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:59.901,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:59.902,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:59.906,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:59.907,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:17:59.911,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:17:59.912,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:17:59.916,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:17:59.921,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:17:59.932,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:17:59.938,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,

SCB,08:17:59.938,191,190,6.5,15, ,30,79,979,814,924,909,14.1,0.006,-5.000,0.008,0,0

VI,08:17:59.941,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:17:59.942,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

```
VI,08:17:59.946,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,08:17:59.947,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,08:17:59.950,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:17:59.952,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,08:17:59.956,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
AutoZero,08:17:59.957,0, ,0,Auto-Zero Disabled,60,0,1,0,1
VI,08:17:59.957,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:17:59.961,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:17:59.962,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:17:59.966,,,,3.20,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:17:59.967,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:17:59.971,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:17:59.972,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,08:17:59.975,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,08:17:59.976,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:17:59.980,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,08:17:59.981,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:17:59.985,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:17:59.986,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:17:59.990,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:17:59.991,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:17:59.995,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:17:59.996,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:00.000,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:00.001,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:00.005,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:00.006,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,08:18:00.010,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:18:00.011,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:18:00.015,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:00.020,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:18:00.031,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,
FID,08:18:00.037,FID,10000,10000,SAMPLE,-9.0,,,
VI,08:18:00.037,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:00.041,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:00.042,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:00.046,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:00.047,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,08:18:00.051,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
```

```
VI,08:18:00.052,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:18:00.056,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:00.057,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:18:00.061,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,
VI,08:18:00.062,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:00.066,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:00.067,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:00.071,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:00.072,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:00.076,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,08:18:00.077,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:18:00.081,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:18:00.082,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:00.087,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:18:00.088,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,
VI,08:18:00.092,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:00.093,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:00.097,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:00.098,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:00.102,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:00.103,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,08:18:00.107,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:18:00.108,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:18:00.112,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:00.113,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:18:00.119,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,
HUMID,08:18:00.130,100,28.5
VI,08:18:00.130,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:00.134,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:00.141,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:00.144,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:00.145,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:00.149,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,08:18:00.150,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:18:00.154,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:18:00.155,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:00.159,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:18:00.160,,,,,,,,,,,3.20,,,,,,,,,,
VI,08:18:00.164,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
```

VI,08:18:00.165,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:00.169,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:00.170,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:00.174,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:00.175,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,08:18:00.179,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:00.180,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:00.184,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:00.188,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:00.191,,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:00.192,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:00.196,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:00.197,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:00.201,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:00.203,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:00.207,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,08:18:00.208,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:00.212,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:00.213,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:00.217,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

GPS,08:18:00.218,2,20170526,12:17:30,42.304238,-83.710658,283.1,0.0,12,06,0xc300a000,2.0,2.2,3.0,WGS 84

VI,08:18:00.229,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:00.240,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:00.242,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:00.246,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:00.247,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:00.251,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,08:18:00.252,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:00.256,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:00.257,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:00.261,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:00.262,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,,

VI,08:18:00.266,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:00.267,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:00.271,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

AMBII,08:18:00.240,-16.7,-33.0,,,,21.3,1032,0,0,0x0110,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,58.53

VI,08:18:00.272,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:00.276,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:00.278,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:18:00.281,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,

VI,08:18:00.283,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:00.287,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:00.288,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

NDUV,08:18:00.289,2.0,-2.3,-2.3,1,43.1,1005,0x120a,0,3000,3000,500,500,-0.0011,0.0004,-0.0015,0.0007

VI,08:18:00.292,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,

VI,08:18:00.293,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:00.297,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:00.298,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:00.302,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:00.303,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:00.307,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:18:00.308,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:00.312,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:00.312,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:00.313,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:00.317,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:00.328,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,

VI,08:18:00.336,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:00.338,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:00.342,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:00.343,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:00.347,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:00.348,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:18:00.352,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:00.353,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:00.357,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:00.358,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:00.362,,,,,,,,,,,,,,17.70,,,,,,

VI,08:18:00.363,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:00.367,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:00.368,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:00.372,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:00.373,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:00.377,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:18:00.378,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:00.382,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:00.383,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

```
VI,08:18:00.387,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:18:00.388,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:00.392,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
FLOW,08:18:00.392,1.9,2.0,0.002417,14.2,1,3,1,0.000155,-
0.000419,0.000888,0.000089,14.457628,97.305412,25.0,34.8,34.9,1.8699,0.5979,0.000000
VI,08:18:00.394,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:00.397,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:00.398,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:00.402,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:00.403,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,08:18:00.407,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:18:00.408,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:18:00.412,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:00.413,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:18:00.417,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:00.427,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:00.437,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:00.438,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:00.442,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:00.443,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,08:18:00.447,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
Status,08:18:00.448,0,0,0,11001,0004110,53,43,ZERO,1,0,0,0,0,0,0
VI,08:18:00.449,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:18:00.452,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:00.453,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:18:00.457,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,
VI,08:18:00.458,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:00.462,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:00.463,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:00.467,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:00.468,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:00.472,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,08:18:00.473,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:18:00.477,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:18:00.478,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:00.482,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:18:00.483,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,
VI,08:18:00.487,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:00.488,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:00.492,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
```

VI,08:18:00.493,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:00.497,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:00.498,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:18:00.502,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:00.503,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:00.507,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:00.508,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:00.512,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,

VI,08:18:00.513,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:00.526,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:00.535,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:00.539,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:00.540,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:00.544,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:18:00.545,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:00.549,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:00.550,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:00.554,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:00.555,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,

VI,08:18:00.559,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:00.560,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:00.564,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:00.565,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:00.569,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:00.570,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:18:00.574,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:00.575,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:00.579,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:00.580,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:00.584,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:00.585,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:00.589,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:00.590,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:00.594,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:00.595,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:00.599,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:18:00.600,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:00.604,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:00.605,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:00.609,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:00.610,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:00.614,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:00.625,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:00.636,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:00.637,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:00.641,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:18:00.642,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:00.646,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:00.647,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:00.651,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:00.652,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,

VI,08:18:00.656,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:00.657,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:00.661,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:00.662,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:00.666,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:00.667,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:18:00.671,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:00.672,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:00.676,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

AMBII,08:18:00.636,,,-0.001,-10,,21.3,1032,0,0,0x0110,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,58.53

VI,08:18:00.677,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:00.681,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,

VI,08:18:00.682,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:00.686,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:00.687,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:00.691,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:00.692,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:00.696,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:18:00.697,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:00.701,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:00.702,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:00.706,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:00.707,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,

VI,08:18:00.711,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:00.712,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:00.716,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:00.724,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:00.735,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:00.738,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:18:00.742,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,

VI,08:18:00.743,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:00.747,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:00.748,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:00.754,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:00.755,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:00.759,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:00.760,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:00.764,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:00.765,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:18:00.769,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,

VI,08:18:00.770,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:00.774,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:00.775,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:00.779,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:00.780,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:00.784,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:00.785,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:00.789,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

NDUV,08:18:00.789,3.4,-2.3,-2.3,1,43.1,1005,0x120a,0,3000,3000,500,500,-0.0010,-0.0015,-0.0017,-0.0012

VI,08:18:00.790,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:00.794,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:18:00.795,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,

VI,08:18:00.799,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:00.800,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:00.804,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:00.805,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:00.809,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:00.810,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:00.814,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:00.823,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:00.834,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:18:00.836,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,

VI,08:18:00.839,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:00.841,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:00.845,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:00.846,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,

VI,08:18:00.850,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:00.851,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:00.855,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:00.856,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:00.860,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:00.861,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,08:18:00.865,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:00.866,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:00.870,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:00.871,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:00.875,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,

VI,08:18:00.876,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:00.880,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:00.881,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:00.885,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:00.886,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:00.890,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,08:18:00.891,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:00.895,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

FLOW,08:18:00.895,1.9,2.0,0.005790,14.2,1,3,1,0.000229,0.003775,0.000794,0.000089,14.63
7223,97.318932,25.0,34.8,35.0,1.8699,0.5979,0.000000

VI,08:18:00.897,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:00.900,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:00.901,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,

VI,08:18:00.905,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:00.906,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:00.910,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:00.911,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:00.915,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:00.922,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,08:18:00.933,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:00.937,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

SCB,08:18:00.937,191,190,6.5,15, ,30,79,979,814,924,909,14.1,0.005,-5.000,0.007,0,0

VI,08:18:00.940,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:00.941,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:00.945,,0,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:00.946,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:00.949,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:00.951,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:00.955,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

```
VI,08:18:00.956,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
AutoZero,08:18:00.957,0, ,0,Auto-Zero Disabled,60,0,1,0,1
VI,08:18:00.960,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,08:18:00.962,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,
VI,08:18:00.966,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:18:00.967,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:00.971,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:18:00.972,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:00.976,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:00.977,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:00.981,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:00.982,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:00.986,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:00.987,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,08:18:00.991,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,
VI,08:18:00.992,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:18:00.996,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:00.997,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:18:01.001,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:01.002,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:01.006,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:01.007,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:01.011,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:01.012,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,08:18:01.016,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,
VI,08:18:01.021,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:18:01.032,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:01.038,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:18:01.042,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,
VI,08:18:01.043,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:01.047,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:01.048,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:01.052,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:01.053,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:01.057,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,08:18:01.058,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,
VI,08:18:01.062,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:18:01.063,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:01.067,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
```

VI,08:18:01.068,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,

VI,08:18:01.072,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:01.073,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:01.077,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

AMBII,08:18:01.039,,,,,0.00,21.3,1032,0,0,0x0110,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,58.53

VI,08:18:01.078,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:01.082,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:01.083,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,08:18:01.087,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:01.088,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:01.092,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:01.093,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:01.097,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,

VI,08:18:01.098,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:01.102,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:01.103,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:01.107,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:01.108,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:01.112,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,08:18:01.113,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:01.120,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:01.131,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:01.136,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:01.137,,,,3.20,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:01.141,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:01.142,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:01.146,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:01.147,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:01.151,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:01.152,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,08:18:01.156,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:01.157,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:01.161,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:01.162,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:01.166,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:01.167,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:01.171,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:01.172,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:01.176,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:01.177,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:01.181,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:18:01.182,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,

VI,08:18:01.186,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:01.187,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:01.191,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:01.192,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:01.196,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:01.198,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:01.201,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:01.202,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:01.206,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:18:01.207,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,

VI,08:18:01.211,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:01.212,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:01.216,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

GPS,08:18:01.219,2,20170526,12:17:31,42.304240,-
83.710660,283.1,0.0,12,06,0xc300a000,2.1,2.2,3.0,WGS 84

VI,08:18:01.220,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,

VI,08:18:01.230,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:01.241,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:01.244,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:01.246,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:01.250,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:01.251,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:18:01.255,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,

VI,08:18:01.256,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:01.260,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:01.261,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:01.265,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,

VI,08:18:01.267,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:01.271,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:01.272,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:01.276,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:01.277,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:01.281,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:18:01.282,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,

VI,08:18:01.286,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:18:01.287,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

NDUV,08:18:01.288,1.9,-2.2,-2.2,1,43.1,1005,0x120a,0,3000,3000,500,500,-0.0011,0.0004,-

```
0.0016,0.0006
VI,08:18:01.290,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,08:18:01.292,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,
VI,08:18:01.296,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:01.297,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:01.301,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:01.302,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:01.306,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,08:18:01.308,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,08:18:01.312,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:18:01.312,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:01.313,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,08:18:01.318,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:01.329,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
FID,08:18:01.038,FID,10000,10000,SAMPLE,-10.0,,,
FID,08:18:01.330,FID,10000,10000,SAMPLE,-10.0,195,1,FID lit and ready for use
VI,08:18:01.337,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,
VI,08:18:01.338,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:01.342,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:01.343,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:01.347,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:01.348,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,08:18:01.352,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,08:18:01.353,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:18:01.357,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,08:18:01.358,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:01.362,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,08:18:01.363,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:01.367,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:01.368,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:01.372,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:01.373,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:01.377,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,08:18:01.378,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,08:18:01.382,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:18:01.383,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,08:18:01.387,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:01.388,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,08:18:01.392,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,
```

VI,08:18:01.393,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:01.397,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:01.398,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:01.402,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:18:01.403,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,08:18:01.407,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:18:01.408,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:18:01.412,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:01.413,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:18:01.417,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,

VI,08:18:01.428,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:01.436,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:01.438,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:01.442,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:01.443,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:18:01.447,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

Status,08:18:01.448,0,0,0,11001,0004110,53,43,ZERO,1,0,0,0,0,0,0

VI,08:18:01.449,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:18:01.452,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:18:01.454,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:01.458,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:18:01.459,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,

VI,08:18:01.463,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:01.464,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:01.468,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:01.469,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:01.473,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

AMBII,08:18:01.437,-16.7,-33.0,,,,21.3,1032,0,0,0x0110,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,58.53

VI,08:18:01.474,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,08:18:01.478,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:18:01.480,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

HUMID,08:18:01.481,100,28.5

VI,08:18:01.484,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:01.485,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:18:01.489,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,

VI,08:18:01.490,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

FLOW,08:18:01.494,1.9,2.0,0.006211,14.2,1,3,1,0.000174,0.003775,0.000747,0.000089,14.367824,97.325684,25.0,34.8,35.0,1.8524,0.5979,0.000000

VI,08:18:01.495,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

```
VI,08:18:01.496,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:01.500,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:01.501,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,08:18:01.505,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,08:18:01.506,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:18:01.510,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,08:18:01.511,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:01.515,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,08:18:01.527,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,
VI,08:18:01.538,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:01.539,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:01.543,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:01.544,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:01.548,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,08:18:01.549,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,08:18:01.553,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:18:01.554,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,08:18:01.558,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:01.559,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,08:18:01.563,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:01.564,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:01.568,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:01.569,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:01.573,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:01.574,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,08:18:01.578,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,08:18:01.579,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:18:01.583,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,08:18:01.584,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:01.588,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,08:18:01.589,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:01.593,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:01.594,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:01.599,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:01.600,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,08:18:01.604,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,08:18:01.605,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:18:01.609,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,08:18:01.610,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
```

```
VI,08:18:01.614,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,08:18:01.615,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,08:18:01.629,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:01.637,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:01.640,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:01.641,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:01.645,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,08:18:01.646,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,08:18:01.650,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:18:01.651,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,08:18:01.655,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:01.656,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,08:18:01.660,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,
VI,08:18:01.661,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:01.665,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:01.666,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:01.670,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:01.671,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,08:18:01.675,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,08:18:01.676,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:18:01.680,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,08:18:01.681,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:01.685,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,08:18:01.686,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,
VI,08:18:01.690,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:01.691,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:01.695,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:01.696,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:01.700,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,08:18:01.701,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,08:18:01.705,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:18:01.706,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,08:18:01.710,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:01.711,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,08:18:01.715,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,
VI,08:18:01.725,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:01.736,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:01.737,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:01.741,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
```

VI,08:18:01.742,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:18:01.746,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:18:01.747,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:18:01.751,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:18:01.752,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:01.756,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:18:01.757,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:01.761,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:01.762,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:01.766,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:01.767,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:01.771,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:18:01.772,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:18:01.776,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:18:01.777,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:18:01.781,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:01.782,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:18:01.786,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:01.787,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

NDUV,08:18:01.788,3.4,-2.2,-2.2,1,43.1,1005,0x120a,0,3000,3000,500,500,-0.0010,-0.0005,-0.0017,-0.0002

VI,08:18:01.791,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:01.792,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:01.796,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:18:01.797,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:18:01.801,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:18:01.802,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:18:01.806,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:01.807,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:18:01.811,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,08:18:01.812,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:01.816,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:01.824,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:01.835,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:01.838,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:18:01.841,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:18:01.843,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:18:01.847,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:18:01.848,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:01.852,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:18:01.853,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,

VI,08:18:01.857,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:01.858,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:01.862,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:01.863,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:01.867,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:18:01.868,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:18:01.872,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:18:01.873,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:18:01.877,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:01.878,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

AMBII,08:18:01.838,,,-0.002,-20,,21.3,1032,0,0,0x0110,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,58.53

VI,08:18:01.882,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,

VI,08:18:01.883,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:01.887,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:01.888,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:01.892,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:01.893,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:18:01.897,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:18:01.898,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:18:01.902,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:18:01.903,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:01.907,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:18:01.910,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:01.914,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:01.923,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:01.934,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:01.936,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

SCB,08:18:01.937,191,190,6.6,15, ,30,79,979,812,924,908,14.2,0.006,-5.000,0.007,0,0

VI,08:18:01.939,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:18:01.941,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:18:01.945,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:18:01.946,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:01.950,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:18:01.951,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:01.955,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:01.956,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

AutoZero,08:18:01.957,0, ,0,Auto-Zero Disabled,60,0,1,0,1

VI,08:18:01.960,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

```
VI,08:18:01.962,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:01.966,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,08:18:01.967,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,08:18:01.971,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:18:01.972,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,08:18:01.976,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:01.977,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,08:18:01.981,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:01.982,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:01.986,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:01.987,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:01.991,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,08:18:01.992,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,08:18:01.996,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:18:01.997,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,08:18:02.001,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:02.002,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,08:18:02.006,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,
VI,08:18:02.007,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:02.011,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:02.012,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:02.016,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:02.022,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,08:18:02.033,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
FID,08:18:02.038,FID,10000,10000,SAMPLE,-10.0,,,
VI,08:18:02.038,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:18:02.042,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,08:18:02.043,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:02.047,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,08:18:02.048,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,
VI,08:18:02.052,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:02.053,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:02.057,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:02.058,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:02.062,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,08:18:02.063,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,08:18:02.067,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:18:02.068,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,08:18:02.072,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
```

VI,08:18:02.073,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:18:02.077,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,

VI,08:18:02.078,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:02.082,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:02.083,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:02.087,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:02.088,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:18:02.092,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

FLOW,08:18:02.092,1.9,2.1,0.003682,13.7,1,3,1,0.000064,0.002097,0.000512,0.000089,14.41
2726,97.332439,25.0,34.8,34.9,1.9210,0.5979,0.000000

VI,08:18:02.094,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:18:02.097,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:18:02.098,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:02.102,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:18:02.103,,0,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:02.107,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:02.108,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:02.112,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:02.113,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:02.121,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:18:02.132,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,08:18:02.136,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:18:02.138,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:18:02.142,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:02.143,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:18:02.147,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:02.148,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:02.152,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:02.153,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:02.157,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:02.158,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:18:02.162,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,08:18:02.163,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:18:02.167,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:18:02.168,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:02.172,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:18:02.173,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:02.177,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:02.178,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:02.182,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:02.183,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:18:02.189,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:18:02.190,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

VI,08:18:02.194,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:18:02.195,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:02.199,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:18:02.200,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,08:18:02.204,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:02.205,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:02.209,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:02.210,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:02.214,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:18:02.220,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

GPS,08:18:02.221,2,20170526,12:17:32,42.304240,-
83.710662,282.9,0.0,12,06,0xc300a000,1.9,1.9,2.7,WGS 84

VI,08:18:02.231,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

VI,08:18:02.240,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:18:02.243,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:02.245,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:18:02.249,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,

VI,08:18:02.251,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:02.254,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:02.255,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:02.259,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:02.260,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:18:02.264,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:18:02.265,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

VI,08:18:02.269,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:18:02.270,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:02.274,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:18:02.275,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,

VI,08:18:02.279,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

AMBII,08:18:02.241,,,,,0.00,21.3,1032,0,0,0x0110,Not In List,Not In List,Not In
List,Not In List,Not In List,Not In List,58.53

VI,08:18:02.280,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:02.284,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:02.285,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:02.289,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

NDUV,08:18:02.290,3.1,-2.2,-2.2,1,43.1,1005,0x120a,0,3000,3000,500,500,-0.0011,-
0.0005,-0.0018,-0.0002

VI,08:18:02.291,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

```
VI,08:18:02.294,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:18:02.295,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,08:18:02.299,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:02.300,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,08:18:02.304,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:02.305,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:02.309,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:02.310,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:02.312,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:02.314,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:02.319,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,08:18:02.330,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,08:18:02.336,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:18:02.339,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,08:18:02.341,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:02.345,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,08:18:02.346,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:02.350,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:02.351,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:02.355,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:02.356,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:02.360,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,08:18:02.361,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,08:18:02.365,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:18:02.366,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,08:18:02.370,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:02.371,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,08:18:02.375,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:02.376,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:02.380,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:02.381,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:02.385,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,08:18:02.386,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,08:18:02.390,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:18:02.391,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,08:18:02.395,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:02.396,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,08:18:02.400,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,08:18:02.401,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
```

```
VI,08:18:02.405,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:02.406,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:02.410,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:02.411,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,08:18:02.415,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,08:18:02.418,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:18:02.429,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,08:18:02.437,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:02.440,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,08:18:02.441,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,
VI,08:18:02.445,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:02.446,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,
Status,08:18:02.448,0,0,0,11001,0004110,53,43,ZERO,1,0,0,0,0,0,0
VI,08:18:02.450,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:02.451,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:02.455,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,08:18:02.456,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,08:18:02.460,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:18:02.461,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,08:18:02.465,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:02.466,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,08:18:02.470,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,
VI,08:18:02.471,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:02.475,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:02.476,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:02.480,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:02.481,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,08:18:02.485,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,08:18:02.486,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:18:02.490,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,08:18:02.491,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:02.495,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,08:18:02.496,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,
VI,08:18:02.500,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:02.501,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:02.505,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:02.506,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:02.510,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,08:18:02.511,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
```

VI,08:18:02.515,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:18:02.517,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:18:02.528,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:02.537,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:18:02.540,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:02.541,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:02.545,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:02.546,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:02.550,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:02.551,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:18:02.555,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,08:18:02.556,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:18:02.560,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:18:02.561,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:02.565,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:18:02.566,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:02.570,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:02.571,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:02.575,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:02.576,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:18:02.580,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,08:18:02.581,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:18:02.585,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:18:02.586,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:02.590,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:18:02.591,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,08:18:02.595,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

FLOW,08:18:02.595,2.0,2.2,0.001152,13.7,1,3,1,0.000027,-
0.000419,0.000417,0.000104,14.412726,97.339191,25.0,34.8,34.9,2.0033,0.5979,0.000000

VI,08:18:02.597,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:02.600,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:02.601,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:02.605,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:18:02.606,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,08:18:02.610,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:18:02.611,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:18:02.615,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:02.627,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:18:02.636,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,

VI,08:18:02.637,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:02.641,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:02.642,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:02.646,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:02.647,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:18:02.651,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,08:18:02.652,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:18:02.656,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:18:02.657,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:02.661,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:18:02.662,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,

VI,08:18:02.666,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:02.667,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:02.671,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:02.672,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

AMBII,08:18:02.637,-16.7,-32.9,,,,21.3,1032,0,0,0x0110,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,58.53

VI,08:18:02.676,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:18:02.677,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,08:18:02.681,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:18:02.682,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:18:02.686,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:02.687,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:18:02.691,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,

VI,08:18:02.692,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:02.696,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:02.697,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:02.701,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:02.702,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:18:02.706,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,08:18:02.707,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:18:02.711,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:18:02.712,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:02.716,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:18:02.726,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:02.737,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:02.738,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:02.742,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:02.743,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:02.747,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:18:02.748,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,08:18:02.752,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:18:02.753,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:18:02.757,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:02.758,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:18:02.762,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:02.763,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:02.767,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:02.768,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:02.772,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:18:02.773,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,08:18:02.777,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:18:02.778,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:18:02.782,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:02.783,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:18:02.787,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,

NDUV,08:18:02.788,3.5,-2.2,-2.2,1,43.1,1005,0x120a,0,3000,3000,500,500,-0.0009,-0.0004,-0.0017,0.0000

VI,08:18:02.789,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:02.792,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:02.793,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:02.797,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:02.798,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:18:02.802,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,08:18:02.803,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:18:02.807,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:18:02.808,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:02.812,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:18:02.813,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,

VI,08:18:02.825,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:02.836,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

HUMID,08:18:02.835,100,28.5

VI,08:18:02.839,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:02.840,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:02.844,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:18:02.845,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,08:18:02.849,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:18:02.850,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:18:02.854,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:02.855,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:18:02.859,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,

VI,08:18:02.860,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:02.864,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:02.865,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:02.869,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:02.870,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:18:02.874,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,08:18:02.875,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:18:02.879,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:18:02.880,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:02.884,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:18:02.885,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,

VI,08:18:02.889,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:02.890,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:02.894,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:02.895,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:02.899,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:18:02.900,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,08:18:02.904,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:18:02.905,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:18:02.909,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:02.910,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:18:02.914,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:02.924,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:02.935,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:02.936,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

SCB,08:18:02.937,191,190,6.5,15, ,30,79,979,813,924,907,14.1,0.007,-5.000,0.008,0,0

VI,08:18:02.941,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:02.942,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:18:02.946,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,08:18:02.947,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:18:02.951,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:18:02.952,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:02.956,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

AutoZero,08:18:02.957,0, ,0,Auto-Zero Disabled,60,0,1,0,1

VI,08:18:02.957,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:02.961,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:02.962,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:02.966,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:02.967,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

```
VI,08:18:02.971,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,08:18:02.972,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,
VI,08:18:02.976,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,08:18:02.977,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:02.981,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,08:18:02.982,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,08:18:02.986,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:02.987,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:02.991,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:02.992,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:02.996,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,08:18:02.997,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,08:18:03.001,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,
VI,08:18:03.002,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,08:18:03.006,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:03.007,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,08:18:03.011,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,
VI,08:18:03.012,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:03.016,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:03.023,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:03.034,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
FID,08:18:03.038,FID,10000,10000,SAMPLE,-9.0,,,
VI,08:18:03.038,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,08:18:03.042,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,08:18:03.043,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,
VI,08:18:03.047,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,08:18:03.048,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:03.053,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,08:18:03.054,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,
VI,08:18:03.058,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:03.059,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:03.063,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:03.064,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:03.068,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,08:18:03.069,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,08:18:03.073,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,
VI,08:18:03.074,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,08:18:03.078,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:03.079,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
```

AMBII,08:18:03.038,,,-0.002,-20,,21.3,1032,0,0,0x0110,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,58.53

VI,08:18:03.085,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:03.086,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:03.090,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:03.091,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:03.095,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

FLOW,08:18:03.096,2.1,2.3,-0.000534,14.2,1,3,1,0.000100,-0.002097,0.000559,0.000104,14.502523,97.339199,25.0,34.8,35.0,2.0983,0.5979,0.000000

VI,08:18:03.097,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:18:03.100,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:18:03.101,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:18:03.105,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:03.106,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:18:03.110,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:03.111,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:03.115,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:03.122,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:03.133,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:03.137,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:18:03.140,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:18:03.142,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:18:03.146,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:18:03.147,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:03.151,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:18:03.152,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:03.156,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:03.157,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:03.161,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:03.162,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:18:03.166,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:18:03.167,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:18:03.171,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:18:03.172,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:03.176,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:18:03.177,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,08:18:03.181,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:03.182,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:03.186,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:03.188,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:03.192,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:18:03.193,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:18:03.197,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

VI,08:18:03.199,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:18:03.203,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:03.204,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:18:03.208,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,

VI,08:18:03.209,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:03.213,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:03.214,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:03.224,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

GPS,08:18:03.226,2,20170526,12:17:33,42.304242,-83.710663,282.8,0.0,12,06,0xc300a000,1.9,1.9,2.7,WGS 84

VI,08:18:03.232,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:18:03.242,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:18:03.244,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

VI,08:18:03.248,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:03.249,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:03.253,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:03.254,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,

VI,08:18:03.258,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:03.259,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:03.263,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:03.264,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:03.268,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:03.269,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:18:03.273,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,

VI,08:18:03.274,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:03.278,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:03.280,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:03.283,,0,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:03.285,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:03.289,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

NDUV,08:18:03.289,3.0,-2.2,-2.2,1,43.1,1005,0x120a,0,3000,3000,500,500,-0.0011,-0.0004,-0.0017,-0.0001

VI,08:18:03.290,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:03.294,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:03.295,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:03.299,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:18:03.300,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,

VI,08:18:03.304,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:03.305,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:03.309,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:03.310,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:03.312,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:03.314,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:03.320,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:03.331,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:03.337,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:03.340,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:03.341,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:18:03.345,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:03.346,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:03.350,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:03.351,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:03.355,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:03.356,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:03.360,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:03.361,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:03.365,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:03.366,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:18:03.370,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:03.371,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:03.375,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:03.376,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:03.380,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,

VI,08:18:03.381,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:03.385,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:03.386,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:03.390,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:03.391,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:03.394,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:18:03.396,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:03.400,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:03.401,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:03.405,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:03.406,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,

VI,08:18:03.410,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:03.411,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:03.415,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:03.419,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:03.430,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:03.437,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,08:18:03.440,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:03.441,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:03.445,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:03.446,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

Status,08:18:03.448,0,0,0,11001,0004110,53,43,ZERO,1,0,0,0,0,0,0

VI,08:18:03.450,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,

VI,08:18:03.451,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:03.455,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:03.456,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:03.460,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:03.461,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:03.465,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,08:18:03.466,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:03.470,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:03.471,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:03.475,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:03.476,,,,3.20,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:03.480,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

AMBII,08:18:03.437,,,,,0.00,21.3,1032,0,0,0x0110,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,58.53

VI,08:18:03.481,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:03.485,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:03.486,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:03.490,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:03.491,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,08:18:03.495,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:03.496,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:03.500,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:03.501,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:03.505,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:03.506,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:03.510,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:03.511,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:03.515,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:03.518,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:03.529,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,08:18:03.537,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:03.540,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:03.542,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:03.546,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:03.547,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:03.551,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:03.552,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:03.556,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:03.557,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:03.561,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,08:18:03.562,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:03.566,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:03.567,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:03.571,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:03.572,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,

VI,08:18:03.576,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:03.577,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:03.581,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:03.582,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:03.586,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:03.587,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,08:18:03.591,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:03.592,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:03.596,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:03.597,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

FLOW,08:18:03.598,2.1,2.3,-0.000112,14.2,1,3,1,0.000155,-0.001258,0.000700,0.000108,14.637223,97.359467,25.0,34.8,34.9,2.0983,0.5979,0.000000

VI,08:18:03.601,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,

VI,08:18:03.602,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:03.606,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:03.607,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:03.611,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:03.612,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:03.616,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,08:18:03.628,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:03.637,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:03.639,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:03.643,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:03.644,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,

VI,08:18:03.648,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

```
VI,08:18:03.649,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:03.653,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:03.654,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:03.658,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:03.659,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,08:18:03.663,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:18:03.664,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:18:03.668,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:03.669,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:18:03.673,,,,,,,,,,,3.20,,,,,,,,,,,
VI,08:18:03.674,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:03.678,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:03.679,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:03.683,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:03.684,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:03.688,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,08:18:03.689,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:18:03.693,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:18:03.694,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:03.698,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:18:03.699,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:03.703,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:03.704,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:03.708,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:03.709,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:03.713,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:03.714,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,08:18:03.719,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:18:03.727,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:18:03.738,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:03.740,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:18:03.743,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:03.745,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:03.749,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:03.750,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:03.754,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:03.755,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,08:18:03.759,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:18:03.760,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
```

VI,08:18:03.764,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:03.765,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:03.769,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,

VI,08:18:03.770,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:03.774,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:03.775,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:03.779,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:03.780,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:03.784,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:18:03.785,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:03.789,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

NDUV,08:18:03.789,3.3,-2.2,-2.2,1,43.1,1005,0x120a,0,3000,3000,500,500,-0.0010,-0.0009,-0.0017,-0.0005

VI,08:18:03.790,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:03.794,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:03.795,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,

VI,08:18:03.799,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:03.800,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:03.804,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:03.805,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:03.809,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:03.810,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:18:03.814,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:03.826,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:03.836,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:03.837,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:03.841,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,

VI,08:18:03.842,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:03.846,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:03.847,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:03.851,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:03.852,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:03.856,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:18:03.857,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:03.861,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:03.862,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:03.866,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:03.867,,,,,,,,,,,,,,,17.70,,,,,,

VI,08:18:03.871,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:03.872,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,

AMBII,08:18:03.836,-16.6,-32.8,,,,21.3,1032,0,0,0x0110,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,58.53

VI,08:18:03.876,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:03.877,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:03.881,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:03.882,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:18:03.886,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:03.887,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:03.891,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:03.892,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:03.896,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:03.897,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:03.901,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:03.902,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:03.906,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:03.907,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:03.911,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:18:03.912,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:03.916,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:03.925,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:03.936,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

SCB,08:18:03.938,191,190,6.6,15, ,30,79,979,813,924,907,14.2,0.005,-5.000,0.007,0,0

VI,08:18:03.939,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:03.943,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:03.944,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:03.948,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:03.949,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:03.953,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:18:03.954,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

AutoZero,08:18:03.958,0, ,0,Auto-Zero Disabled,60,0,1,0,1

VI,08:18:03.958,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

FID,08:18:03.959,FID,10000,10000,SAMPLE,-10.0,195,1,FID lit and ready for use

VI,08:18:03.960,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:03.964,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:03.965,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,

VI,08:18:03.969,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:03.970,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:03.974,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:03.975,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:03.979,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

```
VI,08:18:03.980,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,08:18:03.984,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,
VI,08:18:03.985,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:18:03.989,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:03.990,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:18:03.994,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,
VI,08:18:03.995,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:03.999,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:04.000,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:04.004,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:04.005,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:04.009,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,08:18:04.010,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,
VI,08:18:04.014,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:18:04.024,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:04.035,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:18:04.037,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,
VI,08:18:04.040,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:04.041,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:04.045,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:04.046,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:04.050,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:04.051,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,08:18:04.055,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,
VI,08:18:04.056,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:18:04.060,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:04.061,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:18:04.065,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,
VI,08:18:04.066,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:04.070,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:04.071,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:04.075,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:04.076,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:04.080,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,08:18:04.081,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,
VI,08:18:04.085,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:18:04.086,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:04.090,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:18:04.091,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,
```

VI,08:18:04.095,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:04.096,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:04.100,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:04.101,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:04.105,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:04.106,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,08:18:04.110,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:04.111,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:04.115,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:04.123,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:04.134,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:04.137,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:04.140,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:04.142,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:04.146,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:04.147,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,08:18:04.151,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:04.152,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:04.156,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:04.157,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:04.161,,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,

VI,08:18:04.162,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:04.166,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:04.167,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:04.171,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:04.172,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:04.176,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,08:18:04.177,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:04.181,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

HUMID,08:18:04.181,100,28.5

VI,08:18:04.182,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:04.186,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:04.187,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,

VI,08:18:04.191,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

FLOW,08:18:04.191,2.1,2.3,0.002839,14.7,1,3,1,0.000155,-
0.002936,0.000700,0.000095,14.637223,97.345947,25.0,34.8,35.0,2.1137,0.5979,0.000000

VI,08:18:04.193,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:04.196,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:04.197,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:04.201,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:04.204,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:18:04.207,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,

VI,08:18:04.208,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:04.212,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:04.213,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:04.222,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,

GPS,08:18:04.223,2,20170526,12:17:34,42.304242,-83.710663,282.7,0.0,12,06,0xc300a000,1.9,1.9,2.7,WGS 84

VI,08:18:04.233,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:04.239,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:04.240,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:04.245,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:04.246,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:04.250,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:18:04.251,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,

VI,08:18:04.255,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:04.256,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:04.260,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:04.263,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:04.267,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:04.268,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:04.272,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:04.273,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:04.278,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

AMBII,08:18:04.242,,,-0.002,-20,,21.3,1032,0,0,0x0110,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,58.53

VI,08:18:04.280,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,

VI,08:18:04.283,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:04.284,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:04.288,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:04.289,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,

NDUV,08:18:04.289,3.3,-2.2,-2.2,1,43.1,1005,0x120a,0,3000,3000,500,500,-0.0011,-0.0018,-0.0018,-0.0015

VI,08:18:04.293,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:04.295,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:04.299,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:04.301,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:04.305,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:04.306,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:18:04.310,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,

VI,08:18:04.311,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

```
VI,08:18:04.312,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:04.315,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:04.321,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:18:04.332,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:04.337,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:04.341,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:04.342,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:04.346,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:04.347,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,08:18:04.351,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:18:04.352,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:18:04.356,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:04.357,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:18:04.361,,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,
VI,08:18:04.362,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:04.366,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:04.367,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:04.371,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:04.372,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:04.376,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,08:18:04.377,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:18:04.381,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:18:04.382,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:04.386,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:18:04.387,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,
VI,08:18:04.391,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:04.392,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:04.396,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:04.397,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:04.401,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:04.402,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,08:18:04.406,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:18:04.407,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:18:04.411,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:04.412,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:18:04.416,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,
VI,08:18:04.420,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:04.431,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:04.438,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
```

```
VI,08:18:04.441,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:04.443,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:04.447,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
Status,08:18:04.448,0,0,0,11001,0004110,53,43,ZERO,1,0,0,0,0,0,0
VI,08:18:04.449,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:18:04.452,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:18:04.453,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:04.457,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:18:04.458,,0,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:04.462,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:04.463,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:04.467,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:04.468,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:04.472,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:04.473,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,08:18:04.477,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:18:04.478,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:18:04.482,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:04.483,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:18:04.487,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:04.488,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:04.492,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:04.493,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:04.497,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:04.498,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:04.502,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,08:18:04.503,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:18:04.507,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:18:04.509,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:04.513,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:18:04.514,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:04.520,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:04.531,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
FID,08:18:04.537,FID,10000,10000,SAMPLE,-9.0,,,
VI,08:18:04.538,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:04.539,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:04.543,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,08:18:04.544,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:18:04.548,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
```

```
VI,08:18:04.549,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:04.553,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:18:04.554,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,
VI,08:18:04.558,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:04.559,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:04.563,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:04.564,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:04.568,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:04.569,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,08:18:04.573,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:18:04.574,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:18:04.578,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:04.579,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:18:04.583,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,
VI,08:18:04.584,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:04.588,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:04.589,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:04.593,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:04.594,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:04.598,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,08:18:04.599,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:18:04.603,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:18:04.604,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:04.608,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:18:04.609,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,
VI,08:18:04.613,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:04.614,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:04.622,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:04.630,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:04.639,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:04.640,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,08:18:04.644,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:18:04.645,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:18:04.649,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:04.650,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:18:04.654,,,,3.20,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:04.655,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:04.659,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:04.660,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
```

VI,08:18:04.664,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:04.665,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:04.669,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:18:04.670,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:04.674,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:04.675,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:04.679,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

AMBII,08:18:04.640,,,,,0.00,21.3,1032,0,0,0x0110,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,58.53

VI,08:18:04.680,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:04.684,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:04.685,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:04.689,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:04.690,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:04.694,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

FLOW,08:18:04.694,2.1,2.3,0.003682,14.2,1,3,1,0.000174,-0.002516,0.000794,0.000083,14.457621,97.332436,25.0,34.8,35.0,2.0672,0.5979,0.000000

VI,08:18:04.696,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:18:04.699,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:04.700,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:04.704,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:04.705,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:04.709,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:04.710,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:04.714,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:04.718,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:04.729,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:04.736,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:18:04.740,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:04.741,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:04.745,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:04.746,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:04.750,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,

VI,08:18:04.751,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:04.755,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:04.756,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:04.760,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:04.761,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:04.765,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:18:04.766,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:04.770,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:04.771,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:04.775,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:04.776,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,

VI,08:18:04.780,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:04.781,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:04.785,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:04.786,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:04.790,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

NDUV,08:18:04.790,3.5,-2.2,-2.2,1,43.1,1005,0x120a,0,3000,3000,500,500,-0.0010,0.0009,-0.0017,0.0012

VI,08:18:04.791,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:18:04.795,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:04.796,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:04.800,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:04.801,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:04.805,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,

VI,08:18:04.806,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:04.810,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:04.811,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:04.815,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:04.817,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:04.828,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:18:04.837,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:04.840,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:04.841,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:04.845,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:04.846,,,,,,,,,,3.20,,,,,,,,,,

VI,08:18:04.850,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:04.851,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:04.855,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:04.856,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:04.860,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:04.861,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:18:04.865,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:04.866,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:04.870,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:04.871,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:04.875,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:04.876,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:04.880,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:04.881,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:04.885,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:04.886,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:04.890,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,08:18:04.891,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:04.895,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:04.896,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:04.900,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:04.901,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:04.905,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:04.906,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:04.910,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:04.911,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:04.915,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,08:18:04.927,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:04.936,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:04.937,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

SCB,08:18:04.937,191,190,6.6,15, ,30,79,979,817,925,910,13.7,0.005,-5.000,0.008,0,0

VI,08:18:04.941,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:04.943,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,

VI,08:18:04.947,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:04.948,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:04.952,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:04.953,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:04.957,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

AutoZero,08:18:04.958,0, ,0,Auto-Zero Disabled,60,0,1,0,1

VI,08:18:04.958,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,08:18:04.962,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:04.963,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:04.967,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:04.968,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:04.972,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,

VI,08:18:04.973,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:04.977,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:04.978,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:04.982,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:04.983,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:04.987,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,08:18:04.988,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:04.992,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:04.993,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:04.997,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:04.998,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,

VI,08:18:05.002,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:05.003,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:05.007,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:05.008,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:05.012,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:05.013,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,08:18:05.026,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:05.036,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:05.039,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

FID,08:18:05.040,FID,10000,10000,SAMPLE,-11.0,,,

VI,08:18:05.040,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:05.044,,,,,,,,,,,,,,17.70,,,,,,

VI,08:18:05.045,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:05.049,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:05.050,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:05.054,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:05.055,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:05.059,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,08:18:05.060,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:05.064,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:05.065,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:05.069,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:05.070,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:05.074,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

AMBII,08:18:05.036,-16.6,-32.8,,,,21.3,1032,0,0,0x0110,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,58.53

VI,08:18:05.075,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:05.079,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:05.080,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:05.084,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:05.085,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,08:18:05.089,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:05.090,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:05.094,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:05.095,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

```
VI,08:18:05.099,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:05.100,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:05.104,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:05.105,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:05.109,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:05.110,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,08:18:05.114,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:18:05.125,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:18:05.135,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:05.137,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:18:05.141,,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,
VI,08:18:05.142,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:05.146,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:05.147,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:05.151,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:05.152,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:05.156,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,08:18:05.157,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:18:05.161,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:18:05.162,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:05.166,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:18:05.167,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,
VI,08:18:05.171,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:05.172,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:05.176,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:05.177,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:05.181,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:05.182,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,08:18:05.186,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:18:05.187,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:18:05.191,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:05.192,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:18:05.196,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,
FLOW,08:18:05.196,2.1,2.3,0.001574,14.2,1,3,1,0.000155,-
0.000419,0.000888,0.000086,14.637223,97.298656,25.0,34.8,35.0,2.0983,0.5979,0.000000
VI,08:18:05.199,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:05.202,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:05.204,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:05.208,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:05.209,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,
```

VI,08:18:05.213,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,

VI,08:18:05.214,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,

VI,08:18:05.227,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

GPS,08:18:05.228,2,20170526,12:17:35,42.304242,-
83.710663,282.5,0.0,12,06,0xc300a000,1.9,2.0,2.8,WGS 84

VI,08:18:05.235,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:05.242,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,08:18:05.243,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,,,,

VI,08:18:05.247,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:05.248,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:05.252,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:05.253,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:05.257,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,08:18:05.258,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,

VI,08:18:05.262,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,08:18:05.264,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,08:18:05.267,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:05.269,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,08:18:05.273,,,,,2.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:05.274,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:05.278,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:05.279,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:05.283,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:05.284,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,08:18:05.288,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,

VI,08:18:05.289,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

NDUV,08:18:05.290,3.3,-2.2,-2.2,1,43.1,1005,0x120a,0,3000,3000,500,500,-0.0010,-
0.0013,-0.0017,-0.0010

VI,08:18:05.293,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,08:18:05.294,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:05.298,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,08:18:05.299,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:05.303,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:05.304,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:05.308,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:05.310,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,08:18:05.313,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,

VI,08:18:05.313,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:05.314,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,08:18:05.326,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

```
VI,08:18:05.334,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:05.340,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,
VI,08:18:05.341,,,,,,,,,,,2.00,,,,,,,,,
VI,08:18:05.345,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:05.346,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:05.350,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:05.351,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:05.355,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,
VI,08:18:05.356,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,
VI,08:18:05.360,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,
VI,08:18:05.361,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,
VI,08:18:05.365,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:05.366,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,
VI,08:18:05.370,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,,,,,
VI,08:18:05.371,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:05.375,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:05.376,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:05.380,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:05.382,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,
VI,08:18:05.386,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,
VI,08:18:05.387,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,
VI,08:18:05.391,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,
VI,08:18:05.392,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:05.396,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,
VI,08:18:05.397,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.78,
VI,08:18:05.401,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:05.402,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:05.406,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:05.408,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:05.412,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,
VI,08:18:05.413,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,
VI,08:18:05.422,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,
VI,08:18:05.433,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,
VI,08:18:05.436,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:05.438,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,
VI,08:18:05.444,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:05.445,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:05.449,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,
Status,08:18:05.449,0,0,0,11001,0004110,53,43,ZERO,1,0,0,0,0,0,0
```

VI,08:18:05.450,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:05.454,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,08:18:05.455,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,

VI,08:18:05.459,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,08:18:05.460,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,08:18:05.464,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:05.465,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,08:18:05.469,,,,,2.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:05.470,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:05.474,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:05.475,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:05.479,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,

AMBII,08:18:05.436,,,-0.002,-20,,21.3,1032,0,0,0x0110,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,58.53

VI,08:18:05.480,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,08:18:05.484,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,

VI,08:18:05.485,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,08:18:05.489,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,08:18:05.490,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:05.494,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,08:18:05.495,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:05.499,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:05.500,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:05.504,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:05.505,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,08:18:05.509,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,

VI,08:18:05.510,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,08:18:05.514,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,08:18:05.521,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

FID,08:18:05.521,FID,10000,10000,SAMPLE,-11.0,,,

VI,08:18:05.532,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

HUMID,08:18:05.537,100,28.5

VI,08:18:05.537,,,,,,,,,,,2.00,,,,,,,,,

VI,08:18:05.541,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:05.542,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:05.546,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:05.547,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:05.551,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,08:18:05.552,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,

VI,08:18:05.556,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

```
VI,08:18:05.557,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,
VI,08:18:05.561,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:05.562,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,
VI,08:18:05.566,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,,,,,
VI,08:18:05.567,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:05.571,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:05.572,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:05.576,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:05.577,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,
VI,08:18:05.581,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,
VI,08:18:05.582,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,
VI,08:18:05.586,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,
VI,08:18:05.587,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:05.591,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,
VI,08:18:05.592,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.78,
VI,08:18:05.596,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:05.597,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:05.601,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:05.602,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:05.606,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,
VI,08:18:05.607,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,
VI,08:18:05.611,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,
VI,08:18:05.612,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,
VI,08:18:05.616,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:05.620,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,
VI,08:18:05.631,,0,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:05.638,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:05.641,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:05.642,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:05.646,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:05.647,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,
VI,08:18:05.651,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,
VI,08:18:05.652,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,
VI,08:18:05.656,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,
VI,08:18:05.657,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:05.661,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,
VI,08:18:05.662,,,,,2.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:05.666,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:05.667,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,
```

```
VI,08:18:05.671,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:05.672,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:05.676,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,
VI,08:18:05.677,,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,
VI,08:18:05.681,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,
VI,08:18:05.682,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,
VI,08:18:05.686,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:05.687,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,
VI,08:18:05.691,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:05.692,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:05.696,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:05.697,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:05.701,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,
VI,08:18:05.702,,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,
VI,08:18:05.706,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,
VI,08:18:05.707,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,
VI,08:18:05.711,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:05.712,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,
VI,08:18:05.716,,,,,,,,,,,2.00,,,,,,,,,
VI,08:18:05.719,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:05.730,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:05.738,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:05.742,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:05.743,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,
VI,08:18:05.747,,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,
VI,08:18:05.748,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,
VI,08:18:05.752,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,
VI,08:18:05.753,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:05.757,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,
VI,08:18:05.758,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,,,,,
VI,08:18:05.762,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:05.763,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:05.767,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:05.768,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:05.772,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,
VI,08:18:05.773,,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,
VI,08:18:05.777,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,
VI,08:18:05.778,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,
VI,08:18:05.782,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
```

VI,08:18:05.783,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,08:18:05.787,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.78,

NDUV,08:18:05.788,2.8,-2.2,-2.2,1,43.1,1004,0x120a,0,3000,3000,500,500,-0.0009,-0.0007,-0.0015,-0.0003

VI,08:18:05.789,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:05.792,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

FLOW,08:18:05.793,2.1,2.3,-0.000112,14.7,1,3,1,0.000119,0.002097,0.000653,0.000101,14.547419,97.345947,25.0,34.8,35.0,2.1137,0.5979,0.000000

VI,08:18:05.794,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:05.797,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:05.799,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,08:18:05.803,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,

VI,08:18:05.804,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,08:18:05.808,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,08:18:05.809,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:05.813,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,08:18:05.814,,,,-36.40,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:05.821,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:05.829,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:05.839,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:05.841,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:05.845,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,08:18:05.846,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,

VI,08:18:05.850,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,08:18:05.851,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,08:18:05.855,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:05.856,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,08:18:05.860,,,,,2.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:05.861,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:05.865,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:05.866,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:05.870,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:05.871,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,08:18:05.875,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,

VI,08:18:05.876,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

AMBII,08:18:05.840,,,,,0.00,21.3,1031,0,0,0x0110,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,58.53

VI,08:18:05.880,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,08:18:05.881,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:05.885,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

```
VI,08:18:05.886,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:05.890,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:05.891,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:05.895,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:05.896,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,
VI,08:18:05.900,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,
VI,08:18:05.901,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,
VI,08:18:05.905,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,
VI,08:18:05.906,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:05.910,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,
VI,08:18:05.911,,,,,,,,,,,2.00,,,,,,,,,
VI,08:18:05.915,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:05.917,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:05.928,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:05.937,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,
SCB,08:18:05.938,191,190,6.6,15, ,30,79,979,820,927,912,13.4,0.005,-5.000,0.007,0,0
VI,08:18:05.940,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,
VI,08:18:05.942,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,
VI,08:18:05.946,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,
VI,08:18:05.947,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,
VI,08:18:05.950,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:05.952,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,
VI,08:18:05.956,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,,,,,
VI,08:18:05.957,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:05.961,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:05.962,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:05.967,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:05.968,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,
VI,08:18:05.972,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,
VI,08:18:05.973,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,
VI,08:18:05.977,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,
VI,08:18:05.978,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:05.982,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,
VI,08:18:05.983,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.78,
VI,08:18:05.987,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:05.988,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:05.992,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:05.993,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:05.997,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,
```

```
VI,08:18:05.998,,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,
VI,08:18:06.002,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,
VI,08:18:06.003,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,
VI,08:18:06.007,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:06.008,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,
VI,08:18:06.012,,,,,,,,,,,-36.40,,,,,,,,,,,
VI,08:18:06.013,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:06.017,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:06.027,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:06.038,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:06.039,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,
VI,08:18:06.043,,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,
VI,08:18:06.044,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,
VI,08:18:06.048,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,
VI,08:18:06.049,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:06.053,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,
VI,08:18:06.054,,,,,2.00,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:06.058,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:06.059,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,,
FID,08:18:06.060,FID,10000,10000,SAMPLE,-11.9,,,
VI,08:18:06.063,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:06.064,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:06.068,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,
VI,08:18:06.069,,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,
VI,08:18:06.073,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,
VI,08:18:06.074,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,
VI,08:18:06.078,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:06.079,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,
VI,08:18:06.083,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:06.084,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:06.088,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:06.089,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:06.093,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,
VI,08:18:06.094,,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,
VI,08:18:06.098,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,
VI,08:18:06.099,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,
VI,08:18:06.103,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:06.104,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,
VI,08:18:06.108,,,,,,,,,,,,2.00,,,,,,,,,,
```

VI,08:18:06.109,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:06.113,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:06.114,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:06.129,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:06.137,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,08:18:06.140,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,

VI,08:18:06.141,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,08:18:06.145,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,08:18:06.146,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:06.150,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,08:18:06.151,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,,,,,

VI,08:18:06.155,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:06.156,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:06.160,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:06.161,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:06.165,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,08:18:06.166,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,

VI,08:18:06.170,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,08:18:06.171,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,08:18:06.175,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:06.176,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,08:18:06.180,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.78,

VI,08:18:06.181,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:06.185,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:06.188,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:06.193,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:06.194,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,08:18:06.198,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,

VI,08:18:06.199,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,08:18:06.203,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,08:18:06.204,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:06.208,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,08:18:06.209,,,,,,,,,,,,,,,1.48,,,,,,,

VI,08:18:06.213,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:06.214,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:06.228,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,

GPS,08:18:06.231,2,20170526,12:17:36,42.304242,-
83.710665,282.3,0.0,12,06,0xc300a000,1.9,1.9,2.7,WGS 84

VI,08:18:06.236,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:06.242,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,08:18:06.244,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,

VI,08:18:06.248,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,

VI,08:18:06.249,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,08:18:06.253,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:06.254,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,08:18:06.258,,,,,2.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:06.259,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:06.263,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:06.264,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:06.268,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:06.269,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,08:18:06.273,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,

AMBII,08:18:06.236,-16.7,-32.9,,,,21.3,1031,0,0,0x0110,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,58.53

VI,08:18:06.274,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,

VI,08:18:06.278,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,08:18:06.279,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:06.283,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,08:18:06.284,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,08:18:06.288,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:06.289,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,

NDUV,08:18:06.290,3.3,-2.2,-2.2,1,43.1,1004,0x120a,0,3000,3000,500,500,-0.0009,-0.0012,-0.0016,-0.0008

VI,08:18:06.293,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:06.294,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

FLOW,08:18:06.295,2.1,2.3,0.000731,15.2,1,3,1,0.000082,0.001258,0.000512,0.000101,14.547419,97.345947,25.0,34.8,35.0,2.1291,0.5979,0.000000

VI,08:18:06.298,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,

VI,08:18:06.299,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,

VI,08:18:06.303,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,08:18:06.304,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:06.308,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,08:18:06.309,,,,,,,,,,,2.00,,,,,,,,,

VI,08:18:06.313,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:06.313,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:06.314,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:06.327,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:06.335,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:06.339,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,08:18:06.340,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,

VI,08:18:06.344,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,

```
VI,08:18:06.345,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,
VI,08:18:06.349,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:06.350,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,
VI,08:18:06.354,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,,,,,
VI,08:18:06.355,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:06.359,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:06.360,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:06.364,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:06.365,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,
VI,08:18:06.369,,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,
VI,08:18:06.370,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,
VI,08:18:06.374,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,
VI,08:18:06.375,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:06.379,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,
VI,08:18:06.380,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.78,
VI,08:18:06.384,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:06.385,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:06.389,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:06.390,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:06.394,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,
VI,08:18:06.395,,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,
VI,08:18:06.399,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,
VI,08:18:06.400,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,
VI,08:18:06.404,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:06.405,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,
VI,08:18:06.409,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,,,,
VI,08:18:06.410,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:06.414,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:06.423,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:06.434,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:06.436,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,
VI,08:18:06.440,,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,
VI,08:18:06.441,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,
VI,08:18:06.445,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,
VI,08:18:06.446,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
Status,08:18:06.448,0,0,0,11001,0001110,53,43,ZERO,1,0,0,0,0,0,0
VI,08:18:06.450,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,
VI,08:18:06.451,,,,,2.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:06.455,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
```

```
VI,08:18:06.456,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:06.460,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:06.461,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:06.465,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,
VI,08:18:06.466,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,
VI,08:18:06.470,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,
VI,08:18:06.471,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,
VI,08:18:06.475,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:06.476,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,
VI,08:18:06.480,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:06.481,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:06.485,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:06.486,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:06.490,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,
VI,08:18:06.491,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,
VI,08:18:06.495,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,
VI,08:18:06.496,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,
VI,08:18:06.500,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:06.501,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,
VI,08:18:06.505,,,,,,,,,,,2.00,,,,,,,,,
VI,08:18:06.506,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:06.510,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:06.511,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:06.515,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:06.522,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,
VI,08:18:06.533,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,
VI,08:18:06.537,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,
VI,08:18:06.541,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,
VI,08:18:06.542,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:06.546,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,
VI,08:18:06.547,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,,,,,
VI,08:18:06.551,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:06.552,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:06.556,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:06.557,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:06.561,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,
VI,08:18:06.562,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,
VI,08:18:06.566,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,
VI,08:18:06.567,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,
```

VI,08:18:06.571,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:06.572,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,08:18:06.576,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.78,

VI,08:18:06.577,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:06.581,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:06.582,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:06.586,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:06.587,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,08:18:06.591,,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,

VI,08:18:06.592,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,08:18:06.596,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,08:18:06.597,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:06.601,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,08:18:06.604,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:06.607,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:06.609,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:06.613,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:06.614,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,08:18:06.624,,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,

VI,08:18:06.632,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,08:18:06.639,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,08:18:06.640,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:06.644,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,08:18:06.645,,,,,2.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:06.649,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:06.650,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:06.654,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:06.655,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:06.659,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,08:18:06.660,,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,

VI,08:18:06.664,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,08:18:06.665,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,08:18:06.669,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:06.670,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,08:18:06.674,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:06.675,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:06.679,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,

AMBII,08:18:06.640,,,-0.002,-20,,21.3,1031,0,0,0x0110,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,58.53

VI,08:18:06.680,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:06.684,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,08:18:06.685,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,

VI,08:18:06.689,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,

VI,08:18:06.690,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,08:18:06.694,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:06.695,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,08:18:06.699,,,,,,,,,,,2.00,,,,,,,,,

VI,08:18:06.700,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:06.704,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:06.705,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:06.709,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:06.710,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,08:18:06.714,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,

VI,08:18:06.720,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,

VI,08:18:06.731,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,08:18:06.737,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:06.740,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,08:18:06.741,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,,,,,

VI,08:18:06.745,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:06.746,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:06.750,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:06.751,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:06.755,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,08:18:06.756,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,

VI,08:18:06.760,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,

VI,08:18:06.761,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,08:18:06.765,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:06.766,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,08:18:06.770,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.78,

VI,08:18:06.771,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:06.775,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:06.776,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:06.780,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:06.781,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,08:18:06.785,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,

VI,08:18:06.786,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,

VI,08:18:06.790,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

NDUV,08:18:06.790,2.5,-2.3,-2.3,1,43.1,1004,0x120a,0,3000,3000,500,500,-0.0010,-0.0009,-0.0015,-0.0005

VI,08:18:06.791,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:06.795,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,08:18:06.796,,0,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:06.800,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

FLOW,08:18:06.800,2.1,2.3,0.000731,14.2,1,3,1,0.000082,0.000419,0.000417,0.000095,14.547419,97.318932,25.0,34.8,34.9,2.0983,0.5979,0.000000

VI,08:18:06.802,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:06.805,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:06.806,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:06.810,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,08:18:06.811,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,

VI,08:18:06.815,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,08:18:06.819,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,08:18:06.830,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:06.838,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,08:18:06.842,,,,,2.00,,,,,,,,,,,,,,,,

FID,08:18:06.537,FID,10000,10000,SAMPLE,-11.9,,,

FID,08:18:06.842,FID,10000,10000,SAMPLE,-11.9,195,1,FID lit and ready for use

VI,08:18:06.843,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:06.847,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:06.848,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:06.852,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:06.853,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,08:18:06.857,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,

VI,08:18:06.858,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,08:18:06.862,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,08:18:06.863,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:06.867,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,08:18:06.868,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:06.872,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:06.873,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:06.877,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:06.878,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,08:18:06.882,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,

HUMID,08:18:06.883,100,28.5

VI,08:18:06.883,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,08:18:06.887,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,08:18:06.888,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:06.892,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,08:18:06.893,,,,,,,,,,,2.00,,,,,,,,,

VI,08:18:06.897,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

```
VI,08:18:06.898,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:06.902,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:06.903,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:06.907,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,
VI,08:18:06.908,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,
VI,08:18:06.912,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,
VI,08:18:06.913,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,
VI,08:18:06.918,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:06.929,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,
VI,08:18:06.936,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,,,,,
SCB,08:18:06.937,191,190,6.6,15, ,30,79,979,822,928,913,13.2,0.005,-5.000,0.007,0,0
VI,08:18:06.938,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:06.941,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:06.943,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:06.947,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:06.948,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,
VI,08:18:06.952,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,
VI,08:18:06.953,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,
VI,08:18:06.957,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,
AutoZero,08:18:06.958,0, ,0,Auto-Zero Disabled,60,0,1,0,1
VI,08:18:06.958,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:06.962,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,
VI,08:18:06.963,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.78,
VI,08:18:06.967,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:06.968,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:06.972,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:06.973,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:06.977,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,
VI,08:18:06.978,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,
VI,08:18:06.982,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,
VI,08:18:06.983,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,
VI,08:18:06.987,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:06.988,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,
VI,08:18:06.992,,,,-36.40,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:06.993,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:06.997,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:06.998,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:07.002,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:07.003,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,
```

VI,08:18:07.007,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,

VI,08:18:07.008,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,

VI,08:18:07.012,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,08:18:07.013,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:07.017,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,08:18:07.028,,,,,2.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:07.036,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:07.038,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:07.042,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:07.043,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:07.047,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,08:18:07.048,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,

VI,08:18:07.052,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,

VI,08:18:07.053,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,08:18:07.057,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:07.058,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,08:18:07.062,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,08:18:07.063,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:07.067,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:07.068,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:07.072,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,08:18:07.073,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,

VI,08:18:07.077,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,

AMBII,08:18:07.037,,,,,0.00,21.3,1031,0,0,0x0110,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,58.53

VI,08:18:07.078,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,08:18:07.082,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:07.083,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,08:18:07.087,,,,,,,,,,,2.00,,,,,,,,,

VI,08:18:07.088,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:07.092,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:07.093,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:07.097,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:07.098,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,08:18:07.102,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,

VI,08:18:07.103,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,

VI,08:18:07.107,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,08:18:07.108,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:07.112,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,08:18:07.113,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,,,,,

VI,08:18:07.117,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:07.127,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:07.137,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:07.138,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:07.142,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,08:18:07.143,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,

VI,08:18:07.147,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,08:18:07.148,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,08:18:07.152,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:07.153,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,08:18:07.157,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.78,

VI,08:18:07.158,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:07.162,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:07.163,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:07.167,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:07.168,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,08:18:07.172,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,

VI,08:18:07.173,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,08:18:07.177,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,08:18:07.178,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:07.182,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,08:18:07.183,,,,,,,,,,,-36.40,,,,,,,,,,

VI,08:18:07.189,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:07.190,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:07.194,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:07.195,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:07.199,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,08:18:07.200,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,

VI,08:18:07.204,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,08:18:07.205,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,08:18:07.209,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:07.210,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,08:18:07.214,,,,,2.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:07.226,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,

GPS,08:18:07.227,2,20170526,12:17:37,42.304242,-
83.710665,282.2,0.0,12,06,0xc300a000,1.9,1.9,2.7,WGS 84

VI,08:18:07.238,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:07.241,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:07.244,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:07.245,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,08:18:07.249,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,

VI,08:18:07.250,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,

VI,08:18:07.254,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,08:18:07.255,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:07.259,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,08:18:07.260,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,08:18:07.264,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:07.265,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:07.269,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:07.270,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,

VI,08:18:07.274,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,

VI,08:18:07.275,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,

VI,08:18:07.279,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,08:18:07.280,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:07.284,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,08:18:07.285,,,,,,,,,,,2.00,,,,,,,,,

VI,08:18:07.289,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,

NDUV,08:18:07.290,3.5,-2.3,-2.3,1,43.1,1004,0x120a,0,3000,3000,500,500,-0.0009,-0.0008,-0.0016,-0.0003

VI,08:18:07.291,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:07.294,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:07.295,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:07.299,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,

VI,08:18:07.300,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,

VI,08:18:07.304,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,

VI,08:18:07.305,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,08:18:07.309,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:07.310,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,08:18:07.314,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,,,,,

VI,08:18:07.314,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:07.325,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:07.336,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:07.337,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:07.341,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:07.342,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,

VI,08:18:07.346,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,

VI,08:18:07.347,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,

VI,08:18:07.351,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,08:18:07.352,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:07.356,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,08:18:07.357,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.78,

VI,08:18:07.361,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:07.364,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:07.367,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:07.369,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:07.373,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,08:18:07.374,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,

VI,08:18:07.378,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,08:18:07.379,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,08:18:07.383,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:07.384,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,08:18:07.388,,,,,,,,,,,,,,,1.48,,,,,,,

VI,08:18:07.389,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:07.393,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:07.394,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:07.398,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,

FLOW,08:18:07.398,2.1,2.3,0.000309,14.2,1,3,1,0.000100,-
0.000419,0.000606,0.000086,14.457628,97.352707,25.0,34.8,34.9,2.0981,0.5979,0.000000

VI,08:18:07.400,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,08:18:07.404,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,

VI,08:18:07.405,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,08:18:07.409,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,08:18:07.410,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:07.414,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,08:18:07.424,,,,,2.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:07.435,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:07.438,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:07.441,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:07.442,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:07.446,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,08:18:07.447,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,

Status,08:18:07.449,0,0,0,11001,0001110,53,43,ZERO,1,0,0,0,0,0,0

VI,08:18:07.450,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,08:18:07.452,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,08:18:07.456,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:07.457,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,08:18:07.461,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:07.462,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:07.466,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:07.467,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:07.471,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,08:18:07.472,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,

VI,08:18:07.476,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,

AMBII,08:18:07.437,-16.6,-32.7,,,,21.3,1031,0,0,0x0110,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,58.53

VI,08:18:07.477,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,08:18:07.481,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:07.482,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,08:18:07.486,,,,,,,,,,,2.00,,,,,,,,,

VI,08:18:07.487,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:07.491,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:07.492,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:07.496,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:07.497,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,08:18:07.501,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,

VI,08:18:07.502,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,

VI,08:18:07.506,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,08:18:07.507,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:07.511,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,08:18:07.512,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,,,,,

VI,08:18:07.516,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:07.523,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:07.534,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,

FID,08:18:07.538,FID,10000,10000,SAMPLE,-11.9,,,

VI,08:18:07.538,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:07.542,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,08:18:07.543,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,

VI,08:18:07.547,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,

VI,08:18:07.548,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,08:18:07.552,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:07.553,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,08:18:07.557,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.78,

VI,08:18:07.558,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:07.562,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:07.563,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:07.567,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:07.568,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,08:18:07.572,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,

VI,08:18:07.573,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,

VI,08:18:07.577,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

```
VI,08:18:07.578,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:07.582,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,
VI,08:18:07.583,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,,,,
VI,08:18:07.587,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:07.588,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:07.592,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:07.593,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:07.597,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,
VI,08:18:07.598,,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,
VI,08:18:07.602,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,
VI,08:18:07.603,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,
VI,08:18:07.607,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:07.608,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,
VI,08:18:07.612,,,,,2.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:07.613,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:07.622,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:07.633,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:07.636,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:07.638,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,
VI,08:18:07.642,,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,
VI,08:18:07.643,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,
VI,08:18:07.647,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,
VI,08:18:07.648,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:07.652,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,
VI,08:18:07.653,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:07.657,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:07.658,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:07.662,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:07.663,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,
VI,08:18:07.667,,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,
VI,08:18:07.668,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,
VI,08:18:07.672,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,
VI,08:18:07.673,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:07.677,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,
VI,08:18:07.678,,,,,,,,,,,,2.00,,,,,,,,,
VI,08:18:07.682,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:07.683,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:07.687,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:07.688,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,
```

VI,08:18:07.692,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,08:18:07.693,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,

VI,08:18:07.697,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,

VI,08:18:07.698,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,08:18:07.702,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:07.703,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,08:18:07.707,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,,,,,

VI,08:18:07.708,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:07.712,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:07.713,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:07.721,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:07.732,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,08:18:07.737,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,

VI,08:18:07.738,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,

VI,08:18:07.742,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,08:18:07.743,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:07.747,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,08:18:07.748,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.78,

VI,08:18:07.752,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:07.753,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:07.757,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:07.758,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:07.762,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,08:18:07.763,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,

VI,08:18:07.767,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,

VI,08:18:07.768,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,08:18:07.772,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:07.773,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,08:18:07.779,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:07.780,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:07.784,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:07.785,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:07.789,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

NDUV,08:18:07.789,2.3,-2.3,-2.3,1,43.1,1004,0x120a,0,3000,3000,500,500,-0.0009,-0.0006,-0.0014,-0.0003

VI,08:18:07.790,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,

VI,08:18:07.794,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,

VI,08:18:07.795,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,08:18:07.799,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:07.800,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,08:18:07.804,,,,,2.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:07.805,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:07.809,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:07.810,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:07.814,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:07.820,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,08:18:07.831,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,

VI,08:18:07.836,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,08:18:07.840,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,08:18:07.841,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:07.845,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,08:18:07.846,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:07.850,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:07.851,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:07.855,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:07.856,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,08:18:07.860,,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,

VI,08:18:07.861,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,08:18:07.865,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,08:18:07.866,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:07.870,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,08:18:07.871,,,,,,,,,,,,2.00,,,,,,,,,,

VI,08:18:07.875,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:07.876,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:07.880,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,

AMBII,08:18:07.840,,,-0.002,-20,,21.3,1031,0,0,0x0110,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,58.53

VI,08:18:07.881,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:07.885,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,08:18:07.886,,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,

VI,08:18:07.890,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,08:18:07.891,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,08:18:07.894,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:07.895,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,08:18:07.899,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,,,,,

VI,08:18:07.900,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:07.904,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:07.905,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:07.909,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:07.910,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,08:18:07.914,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,

VI,08:18:07.919,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,

VI,08:18:07.930,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,08:18:07.936,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

SCB,08:18:07.937,191,190,6.5,15, ,30,79,979,824,929,913,13.0,0.006,-5.000,0.008,0,0

VI,08:18:07.940,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,08:18:07.941,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.78,

VI,08:18:07.945,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:07.946,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:07.950,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:07.951,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:07.955,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,08:18:07.956,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,

VI,08:18:07.960,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,

VI,08:18:07.961,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,08:18:07.965,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:07.966,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,08:18:07.970,,0,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:07.971,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:07.975,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:07.976,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:07.980,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:07.981,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,08:18:07.985,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,

VI,08:18:07.986,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,

VI,08:18:07.990,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,08:18:07.991,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:07.995,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,08:18:07.996,,,,,2.00,,,,,,,,,,,,,,,,

FLOW,08:18:07.997,2.1,2.3,-0.000112,14.7,1,3,1,0.000119,-
0.000419,0.000653,0.000080,14.502523,97.332439,25.0,34.8,34.9,2.0984,0.5979,0.000000

VI,08:18:08.000,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:08.001,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:08.005,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:08.006,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:08.010,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,08:18:08.011,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,

VI,08:18:08.015,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,

VI,08:18:08.018,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,08:18:08.029,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:08.037,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,08:18:08.040,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:08.042,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:08.046,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:08.047,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:08.051,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,08:18:08.052,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,

VI,08:18:08.056,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,08:18:08.057,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,08:18:08.061,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

FID,08:18:08.061,FID,10000,10000,SAMPLE,-12.9,,,

VI,08:18:08.062,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,08:18:08.066,,,,,,,,,,,2.00,,,,,,,,,

VI,08:18:08.067,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:08.071,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:08.072,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:08.076,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:08.077,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,08:18:08.081,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,

VI,08:18:08.082,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,08:18:08.086,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,08:18:08.087,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:08.091,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,08:18:08.092,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,,,,,

VI,08:18:08.096,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:08.097,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:08.101,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:08.102,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:08.106,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,08:18:08.107,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,

VI,08:18:08.111,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,08:18:08.112,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,08:18:08.116,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:08.128,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,08:18:08.137,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.78,

VI,08:18:08.138,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:08.142,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:08.143,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:08.147,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:08.148,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,08:18:08.152,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,

VI,08:18:08.153,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,

VI,08:18:08.157,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,08:18:08.158,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:08.162,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,08:18:08.163,,,,-36.40,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:08.167,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:08.168,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:08.172,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:08.173,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:08.177,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,08:18:08.178,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,

VI,08:18:08.182,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,

VI,08:18:08.183,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,08:18:08.190,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:08.191,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,08:18:08.195,,,,,2.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:08.196,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:08.200,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:08.202,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:08.206,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:08.207,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,08:18:08.211,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,

VI,08:18:08.212,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,

VI,08:18:08.227,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

GPS,08:18:08.228,2,20170526,12:17:38,42.304242,-
83.710665,282.0,0.0,12,06,0xc300a000,1.9,1.9,2.7,WGS 84

HUMID,08:18:08.238,100,28.5

VI,08:18:08.238,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:08.242,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,08:18:08.244,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:08.247,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:08.249,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:08.253,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:08.254,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,08:18:08.258,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,

VI,08:18:08.259,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,

VI,08:18:08.263,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,08:18:08.264,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:08.268,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,08:18:08.269,,,,,,,,,,,2.00,,,,,,,,,

VI,08:18:08.273,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:08.274,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:08.278,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,

AMBII,08:18:08.244,,,,,0.00,21.3,1030,0,0,0x0110,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,58.53

VI,08:18:08.279,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:08.283,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,08:18:08.285,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,

VI,08:18:08.288,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

NDUV,08:18:08.289,3.6,-2.3,-2.3,1,43.1,1004,0x120a,0,3000,3000,500,500,-0.0008,-0.0011,-0.0016,-0.0008

VI,08:18:08.290,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,08:18:08.293,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:08.294,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,08:18:08.298,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,,,,,

VI,08:18:08.299,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:08.303,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:08.304,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:08.308,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:08.309,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,08:18:08.313,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,

VI,08:18:08.314,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:08.314,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,08:18:08.329,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,08:18:08.337,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:08.340,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,08:18:08.341,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.78,

VI,08:18:08.345,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:08.346,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:08.350,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:08.351,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:08.355,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,08:18:08.356,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,

VI,08:18:08.360,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,08:18:08.361,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,08:18:08.365,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:08.366,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,08:18:08.370,,,,,,,,,,,-36.40,,,,,,,,,,

```
VI,08:18:08.371,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:08.375,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:08.376,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:08.380,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:08.381,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,
VI,08:18:08.385,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,
VI,08:18:08.386,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,
VI,08:18:08.390,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,
VI,08:18:08.391,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:08.395,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,
VI,08:18:08.396,,,,,2.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:08.400,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:08.401,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:08.405,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:08.406,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:08.410,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,
VI,08:18:08.411,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,
VI,08:18:08.415,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,
VI,08:18:08.425,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,
VI,08:18:08.436,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:08.437,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,
VI,08:18:08.441,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,
VI,08:18:08.442,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:08.446,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:08.447,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,
Status,08:18:08.448,0,0,0,11001,0001110,53,43,ZERO,1,0,0,0,0,0,0
VI,08:18:08.452,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,
VI,08:18:08.453,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,
VI,08:18:08.457,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,
VI,08:18:08.458,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,
VI,08:18:08.462,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:08.463,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,
VI,08:18:08.467,,,,,,,,,,,,2.00,,,,,,,,,
VI,08:18:08.468,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:08.472,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:08.473,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:08.477,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:08.478,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,
VI,08:18:08.482,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,
```

VI,08:18:08.483,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,08:18:08.487,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,08:18:08.488,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:08.492,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,08:18:08.493,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,,,,,

VI,08:18:08.497,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

FLOW,08:18:08.497,2.1,2.3,0.001995,14.2,1,3,1,0.000155,0.000419,0.000606,0.000083,14.547419,97.325684,25.0,34.8,34.9,2.1441,0.5979,0.000000

VI,08:18:08.499,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:08.502,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:08.503,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:08.507,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,08:18:08.508,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,

VI,08:18:08.512,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,08:18:08.513,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,08:18:08.524,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:08.535,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,08:18:08.538,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.78,

VI,08:18:08.539,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:08.543,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:08.544,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:08.548,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:08.549,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,08:18:08.553,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,

VI,08:18:08.554,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,08:18:08.558,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,08:18:08.559,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:08.563,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,08:18:08.564,,,,,,,,,,,,,,,1.48,,,,,,,

VI,08:18:08.568,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:08.569,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:08.573,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:08.574,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:08.578,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,08:18:08.579,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,

VI,08:18:08.583,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,08:18:08.584,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,08:18:08.588,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:08.589,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,08:18:08.593,,,,,2.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:08.594,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:08.598,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:08.599,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:08.603,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:08.604,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,08:18:08.608,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,

VI,08:18:08.609,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,08:18:08.613,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,08:18:08.614,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:08.626,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,08:18:08.634,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:08.639,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:08.641,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:08.645,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:08.646,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,08:18:08.650,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,

VI,08:18:08.651,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,08:18:08.655,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,08:18:08.656,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:08.660,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,08:18:08.661,,,,,,,,,,,2.00,,,,,,,,,

VI,08:18:08.665,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:08.666,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:08.670,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:08.671,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:08.675,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

AMBII,08:18:08.639,-16.6,-32.7,,,,21.3,1030,0,0,0x0110,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,58.53

VI,08:18:08.676,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,

VI,08:18:08.680,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,08:18:08.681,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,08:18:08.685,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:08.686,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,08:18:08.690,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,,,,,

VI,08:18:08.691,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:08.695,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:08.696,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:08.700,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:08.701,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,08:18:08.705,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,

VI,08:18:08.706,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,08:18:08.710,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,08:18:08.711,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:08.715,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,08:18:08.722,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.78,

VI,08:18:08.733,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:08.737,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:08.741,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:08.742,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:08.746,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,08:18:08.747,,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,

VI,08:18:08.751,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,08:18:08.752,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,08:18:08.756,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:08.757,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,08:18:08.761,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,,,,

VI,08:18:08.762,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:08.766,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:08.767,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:08.771,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:08.772,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,08:18:08.776,,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,

VI,08:18:08.777,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,08:18:08.781,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,08:18:08.782,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:08.786,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,08:18:08.787,,,,,2.00,,,,,,,,,,,,,,,,

NDUV,08:18:08.788,2.5,-2.3,-2.3,1,43.1,1004,0x120a,0,3000,3000,500,500,-0.0009,-0.0005,-0.0014,-0.0001

VI,08:18:08.791,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:08.792,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:08.796,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:08.797,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:08.801,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,08:18:08.802,,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,

VI,08:18:08.806,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,08:18:08.807,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,08:18:08.811,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:08.812,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,08:18:08.816,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,,

```
VI,08:18:08.821,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:08.832,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:08.838,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:08.841,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,
VI,08:18:08.843,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,
VI,08:18:08.847,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,
VI,08:18:08.848,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,
VI,08:18:08.852,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:08.853,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,
VI,08:18:08.857,,,,,,,,,,,,2.00,,,,,,,,,
VI,08:18:08.858,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:08.862,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:08.863,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:08.867,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:08.868,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,
VI,08:18:08.872,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,
VI,08:18:08.873,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,
VI,08:18:08.878,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,
VI,08:18:08.879,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:08.883,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,
VI,08:18:08.884,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,,,,,
VI,08:18:08.888,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:08.889,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:08.893,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:08.894,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:08.898,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,
VI,08:18:08.899,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,
VI,08:18:08.903,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,
VI,08:18:08.904,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,
VI,08:18:08.908,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:08.909,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,
VI,08:18:08.913,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.78,
VI,08:18:08.914,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:08.920,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:08.931,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:08.937,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,
SCB,08:18:08.938,191,190,6.6,15, ,30,79,979,824,929,913,13.0,0.006,-5.000,0.007,0,0
VI,08:18:08.939,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,
VI,08:18:08.943,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,
```

VI,08:18:08.944,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,08:18:08.948,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,08:18:08.949,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:08.953,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,08:18:08.956,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

AutoZero,08:18:08.957,0, ,0,Auto-Zero Disabled,60,0,1,0,1

VI,08:18:08.960,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:08.962,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:08.966,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:08.967,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,08:18:08.971,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,

VI,08:18:08.972,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,08:18:08.976,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,08:18:08.977,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:08.981,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,08:18:08.982,,,,,2.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:08.986,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:08.987,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:08.991,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:08.992,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:08.996,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,08:18:08.997,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,

VI,08:18:09.001,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

FLOW,08:18:09.001,2.1,2.3,0.002417,14.2,1,3,1,0.000082,-
0.002097,0.000700,0.000101,14.547419,97.345947,25.0,34.7,35.0,2.0672,0.5979,0.000000

VI,08:18:09.003,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,08:18:09.006,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:09.007,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,08:18:09.011,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:09.012,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:09.016,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:09.019,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:09.030,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,08:18:09.038,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,

VI,08:18:09.041,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,08:18:09.042,,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,08:18:09.046,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:09.047,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,08:18:09.051,,,,,,,,,,,,16384.00,,,,,,,,,

VI,08:18:09.052,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:09.056,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:09.057,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:09.061,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:09.062,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:18:09.066,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,08:18:09.067,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:18:09.071,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,08:18:09.072,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:09.076,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,08:18:09.077,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,

VI,08:18:09.081,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

AMBII,08:18:09.039,,,-0.002,-20,,21.3,1030,0,0,0x0110,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,58.53

VI,08:18:09.082,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:09.086,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:09.087,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:09.091,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:18:09.092,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,08:18:09.096,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:18:09.097,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,08:18:09.101,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:09.102,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,08:18:09.106,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,

VI,08:18:09.107,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:09.111,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:09.112,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:09.116,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:09.118,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:18:09.129,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,08:18:09.138,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:18:09.142,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,08:18:09.143,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:09.147,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,08:18:09.148,,128,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:09.152,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:09.153,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:09.157,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:09.158,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:09.162,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:18:09.163,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,08:18:09.167,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:18:09.168,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,08:18:09.172,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:09.173,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,08:18:09.177,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:09.178,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:09.182,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:09.183,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:09.189,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:09.190,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:18:09.194,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,08:18:09.195,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:18:09.199,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,08:18:09.200,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:09.204,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,08:18:09.205,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:09.209,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:09.210,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:09.214,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:09.217,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

GPS,08:18:09.218,2,20170526,12:17:39,42.304242,-
83.710665,281.8,0.0,12,06,0xc300a000,1.9,1.9,2.7,WGS 84

VI,08:18:09.228,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,08:18:09.239,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:18:09.242,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,08:18:09.244,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:09.248,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,08:18:09.249,,,,,,,,,,,,16384.00,,,,,,,,,

VI,08:18:09.253,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:09.254,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:09.258,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:09.259,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:09.263,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:18:09.264,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,08:18:09.268,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:18:09.269,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,08:18:09.273,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:09.274,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,08:18:09.278,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,

VI,08:18:09.279,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:09.283,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:09.285,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:09.289,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,

NDUV,08:18:09.290,3.3,-2.3,-2.3,1,43.1,1004,0x120a,0,3000,3000,500,500,-0.0007,-0.0011,-0.0014,-0.0007

VI,08:18:09.291,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:18:09.294,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,08:18:09.295,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:18:09.299,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,08:18:09.300,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:09.304,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,08:18:09.305,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,

VI,08:18:09.309,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:09.310,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:09.314,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:09.314,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:09.316,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:09.327,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:18:09.337,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,08:18:09.341,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:18:09.342,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,08:18:09.346,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:09.347,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,08:18:09.351,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:09.352,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:09.356,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:09.357,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:09.361,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:09.362,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:18:09.366,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,08:18:09.367,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:18:09.371,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,08:18:09.372,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:09.376,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,08:18:09.377,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:09.381,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:09.382,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:09.386,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:09.387,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:09.391,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:18:09.392,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:18:09.396,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

VI,08:18:09.397,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,08:18:09.400,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:09.402,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,08:18:09.406,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:18:09.407,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:09.411,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:09.412,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:09.416,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,

VI,08:18:09.426,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:18:09.437,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

VI,08:18:09.438,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,08:18:09.442,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:09.443,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,08:18:09.447,,,,,,,,,,,16384.00,,,,,,,,,

Status,08:18:09.448,0,0,0,11001,0001110,53,43,ZERO,1,0,0,0,0,0,0

VI,08:18:09.449,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:09.452,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:09.453,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:09.457,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:09.458,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,

VI,08:18:09.462,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:18:09.463,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

VI,08:18:09.467,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,08:18:09.468,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:09.472,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,08:18:09.473,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,

VI,08:18:09.477,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

AMBII,08:18:09.438,,,,,0.00,21.3,1030,0,0,0x0110,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,58.53

VI,08:18:09.478,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:09.482,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:09.483,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:09.487,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,

VI,08:18:09.488,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:18:09.492,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

VI,08:18:09.493,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,08:18:09.497,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:09.498,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

```
VI,08:18:09.502,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,

FLOW,08:18:09.502,2.1,2.3,0.002839,14.2,1,3,1,0.000082,-
0.002516,0.000747,0.000092,14.457628,97.312172,25.0,34.8,34.9,2.0983,0.5979,0.000000

VI,08:18:09.504,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:09.507,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:09.508,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:09.512,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:09.513,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:18:09.525,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:18:09.536,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:18:09.539,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,08:18:09.540,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:09.544,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,08:18:09.545,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,

VI,08:18:09.549,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:09.550,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:09.554,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:09.555,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:09.559,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:18:09.560,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:18:09.564,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:18:09.565,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,08:18:09.569,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:09.570,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,08:18:09.574,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:09.575,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:09.579,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:09.580,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:09.584,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

HUMID,08:18:09.585,100,28.5

VI,08:18:09.585,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:18:09.589,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:18:09.590,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:18:09.594,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,08:18:09.595,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:09.599,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,08:18:09.600,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:18:09.604,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:09.605,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:09.609,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,
```

```
VI,08:18:09.610,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,08:18:09.614,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,08:18:09.624,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,
VI,08:18:09.635,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,08:18:09.637,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:09.640,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,08:18:09.641,,,,,,,,,,,16384.00,,,,,,,,,
VI,08:18:09.645,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:09.646,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:09.650,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:09.651,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:09.655,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,08:18:09.656,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,08:18:09.660,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,
VI,08:18:09.661,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,08:18:09.665,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:09.666,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,08:18:09.670,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,
FID,08:18:09.051,FID,10000,10000,SAMPLE,-11.9,,,
FID,08:18:09.670,FID,10000,10000,SAMPLE,-11.9,195,1,FID lit and ready for use
VI,08:18:09.671,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:09.675,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:09.676,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:09.680,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:09.681,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,08:18:09.685,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,08:18:09.686,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,
VI,08:18:09.690,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,08:18:09.691,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:09.695,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,08:18:09.696,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,
VI,08:18:09.700,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:09.701,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:09.705,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:09.706,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:09.710,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,08:18:09.711,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,08:18:09.715,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,
VI,08:18:09.723,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
```

VI,08:18:09.734,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:09.737,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,08:18:09.741,,,,,,,,,,,,,,,12084.20,,,,,,

VI,08:18:09.742,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:09.746,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:09.747,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:09.751,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:09.752,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:18:09.756,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:18:09.757,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:18:09.761,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,08:18:09.762,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:09.766,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,08:18:09.767,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:09.771,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:09.772,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:09.776,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:09.777,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:09.781,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:18:09.782,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:18:09.786,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:18:09.787,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

NDUV,08:18:09.788,2.4,-2.3,-2.3,1,43.1,1004,0x120a,0,3000,3000,500,500,-0.0009,0.0003,-0.0014,0.0007

VI,08:18:09.791,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:09.792,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,08:18:09.796,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:18:09.797,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:09.801,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:09.802,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:09.806,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:18:09.807,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:18:09.811,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:18:09.812,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,08:18:09.816,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:09.822,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,08:18:09.833,,,,,,,,,,,,16384.00,,,,,,,,,

VI,08:18:09.838,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:09.841,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:09.843,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:09.847,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:09.848,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:18:09.852,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,08:18:09.853,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:18:09.857,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,08:18:09.858,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:09.862,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,08:18:09.863,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,

VI,08:18:09.867,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:09.868,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:09.872,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:09.873,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,

AMBII,08:18:09.838,-16.6,-32.7,,,,21.3,1030,0,0,0x0110,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,58.53

VI,08:18:09.877,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:18:09.878,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,08:18:09.882,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:18:09.883,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,08:18:09.887,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:09.888,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,08:18:09.892,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,

VI,08:18:09.893,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:09.897,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:09.898,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:09.902,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:09.903,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:18:09.907,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,08:18:09.908,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:18:09.912,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,08:18:09.913,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:09.921,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,08:18:09.932,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,

VI,08:18:09.936,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

SCB,08:18:09.937,191,190,6.6,15, ,30,79,979,825,929,913,12.9,0.005,-5.000,0.006,0,0

VI,08:18:09.938,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:09.942,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:09.943,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:09.947,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:18:09.948,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,08:18:09.952,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

```
VI,08:18:09.953,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,08:18:09.957,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
AutoZero,08:18:09.958,0, ,0,Auto-Zero Disabled,60,0,1,0,1
VI,08:18:09.958,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,08:18:09.962,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:09.963,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:09.967,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:09.968,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:09.972,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:09.973,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,08:18:09.977,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,08:18:09.978,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:18:09.982,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,08:18:09.983,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:09.987,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,08:18:09.988,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:09.992,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:09.993,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:09.997,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:09.998,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,08:18:10.002,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,08:18:10.003,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:18:10.007,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,08:18:10.008,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:10.012,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,08:18:10.013,,,,,,,,,,,16384.00,,,,,,,,,
VI,08:18:10.020,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:10.031,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,
FID,08:18:10.036,FID,10000,10000,SAMPLE,-12.9,,,
VI,08:18:10.037,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:10.038,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:10.042,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,08:18:10.043,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,08:18:10.047,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:18:10.048,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,08:18:10.052,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:10.053,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,08:18:10.057,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,
VI,08:18:10.058,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
```

VI,08:18:10.062,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:10.063,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:10.067,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:10.068,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:18:10.072,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,08:18:10.073,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:18:10.077,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,08:18:10.078,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:10.082,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,08:18:10.083,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,

VI,08:18:10.087,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:10.088,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:10.092,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:10.093,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:10.097,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:18:10.098,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

FLOW,08:18:10.099,2.0,2.2,0.002417,14.2,1,3,1,0.000082,-
0.003355,0.001076,0.000095,14.592321,97.366222,25.0,34.8,34.9,2.0357,0.5979,0.000000

VI,08:18:10.102,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:18:10.103,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,08:18:10.107,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:10.108,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,08:18:10.114,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:10.119,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:10.130,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:10.136,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:10.140,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:18:10.141,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,08:18:10.145,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:18:10.146,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,08:18:10.150,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:10.151,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,08:18:10.155,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:10.156,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:10.160,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:10.161,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:10.165,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:10.166,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:18:10.170,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,08:18:10.171,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:18:10.175,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,08:18:10.176,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:10.180,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,08:18:10.181,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:10.187,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:10.188,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:10.192,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:10.193,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:18:10.197,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,08:18:10.198,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:18:10.202,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,08:18:10.203,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:10.207,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,08:18:10.208,,,,,,,,,,,,16384.00,,,,,,,,,

VI,08:18:10.212,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:10.215,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

GPS,08:18:10.218,2,20170526,12:17:40,42.304242,-
83.710665,281.5,0.0,12,06,0xc300a000,1.9,1.9,2.7,WGS 84

VI,08:18:10.219,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:10.229,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:10.238,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:18:10.240,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,08:18:10.244,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:18:10.245,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,08:18:10.249,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:10.250,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,08:18:10.254,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,

VI,08:18:10.255,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:10.259,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:10.260,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:10.264,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:10.265,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:18:10.269,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,08:18:10.270,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:18:10.274,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,08:18:10.275,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:10.279,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

AMBII,08:18:10.239,,,-0.002,-20,,21.3,1030,0,0,0x0110,Not In List,Not In List,Not In
List,Not In List,Not In List,Not In List,58.53

VI,08:18:10.280,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,

VI,08:18:10.284,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:10.285,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:10.289,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:10.290,,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,

NDUV,08:18:10.291,3.4,-2.3,-2.3,1,43.1,1004,0x120a,0,3000,3000,500,500,-0.0007,0.0001,-0.0015,0.0004

VI,08:18:10.294,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:18:10.295,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,08:18:10.299,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:18:10.300,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,08:18:10.304,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:10.305,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,08:18:10.309,,128,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:10.310,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:10.314,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:10.314,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:10.317,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:10.328,,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:10.337,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:18:10.341,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,08:18:10.342,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:18:10.346,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,08:18:10.348,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:10.351,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,08:18:10.352,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:10.356,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:10.357,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:10.361,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:10.362,,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:10.366,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:18:10.367,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,08:18:10.371,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:18:10.373,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,08:18:10.377,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:10.378,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,08:18:10.382,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:10.383,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:10.387,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:10.388,,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:10.392,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

```
VI,08:18:10.393,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,08:18:10.397,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,
VI,08:18:10.398,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,08:18:10.402,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:10.403,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,08:18:10.407,,,,,,,,,,,16384.00,,,,,,,,,
VI,08:18:10.408,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:10.412,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:10.413,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:10.417,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:10.427,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,08:18:10.437,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,08:18:10.438,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,
VI,08:18:10.442,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,08:18:10.443,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:10.447,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,08:18:10.449,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,
Status,08:18:10.448,0,0,0,11001,0001110,53,43,ZERO,1,0,0,0,0,0,0
VI,08:18:10.452,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:10.453,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:10.457,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:10.458,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:10.462,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,08:18:10.463,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,08:18:10.467,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,
VI,08:18:10.468,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,08:18:10.472,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:10.473,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,08:18:10.477,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,
VI,08:18:10.478,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:10.482,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:10.483,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:10.487,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:10.488,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,08:18:10.492,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,08:18:10.493,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,
VI,08:18:10.497,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,08:18:10.498,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:10.502,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
```

VI,08:18:10.503,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:10.507,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:10.508,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:10.512,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:10.513,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:10.526,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:18:10.535,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:18:10.539,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

FID,08:18:10.540,FID,10000,10000,SAMPLE,-12.9,,,

VI,08:18:10.540,,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,08:18:10.544,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:10.545,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,08:18:10.549,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:10.550,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:10.554,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:10.555,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:10.559,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:10.560,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:18:10.564,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:18:10.565,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:18:10.569,,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,08:18:10.570,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:10.574,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,08:18:10.575,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:18:10.579,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:10.580,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:10.584,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:10.585,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:18:10.589,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:18:10.590,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:18:10.594,,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,08:18:10.595,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:10.599,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,08:18:10.600,,,,,,,,,,,,16384.00,,,,,,,,,

VI,08:18:10.604,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

FLOW,08:18:10.604,2.0,2.2,0.000731,14.2,1,3,1,0.000192,-0.001258,0.000841,0.000086,14.547419,97.318932,25.0,34.8,34.9,2.0357,0.5979,0.000000

VI,08:18:10.606,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:10.609,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:10.610,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:10.614,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:18:10.625,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:18:10.635,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

VI,08:18:10.637,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,08:18:10.641,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:10.642,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,08:18:10.646,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,

VI,08:18:10.647,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:10.651,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:10.652,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:10.656,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:10.657,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:18:10.661,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:18:10.662,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

VI,08:18:10.666,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,08:18:10.667,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:10.671,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,08:18:10.672,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,

VI,08:18:10.676,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:10.677,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:10.681,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

AMBII,08:18:10.636,,,,,0.00,21.3,1030,0,0,0x0110,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,58.53

VI,08:18:10.682,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:10.686,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:18:10.687,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:18:10.691,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

VI,08:18:10.692,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,08:18:10.696,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:10.697,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,08:18:10.701,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,

VI,08:18:10.702,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:10.706,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:10.707,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:10.711,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:10.712,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:18:10.716,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:18:10.724,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

VI,08:18:10.735,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,08:18:10.738,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:10.741,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,08:18:10.743,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:10.747,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:10.748,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:10.752,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:10.753,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:10.757,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:18:10.758,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:18:10.762,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:18:10.763,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,08:18:10.767,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:10.768,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,08:18:10.772,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:10.773,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:10.777,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:10.778,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:10.782,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:18:10.783,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:18:10.787,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:18:10.788,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

NDUV,08:18:10.789,2.5,-2.3,-2.3,1,43.1,1004,0x120a,0,3000,3000,500,500,-0.0009,-0.0016,-0.0014,-0.0013

VI,08:18:10.792,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:10.793,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,08:18:10.797,,,,,,,,,,,16384.00,,,,,,,,,

VI,08:18:10.798,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:10.802,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:10.803,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:10.807,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:10.808,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:18:10.812,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:18:10.813,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:18:10.823,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,08:18:10.834,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:10.837,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,08:18:10.838,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,

VI,08:18:10.842,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:10.843,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:10.847,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:10.848,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

```
VI,08:18:10.852,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,08:18:10.853,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,08:18:10.857,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,
VI,08:18:10.858,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,08:18:10.862,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:10.863,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,08:18:10.867,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,
VI,08:18:10.868,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:10.872,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:10.873,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:10.877,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:10.878,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,08:18:10.882,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,08:18:10.883,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,
VI,08:18:10.887,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,08:18:10.888,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:10.892,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,08:18:10.893,,,,,,,,,,,,,,12084.20,,,,,,,
VI,08:18:10.897,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:10.898,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:10.902,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:10.903,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:10.907,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,08:18:10.908,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,08:18:10.912,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,
VI,08:18:10.913,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,08:18:10.922,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:10.933,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
HUMID,08:18:10.936,100,28.5
VI,08:18:10.937,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,
SCB,08:18:10.937,191,190,6.5,15, ,30,79,979,824,929,913,13.0,0.006,-5.000,0.008,0,0
VI,08:18:10.939,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:10.942,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:10.943,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:10.947,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:10.948,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,08:18:10.952,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,08:18:10.953,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,
VI,08:18:10.957,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
```

```
AutoZero,08:18:10.958,0, ,0,Auto-Zero Disabled,60,0,1,0,1
VI,08:18:10.958,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:10.962,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,08:18:10.963,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,08:18:10.967,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:10.968,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:10.972,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:10.973,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,08:18:10.977,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,08:18:10.978,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:18:10.982,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,08:18:10.983,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:10.987,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,08:18:10.988,,,,,,,,,,,16384.00,,,,,,,,,
VI,08:18:10.992,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:10.993,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:10.997,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:10.998,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:11.002,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,08:18:11.003,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,08:18:11.007,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:18:11.008,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,08:18:11.012,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:11.013,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,08:18:11.021,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,
VI,08:18:11.032,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
FID,08:18:11.036,FID,10000,10000,SAMPLE,-12.9,,,
VI,08:18:11.037,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:11.038,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:11.042,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:11.043,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,08:18:11.047,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,08:18:11.048,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:18:11.052,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,08:18:11.053,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:11.057,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,08:18:11.058,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,
VI,08:18:11.062,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:11.063,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,
```

VI,08:18:11.067,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:11.068,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:11.072,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:18:11.073,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

AMBII,08:18:11.037,-16.6,-32.8,,,,21.3,1030,0,0,0x0110,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,58.53

VI,08:18:11.077,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:18:11.078,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,08:18:11.082,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:11.083,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,08:18:11.087,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,

VI,08:18:11.088,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:11.092,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:11.093,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:11.097,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:11.098,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:18:11.102,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:18:11.103,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:18:11.107,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,08:18:11.108,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:11.112,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,08:18:11.113,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:11.120,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:11.131,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:11.136,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:11.137,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:11.141,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:18:11.142,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:18:11.146,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:18:11.147,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,08:18:11.151,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:11.152,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,08:18:11.156,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:18:11.157,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:11.161,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:11.162,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:11.166,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:18:11.167,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,08:18:11.171,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:18:11.172,,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

```
VI,08:18:11.176,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:11.177,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,08:18:11.181,,,,,,,,,,,,16384.00,,,,,,,,,,

VI,08:18:11.182,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:11.186,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:11.187,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:11.191,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:11.192,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:18:11.196,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,08:18:11.197,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:18:11.201,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

FLOW,08:18:11.201,2.1,2.3,0.001995,14.7,1,3,1,-
0.000010,0.000000,0.000559,0.000095,14.502523,97.325684,25.0,34.8,35.0,2.0982,0.5979,0.
000000

VI,08:18:11.203,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:11.206,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,08:18:11.207,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,

VI,08:18:11.212,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:11.213,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:11.219,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

GPS,08:18:11.220,2,20170526,12:17:41,42.304240,-
83.710665,281.3,0.0,12,06,0xc300a000,1.9,1.9,2.7,WGS 84

VI,08:18:11.230,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:11.238,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:18:11.239,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,08:18:11.243,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:18:11.244,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,08:18:11.248,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:11.249,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,08:18:11.253,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,

VI,08:18:11.255,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:11.258,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:11.260,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:11.264,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:11.265,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:18:11.269,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,08:18:11.270,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:18:11.274,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,08:18:11.275,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:11.279,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,08:18:11.282,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
```

VI,08:18:11.286,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:11.287,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:11.291,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

NDUV,08:18:11.291,3.1,-2.3,-2.3,1,43.1,1004,0x120a,0,3000,3000,500,500,-0.0008,0.0010,-0.0014,0.0013

VI,08:18:11.294,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:18:11.297,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:18:11.298,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:18:11.302,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,08:18:11.303,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:11.307,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,08:18:11.308,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:11.312,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:11.313,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:11.314,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:11.318,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:11.329,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:11.337,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:18:11.338,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:18:11.342,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:18:11.343,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,08:18:11.347,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:11.348,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,08:18:11.352,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:11.353,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:11.357,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:11.358,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:11.362,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:18:11.363,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:18:11.367,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:18:11.368,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,08:18:11.372,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:11.373,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,08:18:11.377,,,,,,,,,,,,16384.00,,,,,,,,,

VI,08:18:11.378,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:11.382,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:11.383,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:11.387,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:11.388,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:18:11.392,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:18:11.393,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:18:11.397,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,08:18:11.398,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:11.402,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,08:18:11.403,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,

VI,08:18:11.407,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:11.408,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:11.412,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:11.413,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:11.417,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:18:11.428,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,08:18:11.438,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:18:11.439,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,08:18:11.443,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:11.444,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,08:18:11.448,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,

Status,08:18:11.449,0,0,0,11001,0001110,53,43,ZERO,1,0,0,0,0,0,0

VI,08:18:11.450,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:11.453,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:11.455,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:11.459,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:11.460,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:18:11.464,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,08:18:11.465,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:18:11.469,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,08:18:11.470,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:11.474,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,08:18:11.475,,128,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:11.479,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

AMBII,08:18:11.438,,,-0.002,-20,,21.3,1030,0,0,0x0110,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,58.53

VI,08:18:11.480,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:11.484,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:11.485,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:11.489,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:18:11.490,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,08:18:11.494,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:18:11.495,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,08:18:11.499,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:11.500,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

```
VI,08:18:11.504,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:11.505,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:11.509,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:11.510,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:11.514,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:11.516,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,08:18:11.527,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,08:18:11.538,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:18:11.541,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,08:18:11.542,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:11.546,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,08:18:11.547,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,08:18:11.551,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,
FID,08:18:11.551,FID,10000,10000,SAMPLE,-12.9,,,
VI,08:18:11.552,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:11.556,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:11.557,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,08:18:11.561,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,08:18:11.562,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:18:11.566,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,08:18:11.567,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:11.571,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,08:18:11.572,,,,,,,,,,,,16384.00,,,,,,,,,
VI,08:18:11.576,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:11.577,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:11.581,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:11.582,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:11.586,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,08:18:11.587,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,08:18:11.591,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:18:11.592,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,08:18:11.596,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:11.597,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,08:18:11.601,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,
VI,08:18:11.602,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:11.606,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:11.607,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:11.611,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:11.612,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
```

VI,08:18:11.616,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:18:11.626,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

VI,08:18:11.637,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,08:18:11.638,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:11.642,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,08:18:11.643,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,

VI,08:18:11.647,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:11.648,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:11.652,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:11.653,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:11.657,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:18:11.658,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:18:11.662,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

VI,08:18:11.663,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,08:18:11.667,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:11.668,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,08:18:11.672,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:11.673,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:11.677,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:11.678,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:11.682,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:11.683,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:18:11.687,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:18:11.688,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

VI,08:18:11.692,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,08:18:11.693,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:11.697,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,08:18:11.698,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:11.702,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:11.703,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,

FLOW,08:18:11.704,2.1,2.3,0.000731,14.2,1,3,1,-0.000175,-
0.002097,0.000417,0.000089,14.367824,97.291901,25.0,34.8,34.9,2.1290,0.5979,0.000000

VI,08:18:11.707,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:11.708,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:11.712,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:18:11.713,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:18:11.725,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

VI,08:18:11.735,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,08:18:11.739,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:11.740,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,08:18:11.744,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:11.745,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:11.749,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:11.750,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:11.754,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:18:11.755,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:18:11.759,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:18:11.760,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,08:18:11.764,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:11.765,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,08:18:11.769,,,,,,,,,,,16384.00,,,,,,,,,

VI,08:18:11.770,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:11.774,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:11.775,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:11.779,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:11.780,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:18:11.784,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:18:11.785,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:18:11.790,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

NDUV,08:18:11.791,2.3,-2.3,-2.3,1,43.1,1004,0x120a,0,3000,3000,500,500,-0.0009,-0.0006,-0.0014,-0.0002

VI,08:18:11.791,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:11.795,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,08:18:11.796,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,

VI,08:18:11.800,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:11.801,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:11.805,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:11.806,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:11.810,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:18:11.811,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:18:11.815,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:18:11.824,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,08:18:11.835,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:11.839,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,08:18:11.842,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,

VI,08:18:11.843,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:11.847,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:11.848,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:11.852,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:11.853,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:18:11.857,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:18:11.858,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

VI,08:18:11.862,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,08:18:11.863,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:11.867,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,08:18:11.868,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,

VI,08:18:11.872,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:11.873,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:11.877,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:11.878,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

AMBII,08:18:11.838,,,,,0.00,21.3,1030,0,0,0x0110,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,58.53

VI,08:18:11.882,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:18:11.883,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:18:11.887,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

VI,08:18:11.888,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,08:18:11.892,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:11.893,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,08:18:11.897,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:11.898,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:11.902,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:11.903,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:11.907,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:11.908,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:18:11.912,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:18:11.913,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

VI,08:18:11.923,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,08:18:11.934,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:11.937,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

SCB,08:18:11.938,191,190,6.5,15, ,30,79,979,822,928,912,13.2,0.005,-5.000,0.007,0,0

VI,08:18:11.939,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:18:11.942,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:11.944,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:11.948,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:11.949,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:18:11.953,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:18:11.954,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

VI,08:18:11.958,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

AutoZero,08:18:11.959,0, ,0,Auto-Zero Disabled,60,0,1,0,1

VI,08:18:11.959,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

```
VI,08:18:11.963,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,08:18:11.964,,,,,,,,,,,16384.00,,,,,,,,,
VI,08:18:11.968,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:11.969,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:11.973,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:11.974,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:11.978,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,08:18:11.979,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,08:18:11.983,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:18:11.984,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,08:18:11.988,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:11.989,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,08:18:11.993,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,
VI,08:18:11.994,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:11.998,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:11.999,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:12.003,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:12.004,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,08:18:12.008,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,08:18:12.009,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:18:12.013,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,08:18:12.014,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:12.025,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,08:18:12.033,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,
VI,08:18:12.039,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:12.041,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:12.045,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:12.046,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:12.050,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,08:18:12.051,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,08:18:12.055,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:18:12.056,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,08:18:12.060,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:12.061,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,08:18:12.065,,,,,,,,,,,,,,,12084.20,,,,,,,
VI,08:18:12.066,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:12.070,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:12.071,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:12.075,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,
```

```
VI,08:18:12.076,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,08:18:12.080,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,08:18:12.081,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,
VI,08:18:12.085,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,08:18:12.086,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:12.090,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,08:18:12.091,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:12.095,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:12.096,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:12.100,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:12.101,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:12.105,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,08:18:12.106,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,08:18:12.109,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,
VI,08:18:12.110,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,08:18:12.114,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:12.121,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,08:18:12.132,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,08:18:12.136,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:12.140,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:12.141,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:12.145,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,08:18:12.146,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,08:18:12.150,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,
VI,08:18:12.151,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,08:18:12.155,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:12.156,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,08:18:12.160,,,,,,,,,,,16384.00,,,,,,,,,
VI,08:18:12.161,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:12.165,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:12.166,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:12.170,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:12.171,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,08:18:12.175,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,08:18:12.176,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,
VI,08:18:12.180,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,08:18:12.181,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:12.185,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,08:18:12.187,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,
```

VI,08:18:12.190,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:12.191,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:12.195,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:12.196,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:12.200,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:18:12.202,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:18:12.205,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

FLOW,08:18:12.206,2.1,2.3,0.000731,14.2,1,3,1,-0.000248,-
0.003775,0.000417,0.000108,14.637223,97.332439,25.0,34.8,35.0,2.1441,0.5979,0.000000

VI,08:18:12.207,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,08:18:12.211,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:12.212,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,08:18:12.216,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,

GPS,08:18:12.220,2,20170526,12:17:42,42.304240,-
83.710665,281.0,0.0,12,06,0xc300a000,1.9,1.9,2.7,WGS 84

VI,08:18:12.221,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:12.231,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:12.240,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:12.244,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:12.245,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:18:12.249,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:18:12.250,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:18:12.254,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,08:18:12.255,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:12.259,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,08:18:12.260,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,

VI,08:18:12.264,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:12.265,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:12.270,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:12.271,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:12.275,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

AMBII,08:18:12.240,-16.6,-32.7,,,,21.3,1030,0,0,0x0110,Not In List,Not In List,Not In
List,Not In List,Not In List,Not In List,58.53

VI,08:18:12.276,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:18:12.280,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:18:12.281,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,08:18:12.285,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

HUMID,08:18:12.286,100,28.5

VI,08:18:12.286,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,08:18:12.290,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,

NDUV,08:18:12.291,3.2,-2.3,-2.3,1,43.1,1004,0x120a,0,3000,3000,500,500,-0.0008,-

```
0.0022,-0.0015,-0.0018
VI,08:18:12.291,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:12.295,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:12.296,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:12.300,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:12.301,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,08:18:12.305,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,08:18:12.306,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:18:12.310,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,08:18:12.311,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:12.315,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,08:18:12.315,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:12.319,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,08:18:12.330,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,
FID,08:18:12.040,FID,10000,10000,SAMPLE,-12.9,,,
FID,08:18:12.337,FID,10000,10000,SAMPLE,-12.9,195,1,FID lit and ready for use
VI,08:18:12.338,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:12.341,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:12.342,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,08:18:12.346,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,08:18:12.347,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:18:12.351,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,08:18:12.352,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:12.356,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,08:18:12.357,,,,,,,,,,,16384.00,,,,,,,,,
VI,08:18:12.361,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:12.362,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:12.366,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:12.367,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:12.371,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,08:18:12.372,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,08:18:12.376,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:18:12.377,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,08:18:12.381,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:12.382,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,08:18:12.386,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,
VI,08:18:12.387,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:12.391,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:12.392,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
```

```
VI,08:18:12.396,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:12.397,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,08:18:12.401,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,08:18:12.402,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:18:12.406,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,08:18:12.407,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:12.411,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,08:18:12.412,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,
VI,08:18:12.416,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:12.418,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:12.429,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:12.438,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:12.441,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,08:18:12.442,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,08:18:12.446,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:18:12.447,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
Status,08:18:12.448,0,0,0,11001,0001110,53,43,ZERO,1,0,0,0,0,0,0
VI,08:18:12.452,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:12.453,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,08:18:12.459,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:12.460,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:12.464,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:12.465,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:12.469,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,08:18:12.470,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,08:18:12.474,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:18:12.475,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,08:18:12.479,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:12.480,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,08:18:12.484,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:12.485,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:12.489,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:12.490,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:12.494,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:12.495,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,08:18:12.499,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,08:18:12.500,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:18:12.504,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,08:18:12.505,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
```

```
VI,08:18:12.509,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,08:18:12.510,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:12.514,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:12.517,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:12.528,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:12.536,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,08:18:12.539,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,08:18:12.541,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:18:12.545,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,08:18:12.546,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:12.550,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,08:18:12.551,,,,,,,,,,,,16384.00,,,,,,,,,,
VI,08:18:12.555,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:12.556,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:12.560,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:12.561,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:12.565,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,08:18:12.566,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,08:18:12.570,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:18:12.571,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,08:18:12.575,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:12.576,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,08:18:12.580,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,
VI,08:18:12.581,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:12.585,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:12.586,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:12.590,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:12.591,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,08:18:12.595,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,08:18:12.596,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:18:12.600,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,08:18:12.601,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:12.605,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,08:18:12.606,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,
VI,08:18:12.610,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:12.611,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:12.615,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:12.627,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:12.636,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
```

VI,08:18:12.637,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:18:12.641,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

VI,08:18:12.642,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,08:18:12.646,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:12.647,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,08:18:12.651,,128,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:12.652,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:12.656,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:12.657,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:12.661,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:12.662,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:18:12.666,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:18:12.667,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

VI,08:18:12.671,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,08:18:12.672,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:12.676,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,08:18:12.677,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:12.681,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,

AMBII,08:18:12.637,,,-0.002,-20,,21.3,1030,0,0,0x0110,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,58.53

VI,08:18:12.682,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:12.686,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:12.687,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:12.691,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:18:12.692,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:18:12.696,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

VI,08:18:12.697,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,08:18:12.701,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:12.702,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,08:18:12.706,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:18:12.707,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:12.711,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:12.712,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:12.716,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:18:12.726,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:18:12.737,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

VI,08:18:12.738,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,08:18:12.742,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:12.743,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,08:18:12.747,,,,,,,,,,,,16384.00,,,,,,,,,,

VI,08:18:12.748,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:12.752,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:12.753,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:12.757,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:12.758,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:18:12.762,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:18:12.763,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

VI,08:18:12.767,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,08:18:12.768,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:12.772,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,08:18:12.773,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,

VI,08:18:12.777,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:12.778,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:12.782,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:12.783,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:12.787,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

NDUV,08:18:12.788,3.8,-2.3,-2.3,1,43.1,1004,0x120a,0,3000,3000,500,500,-0.0009,0.0006,-0.0017,0.0010

VI,08:18:12.789,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:18:12.792,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

VI,08:18:12.793,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,08:18:12.797,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:12.798,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,08:18:12.802,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,

FLOW,08:18:12.802,2.2,2.4,-0.000956,14.2,1,3,1,-0.000248,-0.002936,0.000606,0.000114,14.637223,97.345947,25.0,34.8,34.9,2.1592,0.5979,0.000000

VI,08:18:12.804,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:12.807,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:12.808,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:12.812,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:12.813,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:18:12.825,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:18:12.835,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

VI,08:18:12.839,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,08:18:12.840,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:12.844,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,08:18:12.845,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:12.849,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:12.850,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:12.854,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

```
VI,08:18:12.855,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:12.859,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,08:18:12.860,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,08:18:12.864,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:18:12.865,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,08:18:12.869,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:12.870,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,08:18:12.874,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:12.875,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:12.879,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:12.880,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:12.884,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:12.885,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,08:18:12.889,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,08:18:12.890,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:18:12.894,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,08:18:12.895,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:12.899,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,08:18:12.900,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,08:18:12.904,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:12.905,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:12.909,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:12.910,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,08:18:12.914,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,08:18:12.924,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:18:12.935,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,08:18:12.936,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
SCB,08:18:12.937,191,191,6.5,15, ,30,79,979,821,928,912,13.3,0.005,-5.000,0.007,0,0
VI,08:18:12.941,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,08:18:12.942,,,,,,,,,,,16384.00,,,,,,,,,
VI,08:18:12.946,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:12.947,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:12.951,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:12.952,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:12.956,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,08:18:12.957,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,08:18:12.961,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:18:12.962,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,08:18:12.966,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
```

```
VI,08:18:12.967,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,08:18:12.971,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,
VI,08:18:12.972,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:12.976,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:12.977,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:12.981,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:12.982,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,08:18:12.986,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,08:18:12.987,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:18:12.991,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,08:18:12.992,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:12.996,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,08:18:12.997,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,
VI,08:18:13.001,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:13.002,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:13.006,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:13.007,,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:13.011,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,08:18:13.012,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,08:18:13.016,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:18:13.023,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,08:18:13.034,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
FID,08:18:13.038,FID,10000,10000,SAMPLE,-11.9,,,
VI,08:18:13.038,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,08:18:13.042,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,
VI,08:18:13.043,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:13.047,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:13.048,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:13.052,,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:13.053,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,08:18:13.057,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,08:18:13.058,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:18:13.062,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,08:18:13.063,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:13.067,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,08:18:13.068,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:13.072,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:13.073,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:13.077,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
```

VI,08:18:13.078,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,

AMBII,08:18:13.039,,,,,0.00,21.3,1030,0,0,0x0110,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,58.53

VI,08:18:13.082,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:18:13.083,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,08:18:13.087,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:18:13.088,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,08:18:13.092,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:13.093,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,08:18:13.097,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:13.098,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:13.102,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:13.103,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:13.107,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:18:13.108,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,08:18:13.112,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:18:13.113,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,08:18:13.122,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:13.133,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,08:18:13.136,,,,,,,,,,,16384.00,,,,,,,,,

VI,08:18:13.137,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:13.141,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:13.142,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:13.146,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:13.147,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:18:13.151,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,08:18:13.152,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:18:13.156,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,08:18:13.157,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:13.161,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,08:18:13.162,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,

VI,08:18:13.166,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:13.167,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:13.171,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:13.172,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:13.176,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:18:13.177,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,08:18:13.181,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:18:13.182,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,08:18:13.186,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:13.187,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,08:18:13.191,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,

VI,08:18:13.192,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:13.196,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:13.198,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:13.201,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:13.202,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:18:13.206,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:18:13.207,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

VI,08:18:13.211,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,08:18:13.212,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:13.216,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

GPS,08:18:13.221,2,20170526,12:17:43,42.304240,-83.710663,280.7,0.0,12,06,0xc300a000,1.9,1.9,2.7,WGS 84

VI,08:18:13.222,,,,,,,,,,,,,,,12084.20,,,,,,,

VI,08:18:13.232,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:13.233,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:13.246,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:13.247,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:13.251,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:18:13.252,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:18:13.256,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

VI,08:18:13.257,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,08:18:13.261,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:13.262,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,08:18:13.266,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:13.267,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:13.271,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:13.273,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:13.276,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:13.278,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:18:13.282,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:18:13.283,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

VI,08:18:13.287,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,08:18:13.288,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

NDUV,08:18:13.289,3.2,-2.3,-2.3,1,43.1,1004,0x120a,0,3000,3000,500,500,-0.0008,-0.0009,-0.0015,-0.0005

VI,08:18:13.292,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,08:18:13.293,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:18:13.297,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

```
VI,08:18:13.299,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:13.302,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:13.303,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
FLOW,08:18:13.303,2.3,2.5,-0.000534,14.2,1,3,1,0.000027,-
0.002516,0.000653,0.000111,14.592321,97.339199,25.0,34.7,35.0,2.2617,0.5979,0.000000
VI,08:18:13.308,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,08:18:13.309,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,
VI,08:18:13.313,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,08:18:13.314,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:13.315,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:13.320,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,08:18:13.331,,,,,,,,,,,16384.00,,,,,,,,,
VI,08:18:13.338,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:13.339,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:13.343,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:13.344,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:13.348,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,08:18:13.349,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,08:18:13.353,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,
VI,08:18:13.354,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,08:18:13.358,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:13.359,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,08:18:13.363,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,
VI,08:18:13.364,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:13.368,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:13.369,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:13.373,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:13.374,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,08:18:13.378,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,08:18:13.379,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,
VI,08:18:13.383,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,08:18:13.384,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:13.388,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,08:18:13.389,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,
VI,08:18:13.393,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:13.394,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:13.398,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:13.399,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:13.403,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,08:18:13.404,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
```

VI,08:18:13.408,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:18:13.409,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,08:18:13.413,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:13.414,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,08:18:13.422,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,

VI,08:18:13.430,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:13.439,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:13.440,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:13.444,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:13.445,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:18:13.449,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

Status,08:18:13.450,0,0,0,11001,0001110,53,43,ZERO,1,0,0,0,0,0,0

VI,08:18:13.450,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:18:13.454,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,08:18:13.455,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:13.459,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,08:18:13.460,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:13.464,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:13.465,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:13.469,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:13.470,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:13.474,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:18:13.475,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

AMBII,08:18:13.440,-16.5,-32.6,,,,21.3,1030,0,0,0x0110,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,58.53

VI,08:18:13.479,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:18:13.480,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,08:18:13.484,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:13.485,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,08:18:13.489,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:18:13.490,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:13.494,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:13.495,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:13.499,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:18:13.500,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,08:18:13.504,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:18:13.505,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,08:18:13.509,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:13.510,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,08:18:13.514,,,,,,,,,,,,16384.00,,,,,,,,,,

```
VI,08:18:13.518,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:13.529,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:13.536,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:13.540,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:13.541,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,08:18:13.545,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,08:18:13.546,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:18:13.550,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,08:18:13.551,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:13.555,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,08:18:13.556,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,
VI,08:18:13.560,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:13.561,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:13.565,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:13.566,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:13.570,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,08:18:13.571,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,08:18:13.575,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:18:13.576,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,08:18:13.580,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:13.581,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,08:18:13.585,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,
VI,08:18:13.586,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:13.590,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:13.591,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:13.595,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:13.596,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,08:18:13.600,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,08:18:13.601,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:18:13.605,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,08:18:13.606,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:13.610,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,08:18:13.613,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:13.617,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:13.628,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
HUMID,08:18:13.636,100,28.5
VI,08:18:13.637,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:13.638,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,08:18:13.642,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
```

```
VI,08:18:13.643,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:18:13.647,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,08:18:13.648,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:13.652,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,08:18:13.653,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:13.657,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:13.658,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:13.662,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:13.663,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:13.667,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,08:18:13.668,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,08:18:13.672,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:18:13.673,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,08:18:13.677,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:13.678,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,08:18:13.682,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:13.683,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:13.687,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:13.688,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:13.692,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,08:18:13.693,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,08:18:13.697,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:18:13.698,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,08:18:13.702,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:13.703,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,08:18:13.707,,,,,,,,,,,16384.00,,,,,,,,,
VI,08:18:13.708,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:13.712,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:13.713,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:13.717,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:13.727,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,08:18:13.737,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,08:18:13.738,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:18:13.742,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,08:18:13.743,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:13.747,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,08:18:13.748,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,
VI,08:18:13.752,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:13.753,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,
```

VI,08:18:13.757,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:13.758,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:13.762,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:18:13.763,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,08:18:13.767,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:18:13.768,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,08:18:13.772,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:13.773,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,08:18:13.777,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,

VI,08:18:13.778,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:13.782,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:13.783,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:13.787,,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:13.788,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

NDUV,08:18:13.789,3.7,-2.3,-2.3,1,43.1,1004,0x120a,0,3000,3000,500,500,-0.0009,-0.0007,-0.0017,-0.0005

VI,08:18:13.792,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,08:18:13.793,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:18:13.797,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,08:18:13.798,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:13.802,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,08:18:13.803,,128,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:13.807,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:13.808,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:13.812,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

FLOW,08:18:13.812,,,,,0,3,1,,,,,,,,,,,

VI,08:18:13.813,,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:13.826,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:18:13.835,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,08:18:13.839,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:18:13.840,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,08:18:13.844,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:13.845,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,08:18:13.849,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:13.850,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:13.854,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:13.855,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:13.859,,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:13.860,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:18:13.864,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,08:18:13.865,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:18:13.869,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,08:18:13.870,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:13.874,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,08:18:13.875,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:13.879,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:13.880,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

AMBII,08:18:13.837,,,-0.002,-20,,21.3,1030,0,0,0x0110,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,58.53

VI,08:18:13.884,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:13.885,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:18:13.889,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,08:18:13.890,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:18:13.894,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,08:18:13.895,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:13.899,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,08:18:13.900,,,,,,,,,,,,16384.00,,,,,,,,,,

VI,08:18:13.904,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:13.905,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:13.909,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:13.910,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:13.914,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:18:13.925,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,08:18:13.935,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

SCB,08:18:13.937,191,191,6.4,15, ,30,79,979,820,927,912,13.3,0.006,-5.000,0.008,0,0

VI,08:18:13.938,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,08:18:13.941,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:13.942,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,08:18:13.946,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,

VI,08:18:13.947,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:13.951,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:13.952,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:13.956,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

AutoZero,08:18:13.957,0, ,0,Auto-Zero Disabled,60,0,1,0,1

VI,08:18:13.957,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:18:13.961,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,08:18:13.962,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:18:13.966,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,08:18:13.967,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:13.971,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

```
VI,08:18:13.972,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,
VI,08:18:13.976,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:13.977,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:13.981,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:13.982,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:13.986,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,08:18:13.987,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,08:18:13.991,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:18:13.992,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,08:18:13.996,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:13.997,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,08:18:14.001,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:14.002,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:14.006,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:14.007,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:14.011,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:14.012,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,08:18:14.016,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,08:18:14.024,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:18:14.035,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
FID,08:18:14.038,FID,10000,10000,SAMPLE,-11.9,,,
VI,08:18:14.038,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:14.042,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,08:18:14.043,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:14.047,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:14.048,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:14.052,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:14.053,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:14.057,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,08:18:14.058,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,08:18:14.062,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:18:14.063,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,08:18:14.067,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:14.068,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,08:18:14.072,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,08:18:14.073,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:14.077,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:14.078,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:14.082,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
```

```
VI,08:18:14.083,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,08:18:14.087,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,
VI,08:18:14.088,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,08:18:14.092,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:14.093,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,08:18:14.097,,,,,,,,,,,16384.00,,,,,,,,,
VI,08:18:14.098,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:14.102,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:14.103,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:14.107,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:14.108,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,08:18:14.112,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,08:18:14.113,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,
VI,08:18:14.123,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,08:18:14.134,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:14.137,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,08:18:14.138,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,
VI,08:18:14.142,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:14.143,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:14.147,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:14.148,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:14.152,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,08:18:14.153,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,08:18:14.157,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,
VI,08:18:14.158,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,08:18:14.162,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:14.163,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,08:18:14.167,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,
VI,08:18:14.168,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:14.172,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:14.173,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:14.177,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:14.178,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,08:18:14.182,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,08:18:14.183,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,
VI,08:18:14.189,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,08:18:14.190,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:14.194,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,08:18:14.195,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,
```

VI,08:18:14.199,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:14.200,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:14.204,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:14.205,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:14.209,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:18:14.210,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:18:14.214,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:18:14.222,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

GPS,08:18:14.223,2,20170526,12:17:44,42.304238,-83.710663,280.4,0.0,12,06,0xc300a000,1.9,1.9,2.7,WGS 84

VI,08:18:14.233,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:14.238,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,08:18:14.241,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:14.242,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:14.246,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:14.247,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:14.251,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:14.252,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:18:14.256,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:18:14.258,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:18:14.261,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,08:18:14.262,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:14.266,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,08:18:14.267,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:14.271,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:14.272,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:14.276,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:14.277,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:18:14.281,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

AMBII,08:18:14.240,,,,,0.00,21.3,1030,0,0,0x0110,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,58.53

VI,08:18:14.282,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:18:14.286,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,08:18:14.287,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

NDUV,08:18:14.288,2.8,-2.3,-2.3,1,43.1,1004,0x120a,0,3000,3000,500,500,-0.0009,-0.0011,-0.0015,-0.0009

VI,08:18:14.291,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,08:18:14.292,,,,,,,,,,,16384.00,,,,,,,,,

VI,08:18:14.296,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:14.298,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:14.302,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

```
VI,08:18:14.303,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:14.307,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,08:18:14.308,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,08:18:14.312,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:18:14.313,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,08:18:14.321,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:14.321,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:14.332,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,08:18:14.337,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,
VI,08:18:14.338,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:14.342,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:14.343,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:14.347,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:14.348,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,08:18:14.352,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,08:18:14.353,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:18:14.357,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,08:18:14.358,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:14.362,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,08:18:14.363,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,
VI,08:18:14.367,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:14.368,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:14.372,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:14.373,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:14.377,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,08:18:14.378,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,08:18:14.382,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:18:14.383,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,08:18:14.387,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:14.388,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,08:18:14.392,,,,,,,,,,,,,,,12084.20,,,,,,,
VI,08:18:14.393,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:14.397,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:14.398,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:14.402,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:14.404,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,08:18:14.408,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
FLOW,08:18:14.408,2.2,2.4,0.004103,14.2,1,3,1,0.000155,-
0.000419,0.000512,0.000089,14.457628,97.278381,25.0,34.8,34.9,2.2183,0.5979,0.000000
VI,08:18:14.410,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
```

```
VI,08:18:14.413,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,08:18:14.414,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:14.423,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,08:18:14.431,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:14.440,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:14.442,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:14.446,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:14.447,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,
Status,08:18:14.448,0,0,0,11001,0001110,53,43,ZERO,1,0,0,0,0,0,0
VI,08:18:14.452,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,08:18:14.453,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,08:18:14.457,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:18:14.458,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,08:18:14.462,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:14.463,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,08:18:14.467,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:14.468,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:14.472,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:14.473,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:14.477,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,08:18:14.478,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,08:18:14.482,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:18:14.483,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,08:18:14.487,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:14.488,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,08:18:14.492,,,,,,,,,,,16384.00,,,,,,,,,
VI,08:18:14.493,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:14.496,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:14.498,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:14.502,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:14.503,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,08:18:14.507,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,08:18:14.508,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:18:14.512,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,08:18:14.513,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:14.519,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,08:18:14.530,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,
VI,08:18:14.536,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:14.538,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,
```

```
VI,08:18:14.542,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:14.543,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:14.547,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,08:18:14.548,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,08:18:14.552,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:18:14.553,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,08:18:14.557,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:14.558,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,08:18:14.562,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,
VI,08:18:14.563,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:14.567,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:14.568,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:14.572,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:14.573,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,08:18:14.577,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,08:18:14.578,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:18:14.582,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,08:18:14.583,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:14.587,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,08:18:14.588,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,
VI,08:18:14.592,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:14.593,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:14.597,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:14.598,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:14.602,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,08:18:14.603,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,08:18:14.607,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:18:14.608,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,08:18:14.612,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:14.613,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,08:18:14.618,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:14.629,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:14.636,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:14.638,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:14.642,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:14.643,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,08:18:14.647,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,08:18:14.648,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:18:14.652,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
```

VI,08:18:14.653,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:14.657,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,08:18:14.658,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:14.662,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:14.663,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:14.667,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:14.668,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:18:14.672,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,08:18:14.673,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

AMBII,08:18:14.637,-16.6,-32.7,,,,21.3,1030,0,0,0x0110,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,58.53

VI,08:18:14.677,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,08:18:14.678,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:14.682,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,08:18:14.683,,,,,,,,,,,16384.00,,,,,,,,,

VI,08:18:14.687,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:14.688,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:14.692,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:14.693,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:14.697,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:18:14.698,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,08:18:14.703,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:18:14.704,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,08:18:14.708,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:14.709,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,08:18:14.713,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,

VI,08:18:14.714,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:14.718,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:14.728,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:14.738,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:14.739,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:18:14.743,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,08:18:14.744,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:18:14.748,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,08:18:14.749,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:14.753,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,08:18:14.754,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,

VI,08:18:14.758,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:14.759,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:14.763,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:14.764,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:14.768,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:18:14.769,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,08:18:14.773,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:18:14.774,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,08:18:14.778,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:14.779,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,08:18:14.784,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:14.785,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:14.789,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

NDUV,08:18:14.790,3.6,-2.3,-2.3,1,43.1,1004,0x120a,0,3000,3000,500,500,-0.0009,0.0001,-0.0016,0.0005

VI,08:18:14.790,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:14.794,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:18:14.795,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,08:18:14.799,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:18:14.800,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,08:18:14.803,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:14.805,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,08:18:14.809,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:14.810,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:14.814,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:14.816,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:14.827,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:14.836,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:18:14.840,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,08:18:14.841,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:18:14.845,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,08:18:14.846,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:14.849,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,08:18:14.850,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:14.854,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:14.855,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:14.859,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:14.860,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:18:14.864,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,08:18:14.865,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:18:14.869,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,08:18:14.870,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:14.874,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

```
VI,08:18:14.875,,,,,,,,,,,16384.00,,,,,,,,,
VI,08:18:14.879,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:14.880,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:14.884,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:14.885,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:14.889,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,08:18:14.890,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,08:18:14.894,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:18:14.895,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,08:18:14.899,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:14.900,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,08:18:14.904,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,
VI,08:18:14.905,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:14.908,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:14.909,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:14.913,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:14.914,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,08:18:14.929,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,08:18:14.937,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
SCB,08:18:14.939,191,191,6.5,15, ,30,79,979,820,927,912,13.3,0.005,-5.000,0.007,0,0
VI,08:18:14.940,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,08:18:14.941,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:14.945,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,08:18:14.946,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,
VI,08:18:14.950,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:14.951,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:14.955,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:14.956,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,
AutoZero,08:18:14.957,0, ,0,Auto-Zero Disabled,60,0,1,0,1
VI,08:18:14.960,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,08:18:14.962,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,08:18:14.966,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:18:14.967,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,08:18:14.971,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:14.972,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,08:18:14.976,,128,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:14.977,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:14.981,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:14.982,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
```

VI,08:18:14.986,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:14.987,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

HUMID,08:18:14.988,100,28.5

VI,08:18:14.991,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,08:18:14.992,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:18:14.996,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,08:18:14.997,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:15.001,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,08:18:15.002,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:15.006,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:15.007,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,

FLOW,08:18:15.008,2.1,2.3,0.004525,14.2,1,3,1,0.000100,-0.002936,0.000606,0.000089,14.592321,97.339199,25.0,34.8,35.0,2.1441,0.5979,0.000000

VI,08:18:15.011,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:15.012,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:15.016,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:18:15.025,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,08:18:15.036,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:18:15.039,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,08:18:15.042,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:15.043,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,08:18:15.047,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:18:15.048,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:15.052,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:15.053,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:15.057,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:18:15.058,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,08:18:15.062,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:18:15.063,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,08:18:15.067,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:15.068,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,08:18:15.072,,,,,,,,,,,16384.00,,,,,,,,,

VI,08:18:15.073,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:15.077,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:15.078,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:15.081,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,

AMBII,08:18:15.038,,,-0.002,-20,,21.3,1030,0,0,0x0110,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,58.53

VI,08:18:15.082,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:18:15.086,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

```
VI,08:18:15.087,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:18:15.091,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,08:18:15.092,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:15.096,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,08:18:15.097,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,
VI,08:18:15.101,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:15.102,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:15.106,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:15.107,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:15.111,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,08:18:15.112,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,08:18:15.116,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
FID,08:18:14.543,FID,10000,10000,SAMPLE,-11.9,,,
FID,08:18:15.116,FID,10000,10000,SAMPLE,-11.9,195,1,FID lit and ready for use
VI,08:18:15.124,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,08:18:15.135,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:15.138,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,08:18:15.142,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,
VI,08:18:15.143,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:15.147,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:15.148,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:15.152,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:15.153,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,08:18:15.157,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,08:18:15.158,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:18:15.162,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,08:18:15.163,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:15.167,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,08:18:15.168,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:15.172,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:15.173,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:15.177,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:15.178,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:15.182,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,08:18:15.183,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,08:18:15.189,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:18:15.190,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,08:18:15.194,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:15.195,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
```

VI,08:18:15.199,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:15.200,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:15.204,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:15.205,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:15.209,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:15.210,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:18:15.214,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:18:15.223,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

GPS,08:18:15.224,2,20170526,12:17:45,42.304238,-
83.710663,280.0,0.0,12,06,0xc300a000,1.9,1.9,2.7,WGS 84

VI,08:18:15.234,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,08:18:15.239,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:15.242,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,08:18:15.244,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:15.248,,,,,,1.50,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:15.249,,,,,,,3.73,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:15.253,,,,,,,,0.06,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:15.254,,,,,,,,,,779.50,,,,,,,,,,,

VI,08:18:15.258,,,,,,,,,,,,2.35,,,,,,,,,

VI,08:18:15.259,,,,,,,,,,,,,,-119.00,,,,,,,,

VI,08:18:15.263,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.19,,,,

VI,08:18:15.264,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:15.268,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-34.00,,

VI,08:18:15.269,,,,,,,,,,,,6.00,,,,,,,,,

VI,08:18:15.273,,,2.35,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:15.274,,,,,,1.50,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:15.279,,,,,,,3.73,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:15.281,,,,,,,,0.06,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:15.285,,,,,,,,,-39.40,,,,,,,,,,,

VI,08:18:15.287,,,,,,,,,,,,2.35,,,,,,,,,

NDUV,08:18:15.288,2.8,-2.3,-2.3,1,43.1,1004,0x120a,0,3000,3000,500,500,-0.0009,0.0000,-
0.0015,0.0002

VI,08:18:15.291,,,,,,,,,,,,,,-119.00,,,,,,,,

VI,08:18:15.292,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.19,,,,

VI,08:18:15.296,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:15.297,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-34.00,,

VI,08:18:15.301,,,,,,,,,,,,,,,,,,-34.00,,,,,,

VI,08:18:15.302,,,2.35,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:15.306,,,,,,1.50,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:15.307,,,,,,,3.73,,,,,,,,,,,,,,,

```
VI,08:18:15.311,,,,,,,,0.06,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:15.312,,,,,,,,,,-39.40,,,,,,,,,,,
VI,08:18:15.316,,,,,,,,,,,,2.35,,,,,,,,,
VI,08:18:15.322,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:15.322,,,,,,,,,,,,,,-119.00,,,,,,,,
VI,08:18:15.333,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.19,,,,
VI,08:18:15.338,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:15.341,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-34.00,,
VI,08:18:15.343,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,2.35,
VI,08:18:15.347,,,2.35,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:15.348,,,,,,1.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:15.352,,,,,,,3.73,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:15.353,,,,,,,,0.06,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:15.357,,,,,,,,,,-39.40,,,,,,,,,,,
VI,08:18:15.358,,,,,,,,,,,,2.35,,,,,,,,,
VI,08:18:15.362,,,,,,,,,,,,,,-119.00,,,,,,,,
VI,08:18:15.363,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.19,,,,
VI,08:18:15.367,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:15.368,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-34.00,,
VI,08:18:15.372,,,,,,,,,,,-29.20,,,,,,,,,,
VI,08:18:15.373,,,2.35,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:15.377,,,,,,1.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:15.378,,,,,,,3.73,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:15.382,,,,,,,,0.06,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:15.383,,,,,,,,,,-39.40,,,,,,,,,,,
VI,08:18:15.387,,,,,,,,,,,,2.35,,,,,,,,,
VI,08:18:15.388,,,,,,,,,,,,,,-119.00,,,,,,,,
VI,08:18:15.392,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.19,,,,
VI,08:18:15.393,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:15.397,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-34.00,,
VI,08:18:15.398,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:15.401,,,2.35,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:15.402,,,,,,1.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:15.406,,,,,,,3.73,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:15.407,,,,,,,,0.06,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:15.411,,,,,,,,,,-39.40,,,,,,,,,,,
VI,08:18:15.412,,,,,,,,,,,,2.35,,,,,,,,,
VI,08:18:15.416,,,,,,,,,,,,,,-119.00,,,,,,,,
VI,08:18:15.421,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.19,,,,
```

VI,08:18:15.432,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:15.438,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,

VI,08:18:15.441,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:15.442,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:15.446,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:15.447,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,

Status,08:18:15.448,0,0,0,11001,0001110,53,43,ZERO,1,0,0,0,0,0,0

VI,08:18:15.452,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,

VI,08:18:15.453,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,

VI,08:18:15.457,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,

VI,08:18:15.458,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,

VI,08:18:15.462,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:15.463,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,

VI,08:18:15.467,,,,,,,,,,,582.00,,,,,,,,,

VI,08:18:15.468,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:15.472,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:15.473,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:15.477,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:15.478,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,

VI,08:18:15.482,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,

AMBII,08:18:15.438,,,,,0.00,21.3,1030,0,0,0x0110,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,58.53

VI,08:18:15.483,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,

VI,08:18:15.487,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,

VI,08:18:15.488,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:15.492,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,

VI,08:18:15.493,,,,,,,,,,,,,,,,30.00,,,,,,

VI,08:18:15.497,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:15.498,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:15.502,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:15.503,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:15.507,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,

VI,08:18:15.508,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,

VI,08:18:15.512,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,

VI,08:18:15.513,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,

VI,08:18:15.520,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:15.531,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,

FID,08:18:15.536,FID,10000,10000,SAMPLE,-11.0,,,

VI,08:18:15.537,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,27.45,

VI,08:18:15.538,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:15.542,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:15.543,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:15.547,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:15.548,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,

VI,08:18:15.552,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,

VI,08:18:15.553,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,,

VI,08:18:15.557,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,

VI,08:18:15.558,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:15.562,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,

VI,08:18:15.563,,,,,,,,,,,,,,,429.26,,,,,,,

VI,08:18:15.567,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:15.568,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:15.572,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:15.573,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:15.577,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,

VI,08:18:15.578,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,

VI,08:18:15.582,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,,

VI,08:18:15.583,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,

VI,08:18:15.587,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:15.588,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,

VI,08:18:15.592,,,,,70.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:15.593,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:15.597,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:15.598,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:15.602,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:15.603,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,

VI,08:18:15.607,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,

FLOW,08:18:15.607,2.1,2.3,0.004103,14.2,1,3,1,0.000045,-
0.002936,0.000982,0.000074,14.502523,97.325680,25.0,34.8,35.0,2.1290,0.5979,0.000000

VI,08:18:15.609,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,,

VI,08:18:15.612,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,

VI,08:18:15.613,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:15.619,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,

VI,08:18:15.630,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,

VI,08:18:15.636,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:15.638,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:15.642,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:15.643,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,

VI,08:18:15.647,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,

VI,08:18:15.648,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,,

```
VI,08:18:15.652,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,
VI,08:18:15.653,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:15.657,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,
VI,08:18:15.658,,,,,,,,,,,582.00,,,,,,,,,
VI,08:18:15.662,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:15.663,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:15.667,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:15.668,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:15.672,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,
VI,08:18:15.673,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,
VI,08:18:15.677,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,,
VI,08:18:15.678,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,
VI,08:18:15.682,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:15.683,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,
VI,08:18:15.687,,,,,,,,,,,,,,,,30.00,,,,,,
VI,08:18:15.688,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:15.692,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:15.693,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:15.697,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:15.698,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,
VI,08:18:15.702,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,
VI,08:18:15.703,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,,
VI,08:18:15.707,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,
VI,08:18:15.708,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:15.712,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,
VI,08:18:15.713,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,27.45,
VI,08:18:15.718,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:15.729,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:15.737,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:15.738,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:15.742,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,
VI,08:18:15.743,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,
VI,08:18:15.747,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,,
VI,08:18:15.748,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,
VI,08:18:15.752,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:15.753,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,
VI,08:18:15.757,,,,,,,,,,,,,,,,30.00,,,,,
VI,08:18:15.758,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:15.762,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,
```

VI,08:18:15.763,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:15.767,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:15.768,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,

VI,08:18:15.772,,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,

VI,08:18:15.773,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,,

VI,08:18:15.777,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,

VI,08:18:15.778,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:15.782,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,

VI,08:18:15.783,,,,,70.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:15.787,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:15.788,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,

NDUV,08:18:15.789,3.6,-2.3,-2.3,1,43.1,1004,0x120a,0,3000,3000,500,500,-0.0009,-0.0004,-0.0017,0.0000

VI,08:18:15.792,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:15.793,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:15.797,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,

VI,08:18:15.798,,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,

VI,08:18:15.802,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,,

VI,08:18:15.803,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,

VI,08:18:15.807,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:15.808,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,

VI,08:18:15.812,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:15.813,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:15.817,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:15.828,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:15.836,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,

VI,08:18:15.838,,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,

VI,08:18:15.842,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,,

VI,08:18:15.843,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,

VI,08:18:15.847,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:15.848,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,

VI,08:18:15.852,,,,,,,,,,,582.00,,,,,,,,,

VI,08:18:15.853,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:15.857,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:15.858,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:15.862,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:15.863,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,

VI,08:18:15.867,,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,

VI,08:18:15.868,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,,

VI,08:18:15.872,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,

VI,08:18:15.873,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

AMBII,08:18:15.837,-16.6,-32.7,,,,21.3,1030,0,0,0x0110,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,58.53

VI,08:18:15.877,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,

VI,08:18:15.878,,,,,,,,,,,,,,,,30.00,,,,,,

VI,08:18:15.882,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:15.883,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:15.887,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:15.888,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:15.892,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:15.893,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,08:18:15.897,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:15.898,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:15.902,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:15.903,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:15.907,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,

VI,08:18:15.908,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:15.912,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:15.913,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:15.917,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:15.927,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:15.937,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

SCB,08:18:15.938,191,191,6.5,15, ,30,79,979,820,927,911,13.4,0.005,-5.000,0.007,0,0

VI,08:18:15.939,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:15.942,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:15.944,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:15.948,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:15.951,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:15.955,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:15.956,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

AutoZero,08:18:15.957,0, ,0,Auto-Zero Disabled,60,0,1,0,1

VI,08:18:15.960,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:15.962,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:15.966,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,08:18:15.967,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:15.971,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:15.972,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:15.976,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:15.977,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:15.981,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

```
VI,08:18:15.982,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:15.986,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:15.987,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:15.991,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:15.992,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,08:18:15.996,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:18:15.997,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:18:16.001,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:16.002,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:18:16.006,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:16.007,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:16.011,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:16.012,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:16.016,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:16.026,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
FID,08:18:16.026,FID,10000,10000,SAMPLE,-11.0,,,
VI,08:18:16.037,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:18:16.039,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:18:16.042,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:16.043,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:18:16.047,,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,
VI,08:18:16.048,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:16.052,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:16.053,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:16.057,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:16.058,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:16.062,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,08:18:16.063,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:18:16.067,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:18:16.068,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:16.072,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:18:16.073,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,
VI,08:18:16.077,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:16.078,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:16.082,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:16.083,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:16.087,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:16.088,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,08:18:16.092,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
```

```
VI,08:18:16.093,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:18:16.097,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:16.098,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:18:16.102,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,
VI,08:18:16.103,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:16.107,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:16.108,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:16.112,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:16.113,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:16.125,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,08:18:16.135,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:18:16.139,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:18:16.140,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:16.144,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:18:16.145,,0,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:16.149,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:16.150,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:16.154,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:16.155,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:16.160,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:16.161,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,08:18:16.165,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:18:16.166,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:18:16.170,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:16.171,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:18:16.175,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:16.176,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:16.180,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:16.181,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:16.185,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:16.188,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:16.191,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,08:18:16.192,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:18:16.196,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:18:16.197,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:16.201,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:18:16.202,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:16.206,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
FLOW,08:18:16.206,2.1,2.3,0.002839,14.2,1,3,1,-0.000028,-
0.000419,0.000747,0.000074,14.502523,97.318932,25.0,34.8,35.0,2.0983,0.5979,0.000000
```

VI,08:18:16.208,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:16.211,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:16.212,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:16.216,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

GPS,08:18:16.224,2,20170526,12:17:46,42.304237,-83.710662,279.6,0.0,12,06,0xc300a000,1.9,1.9,2.7,WGS 84

VI,08:18:16.225,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,

VI,08:18:16.235,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:16.242,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:16.246,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:16.247,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,

VI,08:18:16.251,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:16.252,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:16.256,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:16.257,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:16.261,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:16.262,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:18:16.266,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,

VI,08:18:16.267,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:16.271,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:16.272,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:16.276,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,

VI,08:18:16.278,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:16.282,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,

AMBII,08:18:16.246,,,-0.002,-20,,21.3,1030,0,0,0x0110,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,58.53

VI,08:18:16.283,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:16.287,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:16.288,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

NDUV,08:18:16.290,2.2,-2.3,-2.3,1,43.1,1004,0x120a,0,3000,3000,500,500,-0.0011,0.0001,-0.0016,0.0004

VI,08:18:16.294,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:18:16.295,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,

VI,08:18:16.299,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:16.300,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:16.304,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:16.305,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,

VI,08:18:16.309,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:16.310,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:16.314,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:16.323,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

```
VI,08:18:16.323,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:16.334,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:16.336,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
HUMID,08:18:16.338,100,28.5
VI,08:18:16.340,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:18:16.341,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:18:16.345,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:16.346,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:18:16.350,,,,3.20,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:16.351,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:16.355,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:16.356,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:16.360,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:16.361,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:16.365,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,08:18:16.366,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:18:16.370,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:18:16.371,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:16.375,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:18:16.376,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:16.380,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:16.381,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:16.385,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:16.386,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:16.390,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:16.391,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,08:18:16.395,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:18:16.396,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:18:16.400,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:16.401,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:18:16.405,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:16.406,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:16.410,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:16.411,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:16.415,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:16.422,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,08:18:16.433,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:18:16.437,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:18:16.440,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
```

```
VI,08:18:16.441,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:18:16.445,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,
VI,08:18:16.446,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
Status,08:18:16.448,0,0,0,11001,0001110,53,43,ZERO,1,0,0,0,0,0,0
VI,08:18:16.450,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:16.451,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:16.455,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:16.456,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:16.460,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,08:18:16.461,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:18:16.465,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:18:16.466,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:16.470,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:18:16.471,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,
VI,08:18:16.475,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:16.476,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:16.480,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:16.481,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:16.485,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:16.486,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,08:18:16.490,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:18:16.491,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:18:16.495,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:16.496,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:18:16.500,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,
VI,08:18:16.501,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:16.505,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:16.506,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:16.510,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:16.511,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:16.515,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,08:18:16.521,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:18:16.532,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:18:16.537,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:16.540,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:18:16.541,,,,,,,,,,,3.20,,,,,,,,,,
VI,08:18:16.545,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:16.546,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:16.550,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
```

```
VI,08:18:16.551,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:16.555,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:16.556,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,08:18:16.560,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:18:16.561,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:18:16.565,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:16.566,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:18:16.570,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:16.571,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:16.575,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:16.576,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:16.580,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:16.581,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:16.585,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,08:18:16.586,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:18:16.590,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:18:16.591,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:16.595,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:18:16.596,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:16.600,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:16.601,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:16.605,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:16.606,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:16.610,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,08:18:16.611,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:18:16.615,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:18:16.620,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:16.631,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:18:16.637,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,
VI,08:18:16.640,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:16.641,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:16.645,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:16.646,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:16.650,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:16.651,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,08:18:16.655,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:18:16.656,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:18:16.660,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:16.661,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
```

VI,08:18:16.665,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,

VI,08:18:16.666,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:16.670,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:16.671,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:16.675,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:16.676,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:16.680,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:18:16.681,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

AMBII,08:18:16.641,,,,,0.00,21.3,1030,0,0,0x0110,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,58.53

VI,08:18:16.685,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:16.686,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:16.690,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:16.691,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,

VI,08:18:16.695,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:16.696,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:16.700,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:16.701,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:16.705,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:16.706,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:18:16.710,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:16.711,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:16.715,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:16.719,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:16.730,,,,,,,,,,,,,,,17.70,,,,,,

VI,08:18:16.737,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:16.740,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:16.742,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:16.746,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:16.747,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:16.751,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:18:16.752,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:16.756,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:16.757,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:16.761,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:16.762,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:16.766,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:16.767,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:16.771,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:16.772,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:16.776,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:16.777,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:18:16.781,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,

VI,08:18:16.782,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:16.786,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:16.787,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

NDUV,08:18:16.788,3.3,-2.3,-2.3,1,43.1,1004,0x120a,0,3000,3000,500,500,-0.0009,-0.0012,-0.0016,-0.0009

VI,08:18:16.791,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:16.792,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:16.796,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:16.797,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:16.801,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:16.802,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:18:16.806,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,

FLOW,08:18:16.806,2.1,2.3,0.002417,14.2,1,3,1,0.000045,-0.000419,0.000606,0.000071,14.547419,97.318932,25.0,34.8,35.0,2.0983,0.5979,0.000000

VI,08:18:16.808,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:16.811,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:16.812,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:16.816,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,

VI,08:18:16.818,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:16.829,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:16.838,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:16.841,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:16.842,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:16.846,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:18:16.847,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,

VI,08:18:16.851,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:16.852,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:16.856,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:16.857,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,

VI,08:18:16.861,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:16.862,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:16.866,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:16.867,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:16.871,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:16.872,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:18:16.876,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,

VI,08:18:16.877,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

```
VI,08:18:16.881,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:16.882,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:18:16.886,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,
VI,08:18:16.887,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:16.891,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:16.892,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:16.896,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:16.897,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:16.901,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,08:18:16.902,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:18:16.906,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:18:16.907,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:16.911,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:18:16.912,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,
VI,08:18:16.916,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:16.928,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:16.937,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
SCB,08:18:16.938,191,191,6.5,15, ,30,79,979,820,927,912,13.3,0.007,-5.000,0.009,0,0
VI,08:18:16.939,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:16.943,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:16.944,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,08:18:16.948,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:18:16.949,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:18:16.953,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:16.954,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:18:16.958,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,
AutoZero,08:18:16.959,0, ,0,Auto-Zero Disabled,60,0,1,0,1
VI,08:18:16.959,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:16.963,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:16.964,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:16.968,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:16.969,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:16.973,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,08:18:16.974,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:18:16.978,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:18:16.979,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:16.983,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:18:16.984,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:16.988,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
```

VI,08:18:16.989,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:16.993,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:16.994,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:16.998,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:18:16.999,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:17.003,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:17.004,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:17.008,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:17.009,,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,

VI,08:18:17.013,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:17.014,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:17.019,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:17.027,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:17.038,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

FID,08:18:17.039,FID,10000,10000,SAMPLE,-11.0,,,

VI,08:18:17.041,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:18:17.044,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:17.045,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:17.049,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:17.050,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:17.054,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,

VI,08:18:17.055,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:17.059,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:17.060,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:17.064,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:17.065,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:17.069,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:18:17.070,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:17.074,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:17.075,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:17.079,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

AMBII,08:18:17.041,-16.8,-33.1,,,,21.3,1030,0,0,0x0110,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,58.53

VI,08:18:17.080,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,

VI,08:18:17.084,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:17.085,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:17.089,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:17.090,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:17.094,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:17.095,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

```
VI,08:18:17.099,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:18:17.100,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:18:17.104,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:17.105,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:18:17.111,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:17.112,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:17.116,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:17.126,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:17.137,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:17.138,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,08:18:17.142,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:18:17.143,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:18:17.147,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:17.148,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:18:17.152,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:17.153,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:17.157,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:17.158,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:17.162,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:17.163,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:17.167,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,08:18:17.168,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:18:17.172,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:18:17.173,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:17.177,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:18:17.178,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:17.182,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:17.183,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:17.189,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:17.190,,,,,,,,,,-38.80,,,,,,,,,,,
VI,08:18:17.194,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,08:18:17.195,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:18:17.199,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,08:18:17.200,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:17.204,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,08:18:17.205,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,
VI,08:18:17.209,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:17.210,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:17.214,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
```

VI,08:18:17.215,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

GPS,08:18:17.225,2,20170526,12:17:47,42.304237,-83.710662,279.1,0.0,12,06,0xc300a000,1.9,1.9,2.7,WGS 84

VI,08:18:17.229,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:18:17.237,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:18:17.241,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:18:17.246,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:18:17.249,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:17.251,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:18:17.254,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,

VI,08:18:17.255,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:17.259,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:17.260,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:17.264,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:17.266,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:18:17.269,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:18:17.271,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:18:17.275,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:18:17.276,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:17.280,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:18:17.281,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,

VI,08:18:17.285,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:17.288,,,,,,4.50,,,,,,,,,,,,,,,

NDUV,08:18:17.289,2.2,-2.3,-2.3,1,43.1,1004,0x120a,0,3000,3000,500,500,-0.0011,0.0001,-0.0015,0.0004

VI,08:18:17.291,,,,,,,11.18,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:17.293,,,,,,,,0.18,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:17.297,,,,,,,,,,-38.20,,,,,,,,,,,

VI,08:18:17.298,,,,,,,,,,,,7.06,,,,,,,,

VI,08:18:17.302,,,,,,,,,,,,,-107.00,,,,,,,,

VI,08:18:17.303,,,,,,,,,,,,,,,,,0.56,,,,

VI,08:18:17.307,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

FLOW,08:18:17.307,2.2,2.4,0.002417,14.2,1,3,1,0.000082,-0.002097,0.000512,0.000083,14.637223,97.305412,25.0,34.8,34.9,2.1592,0.5979,0.000000

VI,08:18:17.309,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-22.00,,

VI,08:18:17.312,,0,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:17.313,,,7.06,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:17.324,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:17.324,,,,,,4.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:17.335,,,,,,,11.18,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:17.338,,,,,,,,0.18,,,,,,,,,,,,,

```
VI,08:18:17.339,,,,,,,,,,-38.20,,,,,,,,,,,
VI,08:18:17.343,,,,,,,,,,,,7.06,,,,,,,,
VI,08:18:17.344,,,,,,,,,,,,,-107.00,,,,,,,
VI,08:18:17.348,,,,,,,,,,,,,,,,,0.56,,,,
VI,08:18:17.349,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:17.353,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-22.00,,
VI,08:18:17.354,,,,,18.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:17.358,,,7.06,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:17.359,,,,,,4.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:17.363,,,,,,,11.18,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:17.364,,,,,,,,0.18,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:17.368,,,,,,,,,,-38.20,,,,,,,,,,,
VI,08:18:17.369,,,,,,,,,,,,7.06,,,,,,,,
VI,08:18:17.373,,,,,,,,,,,,,-107.00,,,,,,,
VI,08:18:17.374,,,,,,,,,,,,,,,,,0.56,,,,
VI,08:18:17.378,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:17.379,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-22.00,,
VI,08:18:17.383,,,,,,,,,-38.20,,,,,,,,,,,
VI,08:18:17.384,,,,,,4.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:17.388,,,,,,,11.18,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:17.389,,,,,,,,0.18,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:17.393,,,,,,,,,,-38.20,,,,,,,,,,,
VI,08:18:17.394,,,,,,,,,,,,7.06,,,,,,,,
VI,08:18:17.398,,,,,,,,,,,,,-107.00,,,,,,,
VI,08:18:17.399,,,,,,,,,,,,,,,,,0.56,,,,
VI,08:18:17.403,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:17.404,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-22.00,,
VI,08:18:17.408,,,,,,,,,,,18.00,,,,,,,,,
VI,08:18:17.409,,,7.06,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:17.413,,,,,,4.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:17.414,,,,,,,11.18,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:17.426,,,,,,,,0.18,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:17.434,,,,,,,,,,-38.20,,,,,,,,,,,
VI,08:18:17.440,,,,,,,,,,,,7.06,,,,,,,,
VI,08:18:17.442,,,,,,,,,,,,,-107.00,,,,,,,
VI,08:18:17.446,,,,,,,,,,,,,,,,,0.56,,,,
VI,08:18:17.447,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
Status,08:18:17.448,0,0,0,11001,0001110,53,43,ZERO,1,0,0,0,0,0,0
VI,08:18:17.451,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-22.00,,
```

VI,08:18:17.452,,,,,,,,,,,,,,,,-22.00,,,,,,

VI,08:18:17.456,,,7.06,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:17.457,,,,,,4.50,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:17.461,,,,,,,11.18,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:17.462,,,,,,,,0.18,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:17.466,,,,,,,,,,-38.20,,,,,,,,,,,

VI,08:18:17.467,,,,,,,,,,,,7.06,,,,,,,,

VI,08:18:17.471,,,,,,,,,,,,,,-107.00,,,,,,,,

VI,08:18:17.472,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.56,,,,

VI,08:18:17.476,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:17.477,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-22.00,,

VI,08:18:17.481,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,7.06,

AMBII,08:18:17.442,,,-0.002,-20,,21.3,1030,0,0,0x0110,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,58.53

VI,08:18:17.483,,,7.06,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:17.486,,,,,,4.50,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:17.487,,,,,,,11.18,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:17.491,,,,,,,,0.18,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:17.492,,,,,,,,,,-38.20,,,,,,,,,,,

VI,08:18:17.496,,,,,,,,,,,,7.06,,,,,,,,

VI,08:18:17.497,,,,,,,,,,,,,,-107.00,,,,,,,,

VI,08:18:17.501,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.56,,,,

VI,08:18:17.502,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:17.506,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-22.00,,

VI,08:18:17.507,,,,-7.60,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:17.511,,,7.06,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:17.512,,,,,,4.50,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:17.516,,,,,,,11.18,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:17.522,,,,,,,,0.18,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:17.533,,,,,,,,,,-38.20,,,,,,,,,,,

VI,08:18:17.538,,,,,,,,,,,,7.06,,,,,,,,

VI,08:18:17.541,,,,,,,,,,,,,,-107.00,,,,,,,,

VI,08:18:17.542,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.56,,,,

VI,08:18:17.546,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:17.547,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-22.00,,

VI,08:18:17.551,,,,,18.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:17.552,,,7.06,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:17.556,,,,,,4.50,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:17.557,,,,,,,11.18,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:17.561,,,,,,,,0.18,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:17.562,,,,,,,,,,-38.20,,,,,,,,,,,

VI,08:18:17.566,,,,,,,,,,,,7.06,,,,,,,,

VI,08:18:17.567,,,,,,,,,,,,,-107.00,,,,,,,

VI,08:18:17.571,,,,,,,,,,,,,,,,,0.56,,,,

VI,08:18:17.572,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:17.576,,,,,,,,,,,,,,,,,,-22.00,,

VI,08:18:17.577,,,,,,,,,-38.20,,,,,,,,,,,

VI,08:18:17.581,,,,,,4.50,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:17.582,,,,,,,11.18,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:17.586,,,,,,,,0.18,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:17.587,,,,,,,,,,-38.20,,,,,,,,,,,

VI,08:18:17.591,,,,,,,,,,,,7.06,,,,,,,,

VI,08:18:17.592,,,,,,,,,,,,,-107.00,,,,,,,

VI,08:18:17.596,,,,,,,,,,,,,,,,,0.56,,,,

VI,08:18:17.597,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:17.601,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-22.00,,

VI,08:18:17.602,,,,,,,,,,,18.00,,,,,,,,,

VI,08:18:17.606,,,7.06,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:17.607,,,,,,4.50,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:17.611,,,,,,,11.18,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:17.612,,,,,,,,0.18,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:17.617,,,,,,,,,,-38.20,,,,,,,,,,,

VI,08:18:17.621,,,,,,,,,,,,7.06,,,,,,,,

VI,08:18:17.632,,,,,,,,,,,,,-107.00,,,,,,,

VI,08:18:17.639,,,,,,,,,,,,,,,,,0.56,,,,

VI,08:18:17.642,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:17.643,,,,,,,,,,,,,,,,,,-22.00,,

VI,08:18:17.647,,,,,,,,,,,,,,,-22.00,,,,,,

VI,08:18:17.648,,,7.06,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:17.652,,,,,,4.50,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:17.653,,,,,,,11.18,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:17.657,,,,,,,,0.18,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:17.658,,,,,,,,,,-38.20,,,,,,,,,,,

VI,08:18:17.662,,,,,,,,,,,,7.06,,,,,,,,

VI,08:18:17.663,,,,,,,,,,,,,-107.00,,,,,,,

VI,08:18:17.667,,,,,,,,,,,,,,,,,0.56,,,,

VI,08:18:17.668,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:17.672,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-22.00,,

VI,08:18:17.673,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,7.06,

```
VI,08:18:17.677,,,7.06,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:17.678,,,,,,4.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:17.682,,,,,,,11.18,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:17.683,,,,,,,,0.18,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:17.687,,,,,,,,,,-38.20,,,,,,,,,,,
VI,08:18:17.688,,,,,,,,,,,,7.06,,,,,,,,,
HUMID,08:18:17.689,100,28.5
VI,08:18:17.692,,,,,,,,,,,,,,-107.00,,,,,,,,
VI,08:18:17.693,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.56,,,,
VI,08:18:17.697,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:17.698,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-22.00,,
VI,08:18:17.702,,,,,,,,,,,-7.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:17.703,,,7.06,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:17.707,,,,,,4.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:17.708,,,,,,,11.18,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:17.712,,,,,,,,0.18,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:17.713,,,,,,,,,,-38.20,,,,,,,,,,,
VI,08:18:17.720,,,,,,,,,,,,7.06,,,,,,,,,
VI,08:18:17.731,,,,,,,,,,,,,,-107.00,,,,,,,,
VI,08:18:17.737,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.56,,,,
VI,08:18:17.738,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:17.742,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-22.00,,
VI,08:18:17.743,,,,,18.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:17.747,,,7.06,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:17.748,,,,,,4.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:17.752,,,,,,,11.18,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:17.753,,,,,,,,0.18,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:17.757,,,,,,,,,,-38.20,,,,,,,,,,,
VI,08:18:17.758,,,,,,,,,,,,7.06,,,,,,,,,
VI,08:18:17.762,,,,,,,,,,,,,,-107.00,,,,,,,,
VI,08:18:17.763,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.56,,,,
VI,08:18:17.767,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:17.768,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-22.00,,
VI,08:18:17.772,,,,,,,,,-38.20,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:17.773,,,,,,4.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:17.777,,,,,,,11.18,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:17.778,,,,,,,,0.18,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:17.782,,,,,,,,,,-38.20,,,,,,,,,,,
VI,08:18:17.783,,,,,,,,,,,,7.06,,,,,,,,,
```

VI,08:18:17.787,,,,,,,,,,,,,,-107.00,,,,,,,,

VI,08:18:17.788,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.56,,,,

NDUV,08:18:17.789,3.2,-2.2,-2.2,1,43.1,1004,0x120a,0,3000,3000,500,500,-0.0008,-0.0008,-0.0015,-0.0005

VI,08:18:17.792,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:17.793,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-22.00,,

VI,08:18:17.797,,,,,,,,,,,,18.00,,,,,,,,,

VI,08:18:17.798,,,7.06,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:17.802,,,,,,4.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:17.803,,,,,,,11.18,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:17.807,,,,,,,,0.18,,,,,,,,,,,,,

FLOW,08:18:17.807,2.1,2.3,0.000731,14.2,1,3,1,0.000137,-0.002936,0.000747,0.000101,14.547419,97.339195,25.0,34.8,35.0,2.0828,0.5979,0.000000

VI,08:18:17.809,,,,,,,,,,-38.20,,,,,,,,,,,

VI,08:18:17.812,,,,,,,,,,,,7.06,,,,,,,,,

VI,08:18:17.813,,,,,,,,,,,,,,-107.00,,,,,,,,

VI,08:18:17.819,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.56,,,,

VI,08:18:17.830,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:17.836,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-22.00,,

VI,08:18:17.838,,,,,,,,,,,,,,,,-22.00,,,,,,

VI,08:18:17.842,,,7.06,,,,,,,,,,,,,,,,,,

FID,08:18:17.551,FID,10000,10000,SAMPLE,-11.0,,,

FID,08:18:17.842,FID,10000,10000,SAMPLE,-11.0,195,1,FID lit and ready for use

VI,08:18:17.843,,,,,,4.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:17.847,,,,,,,11.18,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:17.848,,,,,,,,0.18,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:17.852,,,,,,,,,,-38.20,,,,,,,,,,,

VI,08:18:17.853,,,,,,,,,,,,7.06,,,,,,,,,

VI,08:18:17.857,,,,,,,,,,,,,,-107.00,,,,,,,,

VI,08:18:17.858,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.56,,,,

VI,08:18:17.862,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:17.863,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-22.00,,

VI,08:18:17.867,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,7.06,

VI,08:18:17.868,,,7.06,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:17.872,,,,,,4.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:17.873,,,,,,,11.18,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:17.877,,,,,,,,0.18,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:17.878,,,,,,,,,,-38.20,,,,,,,,,,,

VI,08:18:17.882,,,,,,,,,,,,7.06,,,,,,,,,

AMBII,08:18:17.839,,,,,0.00,21.3,1030,0,0,0x0110,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,58.53

```
VI,08:18:17.883,,,,,,,,,,,,,,-107.00,,,,,,,,
VI,08:18:17.887,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.56,,,,
VI,08:18:17.888,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:17.892,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-22.00,,
VI,08:18:17.893,,,,,,,,,,,,,,,13.28,,,,,,,
VI,08:18:17.897,,,7.06,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:17.898,,,,,,4.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:17.902,,,,,,,11.18,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:17.903,,,,,,,,0.18,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:17.907,,,,,,,,,,-38.20,,,,,,,,,,,
VI,08:18:17.908,,,,,,,,,,,,7.06,,,,,,,,,
VI,08:18:17.912,,,,,,,,,,,,,,-107.00,,,,,,,,
VI,08:18:17.913,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.56,,,,
VI,08:18:17.918,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:17.929,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-22.00,,
VI,08:18:17.936,,,,,18.00,,,,,,,,,,,,,,,,
SCB,08:18:17.937,191,191,6.5,15, ,30,79,979,819,927,912,13.4,0.006,-5.000,0.007,0,0
VI,08:18:17.938,,,7.06,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:17.941,,,,,,4.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:17.943,,,,,,,11.18,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:17.947,,,,,,,,0.18,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:17.948,,,,,,,,,,-38.20,,,,,,,,,,,
VI,08:18:17.952,,,,,,,,,,,,7.06,,,,,,,,,
VI,08:18:17.953,,,,,,,,,,,,,,-107.00,,,,,,,,
VI,08:18:17.957,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.56,,,,
VI,08:18:17.958,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:17.962,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-22.00,,
VI,08:18:17.963,,,,,,,,,-38.20,,,,,,,,,,,
VI,08:18:17.967,,,,,,4.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:17.968,,,,,,,11.18,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:17.972,,,,,,,,0.18,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:17.973,,,,,,,,,,-38.20,,,,,,,,,,,
VI,08:18:17.977,,,,,,,,,,,,7.06,,,,,,,,,
VI,08:18:17.978,,,,,,,,,,,,,,-107.00,,,,,,,,
VI,08:18:17.982,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.56,,,,
VI,08:18:17.983,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:17.987,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-22.00,,
VI,08:18:17.988,,,,,,,,,,,,18.00,,,,,,,,,
VI,08:18:17.992,,,7.06,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
```

VI,08:18:17.993,,,,,,4.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:17.997,,,,,,,11.18,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:17.998,,,,,,,,0.18,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:18.002,,,,,,,,,,-38.20,,,,,,,,,,,

VI,08:18:18.003,,,,,,,,,,,,7.06,,,,,,,,,

VI,08:18:18.007,,,,,,,,,,,,,,-107.00,,,,,,,,

VI,08:18:18.008,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.56,,,,

VI,08:18:18.012,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:18.013,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-22.00,,

VI,08:18:18.017,,,,,,,,,,,,,,,,,-22.00,,,,,,

VI,08:18:18.028,,,7.06,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:18.036,,,,,,4.50,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:18.038,,,,,,,11.18,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:18.042,,,,,,,,0.18,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:18.043,,,,,,,,,,-38.20,,,,,,,,,,,

VI,08:18:18.047,,,,,,,,,,,,7.06,,,,,,,,,

VI,08:18:18.048,,,,,,,,,,,,,-107.00,,,,,,,,

VI,08:18:18.052,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.56,,,,

VI,08:18:18.053,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:18.057,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-22.00,,

VI,08:18:18.058,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,7.06,

VI,08:18:18.062,,,7.06,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:18.063,,,,,,4.50,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:18.067,,,,,,,11.18,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:18.068,,,,,,,,0.18,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:18.072,,,,,,,,,,-38.20,,,,,,,,,,,

VI,08:18:18.073,,,,,,,,,,,,7.06,,,,,,,,,

VI,08:18:18.077,,,,,,,,,,,,,-107.00,,,,,,,,

VI,08:18:18.078,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.56,,,,

VI,08:18:18.082,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:18.083,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-22.00,,

VI,08:18:18.087,,,,,,,,,,,,,,,,,-22.00,,,,,

VI,08:18:18.088,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:18.092,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:18.093,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:18.097,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:18.098,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:18.102,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,08:18:18.103,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

```
VI,08:18:18.107,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:18:18.108,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:18.112,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:18:18.113,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:18.117,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:18.127,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:18.137,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:18.139,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:18.143,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:18.144,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,08:18:18.148,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:18:18.149,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:18:18.153,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:18.154,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:18:18.158,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:18.159,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:18.163,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:18.164,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:18.168,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:18.169,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,08:18:18.173,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:18:18.174,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:18:18.178,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:18.179,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:18:18.183,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,
VI,08:18:18.187,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:18.190,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:18.191,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:18.195,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:18.196,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:18.200,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,08:18:18.201,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:18:18.205,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:18:18.206,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:18.210,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:18:18.211,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,
VI,08:18:18.215,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:18.216,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
GPS,08:18:18.226,2,20170526,12:17:48,42.304235,-
83.710662,278.7,0.0,12,06,0xc300a000,1.9,1.9,2.7,WGS 84
```

VI,08:18:18.230,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:18.237,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:18.242,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:18.244,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:18:18.248,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:18.249,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:18.253,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:18.254,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:18.258,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,

VI,08:18:18.259,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:18.263,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:18.264,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:18.268,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:18.269,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:18.273,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:18:18.274,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:18.278,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

AMBII,08:18:18.242,-16.8,-33.1,,,,21.3,1030,0,0,0x0110,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,58.53

VI,08:18:18.280,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:18.283,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:18.286,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:18.290,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

NDUV,08:18:18.291,1.9,-2.2,-2.2,1,43.1,1005,0x120a,0,3000,3000,500,500,-0.0010,-0.0018,-0.0014,-0.0015

VI,08:18:18.292,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:18.295,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:18.296,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:18.300,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:18:18.301,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:18.305,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:18.306,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:18.310,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:18.311,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,

FLOW,08:18:18.312,2.1,2.3,0.000731,14.2,1,3,1,0.000119,-0.001258,0.000606,0.000108,14.547419,97.318932,25.0,34.8,34.9,2.0983,0.5979,0.000000

VI,08:18:18.315,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:18.325,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:18.325,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:18.336,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:18.338,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:18.342,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:18.343,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:18:18.347,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:18.348,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:18.352,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:18.353,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:18.357,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:18.358,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:18.362,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:18.363,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:18.367,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:18.368,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:18:18.372,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:18.373,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:18.377,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:18.378,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:18.382,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,

VI,08:18:18.383,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:18.387,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:18.388,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:18.392,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:18.393,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:18.397,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:18:18.398,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:18.402,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:18.403,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:18.407,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:18.408,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,

VI,08:18:18.412,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:18.413,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:18.424,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:18.435,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:18.438,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:18.439,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:18:18.443,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:18.444,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:18.448,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

Status,08:18:18.449,0,0,0,11001,0001110,53,43,ZERO,1,0,0,0,0,0,0

VI,08:18:18.450,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

```
VI,08:18:18.453,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,
VI,08:18:18.454,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:18.458,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:18.459,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:18.463,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:18.464,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:18.468,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,08:18:18.469,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:18:18.473,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:18:18.474,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:18.478,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:18:18.479,,0,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:18.483,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:18.484,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:18.488,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:18.489,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:18.493,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:18.494,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,08:18:18.498,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:18:18.499,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:18:18.503,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:18.504,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:18:18.508,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:18.509,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:18.513,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:18.514,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:18.526,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
FID,08:18:18.526,FID,10000,10000,SAMPLE,-11.0,,,
VI,08:18:18.534,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:18.540,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,08:18:18.541,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:18:18.545,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:18:18.546,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:18.550,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:18:18.551,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:18.555,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:18.556,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:18.560,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:18.561,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
```

```
VI,08:18:18.565,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,08:18:18.566,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,
VI,08:18:18.570,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:18:18.571,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:18.575,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:18:18.576,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,
VI,08:18:18.580,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:18.581,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:18.585,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:18.586,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:18.590,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:18.591,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,08:18:18.595,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,
VI,08:18:18.596,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:18:18.600,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:18.601,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:18:18.605,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,
VI,08:18:18.606,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:18.610,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:18.611,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:18.615,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:18.622,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:18.633,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,08:18:18.637,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,
VI,08:18:18.640,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:18:18.642,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:18.646,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:18:18.647,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,
VI,08:18:18.651,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:18.652,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:18.656,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:18.657,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:18.661,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:18.662,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,08:18:18.666,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,
VI,08:18:18.667,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:18:18.671,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:18.672,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:18:18.676,,,,3.20,,,,,,,,,,,,,,,,,,
```

VI,08:18:18.677,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:18.681,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:18.682,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

AMBII,08:18:18.641,,,-0.001,-10,,21.3,1030,0,0,0x0110,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,58.53

VI,08:18:18.686,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:18.687,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:18.691,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:18:18.692,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:18.696,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:18.697,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:18.701,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:18.702,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:18.706,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:18.707,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:18.711,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:18.712,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:18.716,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:18.721,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:18:18.732,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:18.738,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:18.741,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:18.743,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:18.747,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:18.748,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:18.752,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:18.753,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:18.757,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:18.758,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:18:18.762,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:18.763,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:18.767,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:18.768,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:18.772,,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,

VI,08:18:18.773,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:18.777,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:18.778,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:18.782,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:18.783,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:18.787,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:18:18.788,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

NDUV,08:18:18.789,3.2,-2.2,-2.2,1,43.1,1005,0x120a,0,3000,3000,500,500,-0.0008,-0.0007,-0.0015,-0.0004

VI,08:18:18.792,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:18.793,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:18.797,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:18.798,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,

VI,08:18:18.802,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:18.803,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:18.807,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:18.808,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:18.812,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:18.813,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:18:18.820,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:18.831,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:18.836,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:18.837,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:18.841,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,

VI,08:18:18.842,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:18.846,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:18.847,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:18.851,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:18.852,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:18.856,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:18:18.857,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:18.861,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:18.862,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:18.866,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:18.867,,,,,,,,,,,3.20,,,,,,,,,,

VI,08:18:18.871,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:18.872,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:18.876,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:18.877,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:18.881,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:18.882,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:18:18.886,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:18.887,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:18.891,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:18.892,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:18.896,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:18.897,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:18.901,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:18.902,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:18.906,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

FLOW,08:18:18.906,2.1,2.2,0.000309,14.7,1,3,1,0.000137,-
0.000419,0.000464,0.000095,14.547419,97.318924,25.0,34.8,35.0,2.0515,0.5979,0.000000

VI,08:18:18.908,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:18.911,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:18:18.912,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:18.916,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:18.919,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:18.930,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:18.938,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,

SCB,08:18:18.938,190,191,6.6,15, ,30,79,979,820,927,912,13.4,0.006,-5.000,0.007,0,0

VI,08:18:18.941,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:18.942,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:18.946,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:18.947,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:18.951,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:18:18.952,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:18.956,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

AutoZero,08:18:18.957,0, ,0,Auto-Zero Disabled,60,0,1,0,1

VI,08:18:18.957,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:18.961,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:18.962,,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,

VI,08:18:18.966,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:18.967,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:18.971,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:18.972,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:18.976,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:18.977,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:18:18.981,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:18.982,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:18.986,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:18.987,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:18.991,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,

VI,08:18:18.992,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:18.996,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:18.997,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:19.001,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:19.002,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:19.006,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:18:19.007,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,

VI,08:18:19.011,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:19.012,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:19.016,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:19.018,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,

VI,08:18:19.029,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:19.038,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,

HUMID,08:18:19.039,100,28.5

VI,08:18:19.042,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:19.043,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:19.047,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:19.048,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:18:19.052,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,

VI,08:18:19.053,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:19.057,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:19.058,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:19.062,,,,,,,,,,,,,,17.70,,,,,,

VI,08:18:19.063,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,

FID,08:18:19.064,FID,10000,10000,SAMPLE,-11.0,,,

VI,08:18:19.067,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:19.068,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:19.073,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:19.074,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:19.078,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:18:19.079,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,

VI,08:18:19.083,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

AMBII,08:18:19.039,,,,,0.00,21.3,1030,0,0,0x0110,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,58.53

VI,08:18:19.084,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:19.088,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:19.089,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:19.093,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:19.094,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:19.098,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:19.099,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:19.103,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:19.104,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:18:19.108,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,

VI,08:18:19.109,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:19.113,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:19.114,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:19.118,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:19.128,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:19.138,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:19.140,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:19.144,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:19.145,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,08:18:19.149,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:19.150,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:19.154,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:19.155,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:19.159,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,

VI,08:18:19.160,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:19.164,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:19.165,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:19.169,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:19.170,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:19.174,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,08:18:19.175,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:19.179,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:19.180,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:19.184,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:19.187,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,

VI,08:18:19.190,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:19.191,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:19.195,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:19.196,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:19.200,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:19.201,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,08:18:19.205,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:19.206,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:19.210,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:19.211,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:19.215,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,

GPS,08:18:19.227,2,20170526,12:17:49,42.304235,-
83.710660,278.2,0.0,12,06,0xc300a000,1.9,1.9,2.7,WGS 84

VI,08:18:19.228,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:19.238,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:19.239,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:19.243,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:19.244,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:19.248,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:18:19.249,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:19.253,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:19.254,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:19.258,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:19.259,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,

VI,08:18:19.263,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:19.264,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:19.268,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:19.269,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:19.273,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:19.274,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:18:19.278,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:19.279,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:19.283,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:19.284,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:19.288,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,

NDUV,08:18:19.289,3.3,-2.3,-2.3,1,43.1,1004,0x120a,0,3000,3000,500,500,-0.0010,-0.0008,-0.0017,-0.0003

VI,08:18:19.290,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:19.293,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:19.295,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:19.299,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:19.300,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:19.304,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:18:19.305,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:19.309,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:19.310,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:19.314,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:19.326,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:19.326,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:19.336,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:19.337,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:19.341,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:19.342,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:19.346,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:18:19.347,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:19.351,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:19.352,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:19.356,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:19.357,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,

VI,08:18:19.361,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:19.362,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:19.366,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:19.367,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:19.371,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:19.372,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:18:19.376,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:19.377,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:19.381,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:19.382,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:19.386,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,

VI,08:18:19.387,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:19.391,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:19.392,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:19.396,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:19.397,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:19.401,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:18:19.402,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:19.406,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:19.407,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

FLOW,08:18:19.408,2.1,2.3,0.002839,14.2,1,3,1,0.000100,-
0.001678,0.000370,0.000092,14.457621,97.325684,25.0,34.8,34.9,2.1441,0.5979,0.000000

VI,08:18:19.411,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:19.412,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,

VI,08:18:19.416,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:19.425,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:19.436,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:19.438,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:19.442,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:19.443,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:18:19.447,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

Status,08:18:19.448,0,0,0,11001,0001410,53,43,ZERO,1,0,0,0,0,0,0

VI,08:18:19.449,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:19.452,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:19.453,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:19.459,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:19.460,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:19.464,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:19.465,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:19.469,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:19.470,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,08:18:19.474,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:19.475,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:19.479,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

AMBII,08:18:19.438,-16.8,-33.1,,,,21.3,1030,0,0,0x0110,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,58.53

VI,08:18:19.480,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:19.484,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:19.485,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:19.489,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:19.490,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:19.494,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:19.495,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:19.499,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,08:18:19.500,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:19.504,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:19.505,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:19.509,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:19.510,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:19.514,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:19.524,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:19.535,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:19.536,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:19.540,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,08:18:19.541,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:19.545,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:19.546,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:19.550,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:19.551,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,

VI,08:18:19.555,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:19.556,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:19.560,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:19.561,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:19.565,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:19.566,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,08:18:19.570,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

```
VI,08:18:19.571,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:18:19.575,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:19.576,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:18:19.580,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,
VI,08:18:19.581,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:19.585,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:19.586,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:19.590,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:19.591,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:19.595,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,08:18:19.596,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:18:19.600,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:18:19.601,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:19.605,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:18:19.606,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,
VI,08:18:19.610,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:19.611,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:19.615,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:19.623,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:19.634,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:19.637,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,08:18:19.640,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:18:19.642,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:18:19.646,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:19.647,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:18:19.651,,0,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:19.652,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:19.656,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:19.657,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:19.661,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:19.662,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:19.666,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,08:18:19.667,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:18:19.671,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:18:19.672,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:19.676,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:18:19.677,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:19.681,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:19.682,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,,
```

VI,08:18:19.686,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:19.687,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:19.691,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:19.692,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,08:18:19.696,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:19.697,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:19.701,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:19.702,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:19.706,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:19.707,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:19.711,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:19.712,,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:19.716,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:19.722,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,08:18:19.733,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:19.738,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:19.741,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:19.743,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:19.747,,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,

VI,08:18:19.748,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:19.752,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:19.753,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:19.757,,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:19.758,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:19.762,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,08:18:19.763,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:19.767,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:19.768,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:19.772,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:19.773,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,

VI,08:18:19.777,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:19.778,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:19.782,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:19.783,,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:19.787,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

NDUV,08:18:19.788,3.3,-2.4,-2.4,1,43.1,1005,0x120a,0,3000,3000,500,500,-0.0009,0.0007,-0.0016,0.0011

VI,08:18:19.789,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,08:18:19.792,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:19.793,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:19.797,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:19.798,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:19.802,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,

VI,08:18:19.803,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:19.807,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:19.808,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:19.812,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:19.813,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:19.821,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:18:19.832,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:19.836,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:19.838,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:19.842,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:19.843,,,,3.20,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:19.847,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:19.848,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:19.852,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:19.853,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:19.857,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:19.858,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:18:19.862,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:19.863,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:19.867,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:19.868,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:19.872,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:19.873,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:19.877,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:19.878,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:19.882,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

AMBII,08:18:19.839,,,-0.001,-10,,21.3,1030,0,0,0x0110,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,58.53

VI,08:18:19.883,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:19.887,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:18:19.888,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:19.892,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:19.893,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:19.897,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:19.898,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:19.902,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:19.903,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

```
VI,08:18:19.907,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:19.908,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
FLOW,08:18:19.909,2.1,2.3,0.004525,14.2,1,3,1,0.000155,-
0.003355,0.000700,0.000092,14.457628,97.352707,25.0,34.8,35.0,2.1441,0.5979,0.000000
VI,08:18:19.912,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,08:18:19.913,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:18:19.920,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:18:19.931,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:19.936,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:18:19.937,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,
SCB,08:18:19.937,190,191,6.5,15, ,30,79,979,820,927,911,13.4,0.006,-5.000,0.008,0,0
VI,08:18:19.941,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:19.943,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:19.947,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:19.948,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:19.952,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:19.953,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,08:18:19.957,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
AutoZero,08:18:19.958,0, ,0,Auto-Zero Disabled,60,0,1,0,1
VI,08:18:19.958,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:18:19.962,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:19.963,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:18:19.967,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,
VI,08:18:19.968,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:19.972,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:19.973,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:19.977,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:19.978,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:19.982,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,08:18:19.983,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:18:19.987,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:18:19.988,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:19.992,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:18:19.993,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,
VI,08:18:19.997,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:19.998,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:20.002,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:20.003,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:20.007,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:20.008,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
```

```
VI,08:18:20.012,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:18:20.013,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:18:20.019,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:20.030,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:18:20.036,,,,,,,,,,,3.20,,,,,,,,,,,
VI,08:18:20.038,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:20.042,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:20.043,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:20.047,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:20.048,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:20.052,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,08:18:20.053,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:18:20.057,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:18:20.058,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:20.062,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:18:20.063,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:20.067,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:20.068,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:20.072,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:20.073,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:20.077,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:20.078,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,08:18:20.082,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:18:20.083,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:18:20.087,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:20.088,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:18:20.092,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:20.093,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:20.097,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:20.098,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:20.102,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:20.103,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,08:18:20.107,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:18:20.108,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:18:20.112,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:20.113,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:18:20.118,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,,
VI,08:18:20.129,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:20.137,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
```

VI,08:18:20.138,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:20.142,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:20.143,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:20.147,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:18:20.148,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:20.152,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:20.153,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:20.157,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:20.158,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,

VI,08:18:20.162,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:20.163,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:20.167,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:20.168,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:20.172,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:20.173,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:18:20.177,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:20.178,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:20.182,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:20.183,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:20.189,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,

VI,08:18:20.190,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:20.194,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:20.195,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:20.199,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:20.200,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:20.204,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:18:20.205,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:20.209,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:20.210,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:20.214,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:20.217,,,,,,,,,,,,,,,17.70,,,,,,,

GPS,08:18:20.218,2,20170526,12:17:50,42.304233,-
83.710660,277.7,0.0,12,06,0xc300a000,1.9,1.9,2.7,WGS 84

VI,08:18:20.228,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:20.238,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:20.242,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:20.243,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:20.249,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:20.250,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:18:20.254,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:20.255,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:20.259,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:20.261,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:20.264,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:20.265,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:20.269,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:20.270,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:20.274,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:20.275,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:20.279,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,08:18:20.280,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

AMBII,08:18:20.239,,,,,0.00,21.3,1030,0,0,0x0110,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,58.53

VI,08:18:20.284,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:20.285,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:20.289,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

NDUV,08:18:20.290,3.4,-2.4,-2.4,1,43.1,1005,0x120a,0,3000,3000,500,500,-0.0010,-0.0014,-0.0018,-0.0010

VI,08:18:20.291,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:20.295,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:20.296,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:20.300,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:20.301,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:20.305,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,08:18:20.306,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:20.310,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:20.311,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:20.315,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:20.327,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:20.327,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,

VI,08:18:20.336,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:20.338,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:20.342,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:20.343,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:20.347,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:20.348,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,08:18:20.352,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:20.353,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:20.357,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:20.358,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:20.362,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,

VI,08:18:20.363,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:20.367,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:20.368,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:20.372,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:20.373,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:20.377,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,08:18:20.378,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:20.382,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:20.383,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:20.387,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:20.388,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,

HUMID,08:18:20.390,100,28.5

VI,08:18:20.392,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:20.393,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:20.397,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:20.398,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:20.402,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:20.403,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,08:18:20.407,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:20.408,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:20.412,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:20.413,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

FLOW,08:18:20.414,2.2,2.4,0.004103,14.2,1,3,1,0.000155,-0.002936,0.000606,0.000108,14.637223,97.318932,25.0,34.8,35.0,2.1889,0.5979,0.000000

VI,08:18:20.426,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,

VI,08:18:20.437,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:20.440,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:20.442,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:20.446,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:20.447,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

Status,08:18:20.448,0,0,0,11001,0001110,53,43,ZERO,1,0,0,0,0,0,0

VI,08:18:20.452,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,08:18:20.453,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:20.457,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:20.458,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:20.462,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:20.463,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:20.467,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:20.468,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:20.472,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:20.473,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:20.477,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:20.478,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:18:20.482,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:20.483,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:20.487,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:20.488,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:20.492,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:20.493,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:20.497,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:20.498,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:20.502,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:20.503,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:18:20.507,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:20.508,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:20.512,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:20.513,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:20.525,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,

VI,08:18:20.536,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:20.539,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:20.540,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:20.544,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:20.545,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:20.548,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:18:20.549,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:20.553,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:20.554,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:20.558,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:20.559,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,

VI,08:18:20.563,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:20.564,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:20.568,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:20.569,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:20.573,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:20.574,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:18:20.578,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:20.579,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:20.583,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:20.584,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:20.588,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,

VI,08:18:20.589,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:20.593,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:20.594,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:20.598,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:20.599,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:20.603,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:18:20.604,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:20.608,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:20.609,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:20.613,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:20.624,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:20.638,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

FID,08:18:20.048,FID,10000,10000,SAMPLE,-11.0,,,

FID,08:18:20.639,FID,10000,10000,SAMPLE,-11.0,195,1,FID lit and ready for use

VI,08:18:20.640,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:20.643,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:20.644,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:20.648,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:18:20.649,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:20.653,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:20.654,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:20.658,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:20.659,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:20.663,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:20.664,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:20.668,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:20.669,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:20.673,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:20.674,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:18:20.678,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

AMBII,08:18:20.639,-16.8,-33.2,,,,21.3,1031,0,0,0x0110,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,58.53

VI,08:18:20.679,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:20.683,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:20.684,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:20.688,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:20.689,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:20.693,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:20.694,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:20.698,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:20.699,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:18:20.703,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:20.704,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:20.708,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:20.709,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:20.713,,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,

VI,08:18:20.714,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:20.726,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:20.734,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:20.739,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:20.741,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:20.745,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:18:20.746,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:20.750,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:20.751,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:20.755,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:20.756,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,

VI,08:18:20.760,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:20.761,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:20.765,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:20.766,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:20.770,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:20.771,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:18:20.775,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:20.776,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:20.780,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:20.781,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:20.785,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,

VI,08:18:20.786,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:20.790,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

NDUV,08:18:20.790,2.9,-2.4,-2.4,1,43.1,1005,0x120a,0,3000,3000,500,500,-0.0009,0.0001,-0.0015,0.0005

VI,08:18:20.791,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:20.795,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:20.796,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:20.800,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:18:20.801,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:20.805,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

```
VI,08:18:20.806,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:20.810,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:18:20.811,,0,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:20.815,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:20.822,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:20.833,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:20.837,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:20.840,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:20.842,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,08:18:20.846,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:18:20.847,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:18:20.851,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:20.852,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:18:20.856,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:20.857,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:20.861,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:20.862,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:20.866,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:20.867,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:20.871,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,08:18:20.872,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:18:20.876,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:18:20.877,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:20.881,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:18:20.882,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:20.886,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:20.887,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:20.891,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:20.892,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:20.896,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,08:18:20.897,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:18:20.901,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:18:20.902,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:20.906,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:18:20.907,,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,,
VI,08:18:20.911,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:20.912,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:20.916,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:20.921,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
```

VI,08:18:20.932,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:20.938,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

SCB,08:18:20.939,190,191,6.5,15, ,30,79,979,819,927,911,13.5,0.005,-5.000,0.007,0,0

VI,08:18:20.941,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:20.942,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:20.946,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:20.947,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:20.950,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,

VI,08:18:20.952,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:20.956,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:20.957,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:20.961,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:20.962,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:20.966,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:18:20.967,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:20.971,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:20.972,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:20.976,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:20.977,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,

VI,08:18:20.981,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:20.982,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:20.986,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:20.987,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:20.991,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:20.992,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:18:20.996,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:20.997,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:21.001,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:21.002,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:21.006,,,,3.20,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:21.007,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:21.011,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:21.012,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

FLOW,08:18:21.013,2.2,2.4,0.003260,14.2,1,3,1,0.000155,0.000419,0.000323,0.000108,14.45
7628,97.345947,25.0,34.8,34.9,2.2183,0.5979,0.000000

VI,08:18:21.016,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:21.020,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:21.031,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

FID,08:18:21.038,FID,10000,10000,SAMPLE,-11.0,,,

VI,08:18:21.038,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:21.042,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:21.043,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:21.047,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:21.048,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:21.052,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:21.053,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:21.057,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:21.058,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:21.062,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:21.063,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:18:21.067,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:21.068,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:21.072,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:21.073,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:21.077,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:21.078,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:21.082,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

AMBII,08:18:21.039,,,-0.001,-10,,21.3,1031,0,0,0x0110,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,58.53

VI,08:18:21.083,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:21.087,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:21.088,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:18:21.092,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:21.093,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:21.097,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:21.098,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:21.102,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,

VI,08:18:21.103,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:21.107,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:21.108,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:21.112,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:21.113,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:21.119,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:18:21.130,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:21.136,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:21.137,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:21.141,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:21.142,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,

VI,08:18:21.146,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:21.147,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:21.151,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:21.152,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:21.156,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:21.157,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:18:21.161,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:21.162,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:21.166,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:21.167,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:21.171,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,

VI,08:18:21.172,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:21.176,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:21.177,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:21.181,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:21.182,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:21.186,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:18:21.189,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:21.193,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:21.194,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:21.198,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:21.199,,,,,,,,,,,3.20,,,,,,,,,,

VI,08:18:21.203,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:21.204,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:21.208,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:21.209,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:21.213,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:21.214,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:18:21.221,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

GPS,08:18:21.223,2,20170526,12:17:51,42.304233,-
83.710660,277.2,0.0,12,06,0xc300a000,1.9,1.9,2.7,WGS 84

VI,08:18:21.229,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:21.240,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:21.244,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:21.247,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:21.248,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:21.252,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:21.253,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:21.257,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:21.258,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:21.262,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:18:21.263,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:21.267,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:21.268,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:21.272,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:21.274,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:21.278,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:21.279,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:21.283,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:21.284,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:21.288,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,08:18:21.289,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

NDUV,08:18:21.290,3.1,-2.4,-2.4,1,43.1,1004,0x120a,0,3000,3000,500,500,-0.0010,0.0000,-0.0016,0.0003

VI,08:18:21.293,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:21.294,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:21.298,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:21.299,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,

VI,08:18:21.303,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:21.304,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:21.308,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:21.309,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:21.313,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:21.314,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,08:18:21.320,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:21.328,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:21.328,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:21.339,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:21.340,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:21.344,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,

VI,08:18:21.345,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:21.349,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:21.350,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:21.354,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:21.355,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:21.359,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,08:18:21.360,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:21.364,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:21.365,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:21.369,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:21.370,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,

VI,08:18:21.374,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:21.375,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:21.379,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:21.380,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:21.384,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:21.385,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,08:18:21.389,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:21.390,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:21.394,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:21.395,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:21.399,,,,,,,,,,,,,,,17.70,,,,,,,

VI,08:18:21.400,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:21.404,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:21.405,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:21.408,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:21.409,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:21.413,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,08:18:21.414,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:21.419,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:21.427,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:21.438,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:21.440,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:21.443,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:21.445,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

Status,08:18:21.449,0,0,0,11001,0001410,53,43,ZERO,1,0,0,0,0,0,0

VI,08:18:21.450,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:21.451,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:21.455,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:21.456,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,08:18:21.460,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:21.461,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:21.465,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:21.466,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:21.470,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:21.471,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:21.475,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:21.476,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:21.480,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

AMBII,08:18:21.440,,,,,0.00,21.3,1031,0,0,0x0110,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,58.53

VI,08:18:21.481,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

```
VI,08:18:21.485,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:18:21.486,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:18:21.490,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:21.491,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:18:21.495,,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,
VI,08:18:21.496,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:21.500,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:21.501,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:21.505,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:21.506,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:21.510,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,08:18:21.511,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:18:21.515,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:18:21.526,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:21.537,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:18:21.538,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,
VI,08:18:21.542,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:21.543,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:21.547,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:21.548,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
FID,08:18:21.549,FID,10000,10000,SAMPLE,-11.0,,,
VI,08:18:21.552,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:21.554,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,08:18:21.557,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:18:21.559,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:18:21.563,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:21.564,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:18:21.568,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,
VI,08:18:21.569,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:21.573,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:21.574,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:21.578,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:21.580,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:21.583,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,08:18:21.585,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:18:21.589,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:18:21.590,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:21.594,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:18:21.595,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,
```

VI,08:18:21.599,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:21.600,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:21.604,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:21.605,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:21.609,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:21.610,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

FLOW,08:18:21.611,2.3,2.5,0.002839,14.7,1,3,1,0.000082,0.001678,0.000323,0.000104,14.45
7628,97.332436,25.0,34.8,34.9,2.2617,0.5979,0.000000

VI,08:18:21.614,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:21.625,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:21.635,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:21.637,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:21.641,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:21.642,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:21.646,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:21.647,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:21.651,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:21.652,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:21.656,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,08:18:21.657,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:21.661,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:21.662,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:21.666,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:21.667,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:21.671,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:21.672,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:21.676,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:21.677,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:21.681,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,08:18:21.682,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:21.686,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:21.687,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:21.691,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:21.692,,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,

VI,08:18:21.696,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:21.697,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:21.701,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:21.702,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:21.706,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:21.707,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,08:18:21.711,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:21.712,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:21.716,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:21.724,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:21.735,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,

VI,08:18:21.738,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:21.741,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,,

HUMID,08:18:21.742,100,28.5

VI,08:18:21.743,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:21.747,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:21.748,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:21.752,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,08:18:21.753,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:21.757,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:21.758,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:21.762,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:21.763,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,

VI,08:18:21.767,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:21.768,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:21.772,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:21.773,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:21.777,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:21.778,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,08:18:21.782,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:21.783,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:21.787,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:21.788,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

NDUV,08:18:21.791,2.7,-2.4,-2.4,1,43.1,1005,0x120a,0,3000,3000,500,500,-0.0008,-0.0018,-0.0014,-0.0014

VI,08:18:21.794,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:21.795,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:21.799,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:21.800,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:21.804,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:21.805,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,08:18:21.809,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:21.810,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:21.814,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:21.823,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:21.834,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:21.836,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:21.840,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:21.841,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:21.845,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:21.846,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:21.850,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:18:21.851,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:21.855,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:21.856,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:21.860,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:21.861,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:21.865,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:21.866,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:21.870,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:21.871,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:21.875,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:18:21.876,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

AMBII,08:18:21.836,-16.8,-33.1,,,,21.3,1031,0,0,0x0110,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,58.53

VI,08:18:21.880,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:21.881,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:21.885,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:21.886,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,

VI,08:18:21.890,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:21.891,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:21.895,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:21.896,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:21.900,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:21.901,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:18:21.905,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:21.906,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:21.910,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:21.911,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:21.915,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,

VI,08:18:21.922,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:21.933,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:21.937,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

SCB,08:18:21.938,190,191,6.5,15, ,30,79,979,819,927,911,13.4,0.006,-5.000,0.007,0,0

VI,08:18:21.940,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:21.942,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:21.946,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:18:21.947,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,

VI,08:18:21.951,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:21.952,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:21.956,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

AutoZero,08:18:21.957,0, ,0,Auto-Zero Disabled,60,0,1,0,1

VI,08:18:21.957,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,

VI,08:18:21.961,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:21.962,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:21.966,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:21.967,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:21.971,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:21.972,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:18:21.976,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,

VI,08:18:21.977,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:21.981,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:21.983,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:21.987,,0,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:21.988,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:21.992,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:21.993,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:21.997,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:21.998,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:22.002,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:18:22.003,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,

VI,08:18:22.007,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:22.008,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:22.012,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:22.013,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:22.017,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:22.021,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:22.032,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:22.040,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:22.044,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:22.045,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:18:22.049,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,

VI,08:18:22.050,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:22.054,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:22.055,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:22.059,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:22.060,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:22.064,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:22.065,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:22.069,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:22.070,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:18:22.074,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:22.075,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:22.079,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:22.080,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:22.084,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,

VI,08:18:22.085,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:22.089,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:22.090,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:22.094,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:22.095,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:22.099,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:18:22.100,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:22.104,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:22.105,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:22.109,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:22.110,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,

VI,08:18:22.114,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

FLOW,08:18:22.114,2.3,2.5,0.004103,14.2,1,3,1,0.000027,0.000419,0.000794,0.000101,14.502523,97.332436,25.0,34.8,35.0,2.2901,0.5979,0.000000

VI,08:18:22.120,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:22.131,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:22.137,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:22.141,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:22.142,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:18:22.146,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:22.147,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:22.151,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:22.152,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:22.156,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,

VI,08:18:22.157,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:22.161,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:22.162,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:22.166,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:22.167,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:22.171,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:18:22.172,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,

VI,08:18:22.176,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:22.177,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:22.181,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:22.182,,,,3.20,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:22.186,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:22.187,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:22.191,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:22.192,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:22.196,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:22.197,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:18:22.201,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,

VI,08:18:22.203,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:22.207,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:22.208,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:22.212,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:22.213,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:22.219,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,

GPS,08:18:22.220,2,20170526,12:17:52,42.304232,-
83.710658,276.8,0.0,12,06,0xc300a000,1.9,1.9,2.7,WGS 84

VI,08:18:22.230,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:22.238,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:22.240,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:22.244,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:18:22.245,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,

VI,08:18:22.249,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:22.250,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:22.254,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:22.255,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:22.259,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:22.260,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:22.264,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:22.265,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:22.269,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:18:22.270,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,

VI,08:18:22.275,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:22.276,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:22.280,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:22.281,,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,

AMBII,08:18:22.240,,,-0.001,-10,,21.3,1031,0,0,0x0110,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,58.53

VI,08:18:22.285,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:22.286,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:22.290,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

NDUV,08:18:22.291,3.2,-2.4,-2.4,1,43.1,1005,0x120a,0,3000,3000,500,500,-0.0010,0.0007,-0.0016,0.0012

VI,08:18:22.292,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:22.296,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:22.297,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,08:18:22.301,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:22.302,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:22.306,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:22.308,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:22.311,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,

VI,08:18:22.312,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:22.316,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:22.318,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:22.329,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:22.329,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:22.338,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:22.342,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,08:18:22.343,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:22.347,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:22.348,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:22.352,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:22.353,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,

VI,08:18:22.357,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:22.358,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:22.362,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:22.363,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:22.367,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:22.368,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,08:18:22.372,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:22.373,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:22.377,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:22.378,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:22.382,,,,,,,,,,,3.20,,,,,,,,,,

VI,08:18:22.383,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:22.387,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

```
VI,08:18:22.388,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:22.392,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:22.393,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:22.397,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,08:18:22.398,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:18:22.402,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:18:22.403,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:22.407,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:18:22.408,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:22.412,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:22.413,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:22.417,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:22.428,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:22.436,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:22.438,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,08:18:22.442,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:18:22.443,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:18:22.447,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
Status,08:18:22.448,0,0,0,11001,0001410,53,43,ZERO,1,0,0,0,0,0,0
VI,08:18:22.449,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:18:22.452,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:22.453,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:22.457,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:22.458,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:22.462,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:22.463,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,08:18:22.467,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:18:22.468,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:18:22.472,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:22.473,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:18:22.477,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,
VI,08:18:22.478,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:22.482,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:22.483,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:22.487,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:22.488,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:22.492,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,08:18:22.493,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:18:22.497,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
```

```
VI,08:18:22.498,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:22.502,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:18:22.503,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,
VI,08:18:22.507,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:22.508,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:22.512,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:22.513,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:22.517,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:22.527,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,08:18:22.537,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:18:22.538,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:18:22.542,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:22.543,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:18:22.547,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,
VI,08:18:22.548,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
FID,08:18:22.549,FID,10000,10000,SAMPLE,-11.0,,,
VI,08:18:22.552,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:22.553,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:22.557,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:22.558,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:22.562,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,08:18:22.563,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:18:22.567,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:18:22.568,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:22.572,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:18:22.573,,,,,,,,,,,,,,,17.70,,,,,,
VI,08:18:22.577,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:22.578,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:22.582,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:22.583,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:22.587,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:22.588,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,08:18:22.592,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:18:22.593,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:18:22.597,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:22.598,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:18:22.602,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:22.603,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:22.607,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,,
```

VI,08:18:22.608,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:22.612,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:22.613,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:22.626,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:18:22.635,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:22.639,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:22.640,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:22.644,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:22.645,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:22.649,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:22.650,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:22.654,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:22.655,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:22.659,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:18:22.660,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:22.664,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:22.665,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:22.669,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:22.670,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,

VI,08:18:22.674,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:22.675,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:22.679,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:22.680,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

AMBII,08:18:22.639,,,,,0.00,21.3,1031,0,0,0x0110,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,58.53

VI,08:18:22.684,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:22.685,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:18:22.689,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:22.690,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:22.694,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:22.695,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:22.699,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,

VI,08:18:22.700,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:22.704,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:22.705,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:22.709,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

FLOW,08:18:22.709,2.2,2.4,0.004103,14.2,1,3,1,0.000082,0.000000,0.000935,0.000108,14.547419,97.339191,25.0,34.8,34.9,2.2328,0.5979,0.000000

VI,08:18:22.711,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:22.714,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:18:22.725,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:22.736,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:22.737,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:22.741,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:22.742,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,

VI,08:18:22.746,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:22.747,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:22.751,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:22.752,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:22.756,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:22.757,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,08:18:22.761,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:22.762,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:22.766,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:22.767,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:22.771,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,

VI,08:18:22.772,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:22.776,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:22.777,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:22.781,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:22.782,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:22.786,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,08:18:22.787,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

NDUV,08:18:22.788,2.7,-2.4,-2.4,1,43.1,1005,0x120a,0,3000,3000,500,500,-0.0009,-0.0008,-0.0014,-0.0005

VI,08:18:22.791,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:22.792,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:22.796,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:22.797,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:22.801,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:22.802,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:22.806,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:22.807,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:22.811,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:22.812,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,08:18:22.816,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:22.824,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:22.835,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:22.838,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:22.841,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:22.842,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:22.846,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:22.847,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:22.851,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:22.852,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,08:18:22.856,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:22.857,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:22.861,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:22.862,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:22.866,,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,

VI,08:18:22.867,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:22.871,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:22.872,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:22.876,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:22.877,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:22.881,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,08:18:22.882,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:22.886,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:22.887,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:22.891,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:22.892,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,

VI,08:18:22.896,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:22.897,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:22.901,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:22.902,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:22.906,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:22.907,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,08:18:22.911,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:22.912,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:22.916,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:22.923,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:22.934,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,

VI,08:18:22.938,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

SCB,08:18:22.938,190,191,6.5,15, ,30,79,979,818,926,910,13.6,0.006,-5.000,0.008,0,0

VI,08:18:22.941,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:22.942,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:22.946,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:22.947,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:22.950,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,08:18:22.952,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:22.956,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

AutoZero,08:18:22.957,0, ,0,Auto-Zero Disabled,60,0,1,0,1

VI,08:18:22.957,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:22.961,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:22.964,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:22.968,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:22.969,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:22.973,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:22.974,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:22.978,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,08:18:22.979,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:22.983,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:22.984,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:22.988,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:22.989,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:22.993,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:22.994,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:22.998,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:22.999,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:23.003,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:23.004,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,08:18:23.008,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:23.009,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:23.013,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:23.014,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:23.025,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:23.033,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:23.040,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:23.041,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:23.045,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:23.046,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,08:18:23.050,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:23.051,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:23.055,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:23.056,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:23.060,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,,

VI,08:18:23.061,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:23.065,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:23.066,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:23.070,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:23.071,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:23.075,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,08:18:23.076,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

AMBII,08:18:23.039,-16.8,-33.1,,,,21.3,1031,0,0,0x0110,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,58.53

VI,08:18:23.080,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:23.081,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:23.085,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:23.086,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,

VI,08:18:23.090,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

HUMID,08:18:23.091,100,28.5

VI,08:18:23.091,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:23.095,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:23.096,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:23.100,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:23.101,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,08:18:23.105,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:23.106,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:23.109,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:23.110,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:23.114,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,

VI,08:18:23.121,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:23.132,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:23.136,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:23.140,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:23.141,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:23.145,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,08:18:23.146,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:23.150,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:23.151,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:23.155,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:23.156,,0,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:23.160,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:23.161,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:23.165,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:23.166,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:23.170,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:23.171,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,08:18:23.175,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:23.176,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:23.180,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:23.181,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:23.185,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:23.187,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:23.190,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:23.192,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:23.196,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:23.197,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:23.201,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:18:23.203,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:23.207,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:23.208,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:23.212,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

FLOW,08:18:23.212,2.3,2.5,0.004103,14.2,1,3,1,0.000155,-
0.000419,0.000700,0.000114,14.457628,97.345947,25.0,34.8,34.9,2.2760,0.5979,0.000000

VI,08:18:23.214,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:23.220,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

GPS,08:18:23.223,2,20170526,12:17:53,42.304232,-
83.710658,276.2,0.0,12,06,0xc300a000,1.9,1.9,2.7,WGS 84

VI,08:18:23.231,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:23.240,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:23.241,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:23.245,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:18:23.246,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:23.250,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:23.251,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:23.255,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:23.256,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,

VI,08:18:23.260,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:23.261,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:23.265,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:23.266,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:23.270,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:23.271,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:18:23.275,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:23.276,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:23.280,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:23.281,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:23.285,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,

VI,08:18:23.286,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:23.290,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

NDUV,08:18:23.291,3.1,-2.4,-2.4,1,43.1,1005,0x120a,0,3000,3000,500,500,-0.0010,0.0003,-0.0017,0.0007

VI,08:18:23.292,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:23.295,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:23.296,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:23.300,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:18:23.301,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:23.305,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:23.306,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:23.310,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:23.311,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,

VI,08:18:23.315,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:23.319,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:23.330,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:23.330,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

FID,08:18:23.040,FID,10000,10000,SAMPLE,-10.0,,,

FID,08:18:23.331,FID,10000,10000,SAMPLE,-10.0,196,1,FID lit and ready for use

VI,08:18:23.338,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:23.341,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:23.342,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:18:23.346,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:23.347,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:23.351,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:23.352,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:23.356,,,,3.20,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:23.357,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:23.361,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:23.362,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:23.366,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:23.367,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:23.371,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:18:23.372,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:23.376,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:23.377,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:23.381,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:23.382,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:23.386,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:23.387,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:23.391,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:23.392,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:23.396,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:23.398,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,08:18:23.402,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:23.403,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:23.407,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:23.409,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:23.413,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:23.414,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:23.421,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:23.429,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:23.440,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:23.443,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,08:18:23.447,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:23.448,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

Status,08:18:23.449,0,0,0,11001,0001410,53,43,ZERO,1,0,0,0,0,0,0

VI,08:18:23.453,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:23.454,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:23.458,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,

VI,08:18:23.459,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:23.463,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:23.464,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:23.468,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:23.469,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:23.473,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,08:18:23.474,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:23.478,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:23.479,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:23.483,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

AMBII,08:18:23.443,,,-0.002,-20,,21.3,1031,0,0,0x0110,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,58.53

VI,08:18:23.484,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,

VI,08:18:23.488,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:23.489,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:23.493,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:23.494,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:23.498,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:23.499,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,08:18:23.503,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:23.504,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:23.508,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:23.509,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:23.513,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,

VI,08:18:23.514,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:23.520,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:23.528,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:23.539,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:23.540,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:23.544,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,08:18:23.545,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:23.549,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:23.550,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:23.554,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:23.555,,,,,,,,,,,3.20,,,,,,,,,,,

VI,08:18:23.559,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:23.560,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:23.564,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:23.565,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:23.569,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:23.570,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,08:18:23.574,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:23.575,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:23.579,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:23.580,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:23.584,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:23.585,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:23.589,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:23.590,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:23.594,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:23.595,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:23.599,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,08:18:23.600,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:23.604,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:23.605,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:23.609,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:23.610,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:23.614,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:23.616,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:23.627,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:23.636,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:23.640,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,08:18:23.641,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:23.645,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:23.646,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:23.650,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:23.651,,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,,

VI,08:18:23.655,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:23.656,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:23.660,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:23.661,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:23.665,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:23.666,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,08:18:23.670,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:23.671,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:23.675,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:23.676,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:23.680,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,

VI,08:18:23.681,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:23.685,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:23.686,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:23.690,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:23.691,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:23.695,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,08:18:23.696,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:23.700,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:23.701,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:23.705,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:23.706,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,

VI,08:18:23.710,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:23.711,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:23.715,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:23.726,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

FLOW,08:18:23.737,2.2,2.4,0.003260,14.2,1,3,1,0.000119,0.001258,0.000606,0.000108,14.457628,97.332436,25.0,34.8,34.9,2.2473,0.5979,0.000000

VI,08:18:23.736,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:23.739,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,08:18:23.743,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:23.744,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:23.748,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:23.749,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:23.753,,,,,,,,,,,,,,17.70,,,,,,,

VI,08:18:23.754,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:23.758,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:23.759,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:23.763,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:23.764,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:23.768,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:18:23.769,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:23.773,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:23.774,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:23.778,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:23.779,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:23.783,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:23.784,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:23.788,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

NDUV,08:18:23.788,1.7,-2.4,-2.4,1,43.1,1005,0x120a,0,3000,3000,500,500,-0.0011,-0.0015,-0.0014,-0.0013

VI,08:18:23.789,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:23.793,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:23.794,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:18:23.798,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:23.799,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:23.803,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:23.804,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:23.808,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:23.809,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:23.813,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:23.814,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:23.828,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:23.836,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:18:23.839,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:23.841,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:23.845,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:23.846,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:23.850,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,

VI,08:18:23.851,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:23.855,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:23.856,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:23.860,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:23.861,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:23.865,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,08:18:23.866,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:23.870,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:23.871,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:23.875,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:23.876,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,

VI,08:18:23.880,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:23.881,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,,

AMBII,08:18:23.840,,,,,0.00,21.3,1031,0,0,0x0110,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,58.53

VI,08:18:23.885,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:23.886,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:23.890,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:23.891,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,08:18:23.895,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:23.896,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:23.900,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:23.901,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:23.905,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,

VI,08:18:23.906,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:23.910,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:23.911,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:23.915,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:23.924,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:23.935,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,08:18:23.937,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

SCB,08:18:23.937,190,191,6.5,14, ,30,79,979,818,926,911,13.5,0.004,-5.000,0.007,0,0

VI,08:18:23.940,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:23.941,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:23.945,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:23.946,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,

VI,08:18:23.950,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:23.951,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:23.955,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:23.956,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

AutoZero,08:18:23.957,0, ,0,Auto-Zero Disabled,60,0,1,0,1

VI,08:18:23.960,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

```
VI,08:18:23.962,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,08:18:23.966,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,
VI,08:18:23.967,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:18:23.971,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:23.972,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:18:23.976,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:23.977,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:23.981,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:23.982,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:23.986,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:23.987,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:23.991,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,08:18:23.992,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,
VI,08:18:23.996,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:18:23.997,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:24.001,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:18:24.002,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:24.006,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:24.007,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:24.011,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:24.012,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:24.016,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,08:18:24.023,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,
FID,08:18:24.023,FID,10000,10000,SAMPLE,-11.0,,,
VI,08:18:24.034,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:18:24.038,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:24.042,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:18:24.043,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,
VI,08:18:24.047,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:24.048,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:24.052,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:24.053,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:24.057,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:24.058,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,08:18:24.062,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,
VI,08:18:24.063,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:18:24.067,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:24.068,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:18:24.072,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,
```

```
VI,08:18:24.073,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:24.077,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:24.078,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:24.082,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:24.083,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:24.087,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,08:18:24.088,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:18:24.092,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:18:24.093,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:24.097,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:18:24.098,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,
VI,08:18:24.102,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:24.103,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:24.107,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:24.108,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:24.112,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:24.113,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,08:18:24.122,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:18:24.133,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:18:24.137,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:24.138,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:18:24.144,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:24.145,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:24.149,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:24.150,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:24.154,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:24.155,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,08:18:24.159,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:18:24.160,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:18:24.164,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:24.165,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:18:24.169,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:24.170,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:24.174,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:24.175,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:24.179,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:24.180,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:24.184,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,08:18:24.187,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
```

VI,08:18:24.191,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:24.192,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:24.196,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:24.197,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:24.201,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:24.203,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:24.207,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:24.208,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:24.212,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:18:24.213,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:24.221,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

GPS,08:18:24.222,2,20170526,12:17:54,42.304232,-83.710657,275.8,0.0,12,06,0xc300a000,1.9,1.9,2.7,WGS 84

VI,08:18:24.232,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:24.240,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:24.241,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,

VI,08:18:24.245,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:24.247,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:24.251,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:24.252,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:24.256,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:24.257,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:18:24.261,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:24.262,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:24.266,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:24.267,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:24.271,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,

VI,08:18:24.272,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:24.276,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:24.277,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

AMBII,08:18:24.240,-16.7,-33.0,,,,21.3,1031,0,0,0x0110,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,58.53

VI,08:18:24.281,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:24.283,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:24.286,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:18:24.287,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:24.291,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

NDUV,08:18:24.291,3.3,-2.4,-2.4,1,43.1,1005,0x120a,0,3000,3000,500,500,-0.0009,0.0002,-0.0016,0.0006

VI,08:18:24.292,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:24.296,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:24.297,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,

VI,08:18:24.301,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:24.302,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:24.306,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:24.307,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:24.311,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:24.312,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,08:18:24.316,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:24.320,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:24.331,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:24.331,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:24.338,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

FLOW,08:18:24.338,2.2,2.4,0.004525,14.2,1,3,1,0.000119,-
0.002516,0.000606,0.000092,14.727014,97.345947,25.0,34.8,34.9,2.2472,0.5979,0.000000

VI,08:18:24.341,,0,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:24.342,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:24.346,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:24.347,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:24.351,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:24.352,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:24.356,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,08:18:24.357,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:24.361,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:24.362,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:24.366,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:24.367,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:24.371,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:24.372,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:24.376,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:24.377,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:24.381,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:24.382,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,08:18:24.386,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:24.387,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:24.391,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:24.392,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:24.396,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:24.397,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:24.401,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:24.402,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

```
VI,08:18:24.406,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:24.407,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,08:18:24.411,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,
VI,08:18:24.412,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:18:24.416,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:24.419,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:18:24.430,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,
VI,08:18:24.438,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:24.441,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,
HUMID,08:18:24.442,100,28.5
VI,08:18:24.442,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:24.446,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:24.447,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
Status,08:18:24.448,0,0,0,11001,0001410,53,43,ZERO,1,0,0,0,0,0,0
VI,08:18:24.452,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,08:18:24.453,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,
VI,08:18:24.457,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:18:24.458,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:24.462,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:18:24.463,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,
VI,08:18:24.467,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:24.468,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:24.472,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:24.473,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:24.477,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:24.478,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,08:18:24.482,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,
VI,08:18:24.483,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:18:24.487,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:24.488,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:18:24.492,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,
VI,08:18:24.493,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:24.497,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:24.498,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:24.502,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:24.503,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:24.507,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,08:18:24.508,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,
VI,08:18:24.512,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
```

```
VI,08:18:24.513,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:24.518,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:18:24.529,,,,3.20,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:24.536,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:24.538,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:24.542,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:24.543,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:24.547,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:24.548,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,08:18:24.552,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:18:24.553,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
FID,08:18:24.553,FID,10000,10000,SAMPLE,-11.0,,,
VI,08:18:24.557,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:24.558,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:18:24.562,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:24.563,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:24.567,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:24.568,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:24.572,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:24.573,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:24.577,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,08:18:24.578,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:18:24.582,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:18:24.583,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:24.587,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:18:24.588,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:24.592,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:24.593,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:24.597,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:24.598,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:24.602,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,08:18:24.603,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:18:24.607,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:18:24.608,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:24.612,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:18:24.613,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,
VI,08:18:24.617,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:24.628,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:24.636,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
```

VI,08:18:24.638,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:24.642,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:24.643,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:18:24.647,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:24.648,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:24.652,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:24.653,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:24.657,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,

VI,08:18:24.658,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:24.662,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:24.663,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:24.667,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:24.668,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:24.672,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:18:24.673,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:24.677,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:24.678,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:24.682,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

AMBII,08:18:24.639,,,-0.002,-20,,21.3,1031,0,0,0x0110,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,58.53

VI,08:18:24.683,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,

VI,08:18:24.687,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:24.688,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:24.692,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:24.693,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:24.697,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:24.698,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:18:24.702,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:24.703,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:24.707,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:24.708,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:24.712,,,,,,,,,,3.20,,,,,,,,,,

VI,08:18:24.713,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:24.717,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:24.727,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:24.737,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:24.739,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:24.743,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:18:24.744,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:24.748,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:24.749,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:24.753,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:24.754,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:24.758,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:24.759,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:24.763,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:24.764,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:24.768,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:24.769,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:18:24.773,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:24.774,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:24.778,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:24.779,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:24.783,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:24.784,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:24.788,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:24.789,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

NDUV,08:18:24.790,2.0,-2.4,-2.4,1,43.1,1004,0x120a,0,3000,3000,500,500,-0.0010,-0.0016,-0.0014,-0.0013

VI,08:18:24.793,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:24.794,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:18:24.798,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:24.799,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:24.803,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:24.804,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:24.808,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,

VI,08:18:24.809,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:24.813,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:24.814,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:24.829,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:24.837,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:24.840,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:18:24.841,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:24.845,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:24.846,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:24.850,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:24.851,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,

VI,08:18:24.855,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:24.856,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:24.860,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:24.861,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:24.865,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:24.866,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:18:24.870,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:24.871,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:24.875,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:24.876,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:24.880,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,

VI,08:18:24.881,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:24.885,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:24.886,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:24.890,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:24.891,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:24.896,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:18:24.897,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:24.901,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:24.902,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:24.906,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:24.907,,,,,,,,,,,,,,17.70,,,,,,,

VI,08:18:24.911,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:24.912,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:24.916,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

FLOW,08:18:24.916,2.2,2.4,0.004525,14.2,1,3,1,-0.000010,-
0.004613,0.000841,0.000095,14.547419,97.366222,25.0,34.8,34.9,2.2036,0.5979,0.000000

VI,08:18:24.925,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:24.936,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:24.939,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

SCB,08:18:24.940,190,191,6.6,15, ,30,79,979,817,926,911,13.6,0.006,-5.000,0.007,0,0

VI,08:18:24.942,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:24.944,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:24.948,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:24.949,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:24.953,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:24.954,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

AutoZero,08:18:24.958,0, ,0,Auto-Zero Disabled,60,0,1,0,1

VI,08:18:24.959,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:24.960,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:24.964,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:24.965,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:24.969,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

```
VI,08:18:24.970,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:18:24.974,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:18:24.975,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:24.979,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:18:24.980,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:24.984,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:24.985,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:24.989,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:24.990,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:24.994,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,08:18:24.995,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:18:24.999,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:18:25.000,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:25.004,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:18:25.005,,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,,
VI,08:18:25.009,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:25.010,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:25.014,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:25.024,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:25.035,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
FID,08:18:25.036,FID,10000,10000,SAMPLE,-11.0,,,
VI,08:18:25.037,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,08:18:25.040,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:18:25.041,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:18:25.045,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:25.046,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:18:25.050,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,
VI,08:18:25.051,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:25.055,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:25.056,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:25.060,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:25.061,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:25.065,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,08:18:25.066,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:18:25.070,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:18:25.071,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:25.075,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:18:25.076,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,
VI,08:18:25.080,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
```

VI,08:18:25.081,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

AMBII,08:18:25.041,,,,,0.00,21.3,1031,0,0,0x0110,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,58.53

VI,08:18:25.085,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:25.086,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:25.090,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:25.091,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,08:18:25.095,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:25.096,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:25.100,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:25.101,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:25.105,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,

VI,08:18:25.106,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:25.110,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:25.111,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:25.115,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:25.123,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:25.134,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,08:18:25.137,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:25.140,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:25.141,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:25.145,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:25.146,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:25.150,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:25.151,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:25.155,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:25.156,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:25.160,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:25.161,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,08:18:25.165,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:25.166,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:25.170,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:25.171,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:25.175,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:25.176,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:25.180,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:25.181,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:25.185,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:25.188,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,08:18:25.191,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:25.193,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:25.197,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:25.198,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:25.202,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,

VI,08:18:25.203,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:25.207,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:25.208,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:25.212,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:25.214,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:25.222,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

GPS,08:18:25.223,2,20170526,12:17:55,42.304230,-
83.710657,275.3,0.0,12,06,0xc300a000,1.9,1.9,2.7,WGS 84

VI,08:18:25.233,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,

VI,08:18:25.238,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:25.240,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:25.244,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:25.245,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,

VI,08:18:25.249,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:25.250,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:25.254,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:25.255,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:25.259,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:25.260,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:18:25.264,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,

VI,08:18:25.265,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:25.269,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:25.270,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:25.274,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,

VI,08:18:25.275,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:25.279,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:25.280,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:25.284,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:25.285,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:25.289,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:18:25.290,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,

NDUV,08:18:25.291,3.2,-2.4,-2.4,1,43.1,1004,0x120a,0,3000,3000,500,500,-0.0010,-
0.0005,-0.0017,-0.0001

VI,08:18:25.294,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:25.295,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:25.299,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

```
VI,08:18:25.302,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:25.306,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:25.307,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:25.311,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:25.312,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:25.316,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,08:18:25.321,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:18:25.332,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:25.332,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:18:25.338,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:25.342,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:18:25.343,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:25.347,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:25.348,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:25.352,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:25.353,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:25.357,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:25.358,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,08:18:25.362,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:18:25.363,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:18:25.367,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:25.368,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:18:25.372,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:25.373,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:25.377,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:25.378,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:25.382,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:25.383,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,08:18:25.387,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:18:25.388,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:18:25.392,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:25.393,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:18:25.397,,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,
VI,08:18:25.398,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:25.402,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:25.403,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:25.407,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:25.408,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:25.412,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
```

VI,08:18:25.413,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:25.420,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

FLOW,08:18:25.420,1.1,1.2,0.004103,14.2,1,3,3,-0.000083,-0.005033,0.001029,0.000095,14.547426,97.359467,25.0,34.8,35.0,1.0949,0.5979,0.000000

VI,08:18:25.431,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:25.437,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:25.439,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,

VI,08:18:25.443,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:25.444,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:25.448,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,,

Status,08:18:25.449,0,0,0,11001,0001410,53,43,ZERO,1,0,0,0,0,0,0

VI,08:18:25.450,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:25.453,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:25.454,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:18:25.458,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:25.459,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:25.463,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:25.464,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:25.468,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,

VI,08:18:25.469,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:25.473,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:25.474,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:25.478,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

AMBII,08:18:25.438,-16.7,-33.0,,,,21.3,1031,0,0,0x0110,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,58.53

VI,08:18:25.479,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:25.483,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:18:25.484,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:25.488,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:25.489,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:25.493,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:25.494,,0,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:25.498,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:25.499,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:25.503,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:25.504,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:25.508,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:25.509,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:18:25.513,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:25.514,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

```
VI,08:18:25.522,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:25.530,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:18:25.539,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:25.540,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:25.544,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:25.545,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:25.549,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:25.550,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:25.554,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,08:18:25.555,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:18:25.559,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:18:25.560,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:25.564,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:18:25.565,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:25.569,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:25.570,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:25.574,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:25.575,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:25.579,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,08:18:25.580,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:18:25.584,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:18:25.585,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:25.589,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:18:25.590,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,
VI,08:18:25.594,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:25.595,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:25.599,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:25.600,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:25.604,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:25.605,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,08:18:25.609,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:18:25.610,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:18:25.614,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:25.618,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:18:25.629,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,
VI,08:18:25.636,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:25.640,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:25.641,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:25.645,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
```

```
VI,08:18:25.646,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:25.650,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,08:18:25.651,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:18:25.655,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:18:25.656,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:25.660,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:18:25.661,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,
VI,08:18:25.665,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:25.666,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:25.670,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:25.671,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:25.675,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:25.676,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,08:18:25.680,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:18:25.681,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:18:25.685,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:25.686,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:18:25.690,,,,3.20,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:25.691,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:25.695,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:25.696,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:25.700,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:25.701,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:25.705,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,08:18:25.706,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:18:25.710,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:18:25.711,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:25.715,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:18:25.717,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:25.728,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:25.737,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:25.741,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:25.742,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:25.746,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:25.747,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,08:18:25.751,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:18:25.752,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:18:25.756,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:25.757,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
```

VI,08:18:25.761,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:25.762,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:25.766,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:25.767,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:25.771,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:25.772,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,08:18:25.776,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:25.777,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:25.781,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:25.782,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:25.786,,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,

VI,08:18:25.787,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

NDUV,08:18:25.788,1.9,-2.4,-2.4,1,43.1,1004,0x120a,0,3000,3000,500,500,-0.0011,-0.0015,-0.0015,-0.0013

VI,08:18:25.791,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:25.792,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

HUMID,08:18:25.793,100,28.5

VI,08:18:25.796,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:25.798,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:25.802,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,08:18:25.803,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:25.807,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:25.808,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:25.812,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:25.813,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,

VI,08:18:25.817,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:25.827,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:25.837,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:25.839,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:25.843,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:25.844,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,08:18:25.848,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:25.849,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:25.853,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:25.854,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:25.858,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,

VI,08:18:25.859,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:25.863,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:25.864,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:25.868,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:25.869,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:25.873,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:18:25.874,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,

VI,08:18:25.878,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:25.879,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:25.883,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

AMBII,08:18:25.840,,,-0.002,-20,,21.3,1031,0,0,0x0110,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,58.53

VI,08:18:25.884,,,,,,,,,,3.20,,,,,,,,,,

VI,08:18:25.888,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:25.889,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:25.893,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:25.894,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:25.898,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:25.899,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:18:25.903,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,

VI,08:18:25.904,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:25.908,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:25.909,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:25.912,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:25.914,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:25.929,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:25.937,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

SCB,08:18:25.939,191,191,6.6,15, ,30,79,979,817,926,910,13.5,0.007,-5.000,0.008,0,0

VI,08:18:25.941,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:25.942,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:25.946,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:18:25.947,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,

VI,08:18:25.951,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:25.952,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:25.956,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:25.957,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:25.961,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:25.962,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:25.966,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:25.967,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:25.971,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:18:25.972,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,

VI,08:18:25.976,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:25.977,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:25.981,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:25.982,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,

VI,08:18:25.986,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:25.987,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:25.991,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:25.992,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:25.996,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:25.997,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:18:26.001,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:26.002,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:26.006,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:26.007,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:26.010,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,

VI,08:18:26.011,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:26.015,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

FLOW,08:18:26.015,0.0,0.0,0.001995,14.7,1,3,3,-0.000175,-
0.004613,0.001076,0.000104,14.637216,97.339199,25.0,34.8,35.0,0.0008,0.5979,0.000000

VI,08:18:26.025,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:26.036,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:26.038,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:26.042,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:18:26.043,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:26.047,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:26.048,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

FID,08:18:26.049,FID,10000,10000,SAMPLE,-12.9,195,1,FID lit and ready for use

VI,08:18:26.052,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:26.053,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,

VI,08:18:26.057,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:26.058,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:26.062,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:26.063,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:26.067,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:26.068,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:18:26.072,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:26.073,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:26.077,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:26.078,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:26.082,,,,,,,,,,,,,,17.70,,,,,,,

VI,08:18:26.083,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:26.087,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

```
VI,08:18:26.088,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:26.092,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:26.093,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:26.097,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,08:18:26.098,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:18:26.102,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:18:26.103,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:26.107,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:18:26.108,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:26.112,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:26.113,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:26.124,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:26.135,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:26.138,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:26.139,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,08:18:26.143,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:18:26.144,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:18:26.148,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:26.149,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:18:26.153,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:26.154,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:26.158,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:26.159,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:26.163,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:26.164,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,08:18:26.168,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:18:26.169,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:18:26.173,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:26.174,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:18:26.178,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,
VI,08:18:26.179,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:26.183,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:26.186,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:26.189,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:26.190,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:26.194,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,08:18:26.195,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:18:26.199,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:18:26.200,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
```

VI,08:18:26.204,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:26.205,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,

VI,08:18:26.209,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:26.210,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:26.214,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:26.223,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

GPS,08:18:26.224,2,20170526,12:17:56,42.304230,-83.710655,274.9,0.0,12,06,0xc300a000,1.9,1.9,2.7,WGS 84

VI,08:18:26.234,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:26.240,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:18:26.243,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:26.244,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:26.248,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:26.249,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:26.253,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,

VI,08:18:26.254,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:26.258,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:26.259,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:26.263,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:26.264,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:26.268,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:18:26.270,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:26.274,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:26.275,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:26.279,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:26.280,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,

AMBII,08:18:26.241,,,,,0.00,21.3,1031,0,0,0x0110,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,58.53

VI,08:18:26.284,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:26.285,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:26.289,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

NDUV,08:18:26.289,3.0,-2.4,-2.4,1,43.1,1004,0x120a,0,3000,3000,500,500,-0.0010,0.0008,-0.0016,0.0013

VI,08:18:26.290,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:26.294,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:26.295,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:18:26.299,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:26.300,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:26.304,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:26.305,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:26.309,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,

```
VI,08:18:26.310,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:26.314,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:26.322,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:26.333,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:26.333,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:26.337,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,
VI,08:18:26.341,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,08:18:26.342,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:18:26.346,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:18:26.347,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:26.352,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:18:26.353,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:26.357,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:26.358,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:26.362,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:26.363,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,
VI,08:18:26.367,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,08:18:26.368,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:18:26.372,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:18:26.373,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:26.377,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:18:26.378,,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,
VI,08:18:26.382,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:26.383,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:26.387,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:26.388,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:26.392,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,
VI,08:18:26.393,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,08:18:26.397,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:18:26.398,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:18:26.402,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:26.403,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:18:26.407,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,
VI,08:18:26.408,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:26.412,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:26.413,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:26.417,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:26.421,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,
VI,08:18:26.432,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
```

```
VI,08:18:26.441,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:18:26.444,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:18:26.445,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:26.449,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
Status,08:18:26.450,0,0,0,11001,0001410,53,43,ZERO,1,0,0,0,0,0,0
VI,08:18:26.451,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,
VI,08:18:26.455,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:26.457,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:26.461,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:26.462,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:26.466,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:26.467,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,08:18:26.471,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:18:26.472,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:18:26.476,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:26.477,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:18:26.483,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:26.484,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:26.488,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:26.489,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:26.493,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:26.494,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,08:18:26.498,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:18:26.499,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:18:26.503,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:26.504,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:18:26.508,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:26.509,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:26.513,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:26.514,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:26.523,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
FID,08:18:26.531,FID,10000,10000,SAMPLE,-12.9,,,
VI,08:18:26.531,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:26.540,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,08:18:26.541,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:18:26.545,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:18:26.546,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:26.550,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:18:26.551,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
```

VI,08:18:26.555,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:26.556,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:26.560,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:26.561,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:26.565,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,08:18:26.566,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:26.570,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:26.571,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:26.575,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:26.576,,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,

VI,08:18:26.580,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:26.581,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:26.585,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:26.586,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:26.590,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:26.591,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,08:18:26.595,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:26.596,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:26.600,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:26.601,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:26.605,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,

VI,08:18:26.606,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:26.610,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:26.611,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:26.615,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

FLOW,08:18:26.615,0.0,0.0,0.000731,14.7,1,3,3,-0.000193,-
0.005033,0.001123,0.000095,14.457628,97.339191,25.0,34.8,34.9,0.0008,0.5979,0.000000

VI,08:18:26.619,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:26.630,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,08:18:26.638,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:26.641,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:26.643,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:26.647,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:26.648,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,

VI,08:18:26.652,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:26.653,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:26.657,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:26.658,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:26.662,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:26.663,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,08:18:26.667,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:26.668,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:26.672,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:26.673,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:26.677,,0,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

AMBII,08:18:26.639,-16.7,-33.0,,,,21.3,1031,0,0,0x0110,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,58.53

VI,08:18:26.678,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:26.682,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:26.683,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:26.687,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:26.688,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:26.692,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,08:18:26.693,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:26.697,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:26.698,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:26.702,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:26.703,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:26.707,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:26.708,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:26.712,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:26.713,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:26.718,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:26.729,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,08:18:26.737,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:26.738,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:26.742,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:26.743,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:26.747,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:26.748,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:26.752,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:26.753,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:26.757,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:26.758,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,08:18:26.762,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:26.763,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:26.767,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:26.768,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:26.772,,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,

VI,08:18:26.773,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:26.777,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:26.778,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:26.782,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:26.783,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:26.787,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,08:18:26.788,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

NDUV,08:18:26.789,2.5,-2.4,-2.4,1,43.1,1004,0x120a,0,3000,3000,500,500,-0.0010,-0.0013,-0.0016,-0.0009

VI,08:18:26.792,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:26.793,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:26.797,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:26.798,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,

VI,08:18:26.802,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:26.803,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:26.807,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:26.808,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:26.812,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:26.813,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,08:18:26.817,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:26.828,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:26.837,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:26.838,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:26.842,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,

VI,08:18:26.843,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:26.847,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:26.848,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:26.852,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:26.853,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:26.857,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,08:18:26.858,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:26.862,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:26.863,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:26.867,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:26.868,,,,3.20,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:26.872,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:26.873,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:26.877,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:26.878,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:26.882,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:26.883,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

```
VI,08:18:26.887,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:18:26.888,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:18:26.892,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:26.893,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:18:26.897,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:26.898,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:26.902,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:26.903,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:26.907,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:26.908,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:26.912,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,08:18:26.913,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:18:26.917,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:18:26.927,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:26.937,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
SCB,08:18:26.938,191,192,6.6,15, ,30,79,979,818,926,911,13.5,0.006,-5.000,0.006,0,0
VI,08:18:26.939,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:26.942,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:26.944,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:26.948,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:26.949,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:26.953,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,08:18:26.954,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:18:26.958,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
AutoZero,08:18:26.959,0, ,0,Auto-Zero Disabled,60,0,1,0,1
VI,08:18:26.959,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:26.963,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:18:26.964,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,
VI,08:18:26.968,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:26.969,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:26.973,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:26.974,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:26.978,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:26.979,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,08:18:26.983,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:18:26.984,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:18:26.988,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:26.989,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:18:26.993,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,
```

VI,08:18:26.994,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:26.998,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:26.999,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:27.003,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:27.004,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:27.008,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,08:18:27.009,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:27.013,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:27.014,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:27.029,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:27.037,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,

VI,08:18:27.040,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:27.041,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:27.045,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:27.046,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:27.050,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:27.051,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,08:18:27.055,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:27.056,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:27.060,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:27.061,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:27.065,,,,,,,,,,3.20,,,,,,,,,,

VI,08:18:27.066,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:27.070,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:27.071,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:27.075,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:27.076,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:27.080,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,08:18:27.081,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:27.085,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

AMBII,08:18:27.041,,,-0.002,-20,,21.3,1031,0,0,0x0110,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,58.53

VI,08:18:27.086,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:27.090,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:27.091,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:27.095,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:27.096,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:27.100,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:27.101,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:27.105,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

```
VI,08:18:27.106,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,08:18:27.110,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,
VI,08:18:27.111,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:18:27.115,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
FLOW,08:18:27.115,0.4,0.5,-0.000956,14.2,1,3,3,0.000009,-
0.003355,0.000888,0.000077,14.412726,97.345947,25.0,34.8,35.0,0.4481,0.5979,0.000000
VI,08:18:27.125,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:18:27.136,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:27.138,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:27.142,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
HUMID,08:18:27.143,100,28.5
VI,08:18:27.143,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:27.147,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,
VI,08:18:27.148,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,08:18:27.152,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,
VI,08:18:27.153,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:18:27.157,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:27.158,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:18:27.162,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,
VI,08:18:27.163,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:27.167,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:27.168,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:27.172,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:27.173,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,
VI,08:18:27.177,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,08:18:27.178,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,
VI,08:18:27.182,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:18:27.183,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:27.189,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:18:27.190,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,
VI,08:18:27.194,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:27.195,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:27.199,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:27.200,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:27.204,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,
VI,08:18:27.205,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,08:18:27.209,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,
VI,08:18:27.210,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:18:27.214,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:27.224,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
```

GPS,08:18:27.225,2,20170526,12:17:57,42.304228,-83.710655,274.6,0.0,12,06,0xc300a000,1.9,1.9,2.7,WGS 84

VI,08:18:27.235,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,

VI,08:18:27.238,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:27.241,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:27.242,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:27.246,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:27.247,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:27.251,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,08:18:27.252,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:27.256,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:27.257,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:27.261,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:27.262,,,,,,,,,,,,,,,17.70,,,,,,,

VI,08:18:27.266,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:27.267,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:27.271,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:27.272,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:27.276,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:27.277,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,08:18:27.281,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:27.282,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:27.286,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:27.287,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

NDUV,08:18:27.288,3.1,-2.4,-2.4,1,43.1,1004,0x120a,0,3000,3000,500,500,-0.0009,-0.0022,-0.0015,-0.0018

VI,08:18:27.291,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:27.292,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:27.296,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:27.297,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:27.301,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:27.302,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:27.306,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,08:18:27.307,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:27.311,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:27.312,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:27.316,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:27.323,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:27.334,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:27.334,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

```
VI,08:18:27.341,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:27.344,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:27.345,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:27.349,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,08:18:27.350,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:18:27.354,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:18:27.355,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:27.359,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:18:27.360,,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,
VI,08:18:27.364,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:27.365,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:27.369,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:27.370,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:27.374,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:27.375,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,08:18:27.379,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:18:27.381,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:18:27.385,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:27.386,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:18:27.390,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,
VI,08:18:27.391,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:27.395,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:27.396,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:27.401,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:27.402,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:27.406,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,08:18:27.407,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:18:27.411,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:18:27.412,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:27.416,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:18:27.422,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,
VI,08:18:27.433,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:27.438,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:27.442,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:27.443,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:27.447,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
Status,08:18:27.448,0,0,0,11001,0001410,53,43,ZERO,1,0,0,0,0,0,0
VI,08:18:27.449,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,08:18:27.452,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
```

VI,08:18:27.453,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:27.457,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:27.458,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:27.462,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,

VI,08:18:27.463,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:27.467,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:27.468,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:27.472,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:27.473,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:27.477,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:18:27.478,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:27.482,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

AMBII,08:18:27.439,,,,,0.00,21.3,1031,0,0,0x0110,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,58.53

VI,08:18:27.483,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:27.487,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:27.488,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:27.492,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:27.493,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:27.497,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:27.498,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:27.502,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:27.503,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:18:27.507,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:27.508,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:27.512,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:27.513,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:27.521,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:27.532,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

FID,08:18:27.536,FID,10000,10000,SAMPLE,-11.9,,,

VI,08:18:27.537,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:27.538,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:27.542,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:27.543,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:18:27.547,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:27.548,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:27.552,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:27.553,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:27.557,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,

VI,08:18:27.558,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:27.562,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:27.563,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:27.567,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:27.568,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:27.572,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,08:18:27.573,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:27.577,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:27.578,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:27.582,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:27.583,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,

VI,08:18:27.587,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:27.588,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:27.592,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:27.593,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:27.597,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:27.598,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,08:18:27.602,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:27.603,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:27.607,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:27.608,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:27.612,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,

VI,08:18:27.613,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:27.620,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:27.631,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:27.636,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

FLOW,08:18:27.637,0.9,1.0,-0.000112,15.2,1,3,3,0.000045,-
0.000419,0.000888,0.000065,14.457628,97.345947,25.0,34.8,34.9,0.8954,0.5979,0.000000

VI,08:18:27.638,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:27.642,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,08:18:27.643,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:27.647,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:27.648,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:27.652,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:27.655,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:27.659,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:27.660,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:27.664,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:27.665,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:27.669,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,08:18:27.670,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

```
VI,08:18:27.674,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:18:27.675,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:27.679,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:18:27.680,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:27.684,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:27.685,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:27.689,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:27.690,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:27.694,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:27.695,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,08:18:27.699,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:18:27.700,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:18:27.704,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:27.705,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:18:27.709,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:27.710,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:27.714,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:27.719,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:27.730,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:27.736,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,08:18:27.740,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:18:27.741,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:18:27.745,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:27.746,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:18:27.750,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,
VI,08:18:27.751,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:27.755,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:27.756,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:27.760,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:27.761,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:27.765,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,08:18:27.766,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:18:27.770,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:18:27.771,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:27.775,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:18:27.776,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,
VI,08:18:27.780,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:27.781,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:27.785,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
```

VI,08:18:27.786,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:27.790,,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,

NDUV,08:18:27.790,2.5,-2.4,-2.4,1,43.1,1004,0x120a,0,3000,3000,500,500,-0.0010,0.0006,-0.0016,0.0010

VI,08:18:27.791,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,

VI,08:18:27.795,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,

VI,08:18:27.796,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,

VI,08:18:27.800,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:27.801,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,

VI,08:18:27.805,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,61.18,

VI,08:18:27.807,,,61.18,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:27.811,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:27.812,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:27.816,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:27.818,,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:27.829,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,

VI,08:18:27.838,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,

VI,08:18:27.841,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,

VI,08:18:27.842,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:27.846,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,

VI,08:18:27.847,,65,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:27.851,,,61.18,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:27.852,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:27.856,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:27.857,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:27.861,,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:27.862,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,

VI,08:18:27.866,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,

VI,08:18:27.867,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,

VI,08:18:27.871,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:27.872,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,

VI,08:18:27.876,,,,,156.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:27.877,,,61.18,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:27.881,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,,

AMBII,08:18:27.838,-16.7,-33.0,,,,21.3,1031,0,0,0x0110,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,58.53

VI,08:18:27.882,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:27.886,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:27.887,,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:27.891,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,

```
VI,08:18:27.892,,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,,
VI,08:18:27.896,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,
VI,08:18:27.897,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:27.901,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,
VI,08:18:27.902,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:27.906,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:27.907,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:27.911,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:27.912,,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:27.916,,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,,
VI,08:18:27.928,,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,,
VI,08:18:27.937,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,
SCB,08:18:27.938,191,192,6.6,15, ,30,79,979,818,926,910,13.6,0.006,-5.000,0.007,0,0
VI,08:18:27.939,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:27.943,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,
VI,08:18:27.944,,,,,,,,,,,,-24420.00,,,,,,,,,,
VI,08:18:27.948,,,61.18,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:27.949,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:27.953,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:27.954,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:27.958,,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,
AutoZero,08:18:27.959,0, ,0,Auto-Zero Disabled,60,0,1,0,1
VI,08:18:27.959,,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,,
VI,08:18:27.963,,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,,
VI,08:18:27.964,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,
VI,08:18:27.968,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:27.969,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,
VI,08:18:27.973,,,,,,,,,,,,,,,,116.00,,,,,,
VI,08:18:27.974,,,61.18,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:27.978,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:27.979,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:27.983,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:27.984,,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:27.988,,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,,
VI,08:18:27.989,,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,,
VI,08:18:27.993,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,
VI,08:18:27.994,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:27.998,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,
VI,08:18:27.999,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,61.18,
```

VI,08:18:28.003,,,61.18,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:28.004,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:28.008,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:28.009,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:28.013,,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:28.014,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,,

VI,08:18:28.019,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,,

VI,08:18:28.027,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,

VI,08:18:28.038,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

FID,08:18:28.038,FID,10000,10000,SAMPLE,-11.9,,,

VI,08:18:28.040,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,

VI,08:18:28.044,,,,240.80,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:28.045,,,61.18,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:28.049,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:28.050,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:28.054,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:28.055,,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:28.059,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,,

VI,08:18:28.060,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,,

VI,08:18:28.064,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,

VI,08:18:28.065,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:28.069,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,

VI,08:18:28.070,,,,,156.00,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:28.074,,,61.18,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:28.075,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:28.079,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:28.080,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:28.084,,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:28.085,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,,

VI,08:18:28.089,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,,

VI,08:18:28.090,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,

VI,08:18:28.094,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:28.095,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,

VI,08:18:28.099,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:28.100,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:28.104,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:28.105,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:28.109,,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:28.110,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,,

VI,08:18:28.114,,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,,

VI,08:18:28.126,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,

VI,08:18:28.135,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:28.137,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,

VI,08:18:28.141,,,,,,,,,,,,-24420.00,,,,,,,,,

VI,08:18:28.142,,,61.18,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:28.146,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:28.147,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:28.151,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:28.152,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:28.156,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,

VI,08:18:28.157,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,,

VI,08:18:28.161,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,

VI,08:18:28.162,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:28.166,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,

VI,08:18:28.167,,,,,,,,,,,,,,,,116.00,,,,,,

VI,08:18:28.171,,,61.18,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:28.172,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:28.176,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:28.177,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:28.181,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:28.182,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,

VI,08:18:28.187,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,,

VI,08:18:28.188,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,

VI,08:18:28.192,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:28.193,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,

VI,08:18:28.197,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,61.18,

VI,08:18:28.198,,,61.18,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:28.202,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:28.203,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:28.207,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:28.208,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:28.212,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,

VI,08:18:28.214,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,,

VI,08:18:28.225,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,

GPS,08:18:28.226,2,20170526,12:17:58,42.304228,-
83.710655,274.3,0.0,12,06,0xc300a000,1.9,1.9,2.7,WGS 84

VI,08:18:28.236,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

FLOW,08:18:28.237,0.4,0.5,-
0.000112,14.2,1,3,3,0.000155,0.000839,0.000700,0.000065,14.547419,97.325684,25.0,34.8,3
5.0,0.4481,0.5979,0.000000

VI,08:18:28.239,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,

VI,08:18:28.240,,,,,,,,,,240.80,,,,,,,,,,

VI,08:18:28.244,,,61.18,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:28.245,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:28.249,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:28.250,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:28.254,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,

VI,08:18:28.255,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,

VI,08:18:28.259,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,

VI,08:18:28.260,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,

VI,08:18:28.264,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:28.265,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,

VI,08:18:28.269,,,,,156.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:28.270,,,61.18,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:28.274,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:28.275,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:28.279,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:28.280,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,

VI,08:18:28.284,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,

AMBII,08:18:28.241,,,-0.002,-20,,21.3,1031,0,0,0x0110,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,58.53

VI,08:18:28.285,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,

VI,08:18:28.289,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,

NDUV,08:18:28.290,3.0,-2.4,-2.4,1,43.1,1004,0x120a,0,3000,3000,500,500,-0.0010,-0.0015,-0.0016,-0.0011

VI,08:18:28.291,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:28.294,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,

VI,08:18:28.295,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,

VI,08:18:28.299,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:28.300,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:28.304,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:28.306,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,

VI,08:18:28.309,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,

VI,08:18:28.311,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,

VI,08:18:28.314,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,

VI,08:18:28.324,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:28.335,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:28.335,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,

VI,08:18:28.337,,,,,,,,,,,,-24420.00,,,,,,,,,

VI,08:18:28.341,,,61.18,,,,,,,,,,,,,,,,,,

```
VI,08:18:28.342,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:28.346,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:28.347,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:28.351,,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:28.352,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,
VI,08:18:28.356,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,,
VI,08:18:28.357,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,
VI,08:18:28.361,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:28.362,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,
VI,08:18:28.366,,,,,,,,,,,,,,,,116.00,,,,,,
VI,08:18:28.367,,,61.18,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:28.371,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:28.372,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:28.376,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:28.377,,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:28.381,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,
VI,08:18:28.382,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,,
VI,08:18:28.386,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,
VI,08:18:28.387,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:28.391,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,
VI,08:18:28.392,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,61.18,
VI,08:18:28.396,,,61.18,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:28.397,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:28.401,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:28.402,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:28.406,,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:28.407,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,
VI,08:18:28.411,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,,
VI,08:18:28.412,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,
VI,08:18:28.416,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:28.423,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,
VI,08:18:28.434,,,,,,,,,,,,,,,30325.56,,,,,,
VI,08:18:28.438,,,61.18,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:28.441,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:28.442,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:28.446,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:28.447,,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,
Status,08:18:28.448,0,0,0,11001,0001410,53,43,ZERO,1,0,0,0,0,0,0
VI,08:18:28.452,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,
```

VI,08:18:28.453,,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,,

VI,08:18:28.457,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,

VI,08:18:28.458,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:28.462,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,

VI,08:18:28.463,,,,,156.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:28.467,,,61.18,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:28.468,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:28.472,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:28.473,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:28.477,,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:28.478,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,,

VI,08:18:28.482,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,,

VI,08:18:28.483,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,

VI,08:18:28.487,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:28.488,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,

VI,08:18:28.492,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:28.493,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,,

HUMID,08:18:28.494,100,28.5

VI,08:18:28.497,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:28.498,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:28.502,,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:28.503,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,,

VI,08:18:28.507,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,,

VI,08:18:28.508,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,

VI,08:18:28.512,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:28.513,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,

VI,08:18:28.522,,,,,,,,,,,,-24420.00,,,,,,,,,,

VI,08:18:28.533,,,61.18,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:28.537,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:28.538,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:28.542,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:28.543,,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:28.547,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,,

VI,08:18:28.548,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,,

VI,08:18:28.552,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,

VI,08:18:28.553,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:28.557,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,

VI,08:18:28.558,,,,,,,,,,,,,,,,116.00,,,,,,

VI,08:18:28.562,,,61.18,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

```
VI,08:18:28.563,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:28.567,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:28.568,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:28.572,,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:28.573,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,
VI,08:18:28.577,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,,
VI,08:18:28.578,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,
VI,08:18:28.582,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:28.583,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,
VI,08:18:28.587,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,61.18,
VI,08:18:28.588,,,61.18,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:28.592,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:28.593,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:28.597,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:28.598,,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:28.602,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,
VI,08:18:28.603,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,,
VI,08:18:28.607,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,
VI,08:18:28.608,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:28.612,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,
VI,08:18:28.613,,,,,,,,,,,,,,,,,116.00,,,,,
VI,08:18:28.621,,,61.18,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:28.632,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:28.637,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:28.638,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:28.642,,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:28.643,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,
VI,08:18:28.647,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,,
VI,08:18:28.648,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,
VI,08:18:28.651,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:28.652,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,
VI,08:18:28.656,,,,,156.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:28.657,,,61.18,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:28.661,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:28.662,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:28.666,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:28.667,,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:28.671,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,
VI,08:18:28.672,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,,
```

VI,08:18:28.676,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,

VI,08:18:28.677,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:28.681,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,

VI,08:18:28.682,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:28.686,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,,

AMBII,08:18:28.642,,,,,0.00,21.3,1031,0,0,0x0110,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,58.53

VI,08:18:28.687,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:28.691,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:28.692,,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:28.696,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,,

VI,08:18:28.697,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,,

VI,08:18:28.701,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,

VI,08:18:28.702,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:28.706,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,

VI,08:18:28.707,,,,,,,,,,,,-24420.00,,,,,,,,,

VI,08:18:28.711,,,61.18,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:28.712,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:28.716,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:28.720,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:28.731,,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:28.738,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,,

VI,08:18:28.742,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,,

VI,08:18:28.743,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,

VI,08:18:28.747,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:28.748,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,

VI,08:18:28.752,,,,,,,,,,,,,,,116.00,,,,,,

VI,08:18:28.753,,,61.18,,,,,,,,,,,,,,,,,,

FID,08:18:28.753,FID,10000,10000,SAMPLE,-12.9,195,1,FID lit and ready for use

VI,08:18:28.757,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:28.758,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:28.762,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:28.763,,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:28.767,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,,

VI,08:18:28.768,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,,

VI,08:18:28.772,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,

VI,08:18:28.773,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:28.777,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,

VI,08:18:28.778,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,61.18,

VI,08:18:28.782,,,61.18,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:28.783,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:28.787,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:28.788,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,,

NDUV,08:18:28.789,3.4,-2.4,-2.4,1,43.1,1005,0x120a,0,3000,3000,500,500,-0.0010,0.0000,-0.0017,0.0004

VI,08:18:28.792,,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:28.793,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,,

VI,08:18:28.797,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,,

VI,08:18:28.798,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,

VI,08:18:28.802,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:28.803,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,

VI,08:18:28.809,,,61.18,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:28.810,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:28.814,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:28.819,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:28.830,,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,

FLOW,08:18:28.830,0.0,0.0,0.001995,14.2,1,3,3,0.000174,0.000000,0.000841,0.000089,14.592321,97.298656,25.0,34.8,35.0,0.0008,0.5979,0.000000

VI,08:18:28.837,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,,

VI,08:18:28.841,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,,

VI,08:18:28.842,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,

VI,08:18:28.846,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:28.847,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,

VI,08:18:28.851,,,,,156.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:28.852,,,61.18,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:28.856,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:28.857,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:28.861,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:28.862,,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:28.866,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,,

VI,08:18:28.867,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,,

VI,08:18:28.871,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,

VI,08:18:28.872,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:28.876,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,

VI,08:18:28.877,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:28.881,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:28.882,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:28.886,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:28.887,,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:28.891,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,,

```
VI,08:18:28.892,,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,,
VI,08:18:28.896,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,
VI,08:18:28.897,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:28.901,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,
VI,08:18:28.902,,,,,,,,,,,,-24420.00,,,,,,,,,,
VI,08:18:28.906,,,61.18,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:28.907,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:28.911,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:28.912,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:28.916,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:28.918,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,,
VI,08:18:28.929,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,,
VI,08:18:28.938,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,
SCB,08:18:28.939,191,192,6.6,15, ,30,79,979,819,926,911,13.5,0.006,-5.000,0.008,0,0
VI,08:18:28.941,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:28.942,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,
VI,08:18:28.946,,,,,,,,,,,,,,,116.00,,,,,,
VI,08:18:28.947,,,61.18,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:28.951,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:28.952,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:28.956,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:28.957,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:28.961,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,,
VI,08:18:28.962,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,,
VI,08:18:28.966,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,
VI,08:18:28.967,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:28.971,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,
VI,08:18:28.972,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,61.18,
VI,08:18:28.976,,,61.18,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:28.977,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:28.981,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:28.982,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:28.986,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:28.987,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,,
VI,08:18:28.991,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,,
VI,08:18:28.992,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,
VI,08:18:28.996,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:28.997,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,
VI,08:18:29.001,,65,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
```

VI,08:18:29.002,,,61.18,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:29.006,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:29.007,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:29.011,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:29.012,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:29.016,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,

VI,08:18:29.028,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,

VI,08:18:29.037,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,

VI,08:18:29.039,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

FID,08:18:29.039,FID,10000,10000,SAMPLE,-12.9,,,

VI,08:18:29.043,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,

VI,08:18:29.044,,,,,156.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:29.048,,,61.18,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:29.049,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:29.053,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:29.054,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:29.058,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:29.059,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,

VI,08:18:29.063,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,

VI,08:18:29.064,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,

VI,08:18:29.068,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:29.069,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,

VI,08:18:29.073,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:29.074,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:29.078,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:29.079,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,,

AMBII,08:18:29.038,-16.7,-33.0,,,,21.3,1031,0,0,0x0110,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,58.53

VI,08:18:29.083,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:29.084,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,

VI,08:18:29.088,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,

VI,08:18:29.089,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,

VI,08:18:29.093,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:29.094,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,

VI,08:18:29.098,,,,,,,,,,,,-24420.00,,,,,,,,,

VI,08:18:29.099,,,61.18,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:29.103,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:29.104,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:29.108,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:29.109,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:29.113,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,

VI,08:18:29.114,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,

VI,08:18:29.119,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,

VI,08:18:29.127,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:29.138,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,

VI,08:18:29.140,,,,,,,,,,,,,,,116.00,,,,,,

VI,08:18:29.143,,,61.18,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:29.145,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:29.149,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:29.150,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:29.154,,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:29.155,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,

VI,08:18:29.159,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,

VI,08:18:29.160,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,

VI,08:18:29.164,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:29.165,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,

VI,08:18:29.169,,,,,,,,,,,,,,,,,,,61.18,

VI,08:18:29.170,,,61.18,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:29.174,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:29.175,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:29.179,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:29.180,,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:29.184,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,

VI,08:18:29.187,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,

VI,08:18:29.190,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,

VI,08:18:29.191,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:29.195,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,

VI,08:18:29.196,,,,240.80,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:29.200,,,61.18,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:29.201,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:29.205,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:29.206,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:29.210,,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:29.211,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,

VI,08:18:29.215,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,

VI,08:18:29.216,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,

GPS,08:18:29.226,2,20170526,12:17:59,42.304228,-
83.710653,274.1,0.0,12,06,0xc300a000,1.9,1.9,2.7,WGS 84

VI,08:18:29.231,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:29.237,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,

VI,08:18:29.243,,,,,156.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:29.246,,,61.18,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:29.249,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:29.251,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:29.255,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:29.256,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,

VI,08:18:29.260,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,

VI,08:18:29.261,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,

VI,08:18:29.266,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,

VI,08:18:29.267,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:29.271,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,

VI,08:18:29.272,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:29.276,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:29.277,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:29.281,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:29.282,,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,

VI,08:18:29.287,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,

VI,08:18:29.289,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,

NDUV,08:18:29.290,3.1,-2.4,-2.4,1,43.1,1005,0x120a,0,3000,3000,500,500,-0.0010,-0.0001,-0.0016,0.0002

VI,08:18:29.293,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,

VI,08:18:29.294,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:29.298,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,

VI,08:18:29.299,,,,,,,,,,,,-24420.00,,,,,,,,,

VI,08:18:29.303,,,61.18,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:29.304,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:29.308,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:29.309,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:29.313,,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,

VI,08:18:29.314,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,

VI,08:18:29.325,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,

VI,08:18:29.336,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:29.336,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,

FLOW,08:18:29.336,0.0,0.0,0.002417,14.7,1,3,3,0.000155,-0.001258,0.000606,0.000095,14.682118,97.318932,25.0,34.8,35.0,0.0008,0.5979,0.000000

VI,08:18:29.339,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:29.340,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,

VI,08:18:29.344,,,,,,,,,,,,,,,116.00,,,,,,

VI,08:18:29.345,,,61.18,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:29.349,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,

```
VI,08:18:29.350,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:29.354,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:29.355,,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:29.359,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,
VI,08:18:29.360,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,
VI,08:18:29.364,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,
VI,08:18:29.365,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:29.369,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,
VI,08:18:29.370,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,61.18,
VI,08:18:29.374,,,61.18,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:29.375,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:29.379,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:29.380,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:29.384,,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:29.385,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,
VI,08:18:29.389,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,
VI,08:18:29.390,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,
VI,08:18:29.394,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:29.395,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,
VI,08:18:29.399,,,,,,,,,,,240.80,,,,,,,,,,
VI,08:18:29.400,,,61.18,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:29.404,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:29.405,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:29.409,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:29.410,,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:29.414,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,
VI,08:18:29.424,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,
VI,08:18:29.435,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,
VI,08:18:29.438,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:29.442,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,
VI,08:18:29.443,,,,,156.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:29.447,,,61.18,,,,,,,,,,,,,,,,,,
Status,08:18:29.448,0,0,0,11001,0001410,53,43,ZERO,1,0,0,0,0,0,0
VI,08:18:29.449,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:29.452,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:29.453,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:29.458,,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:29.459,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,
VI,08:18:29.463,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,
```

VI,08:18:29.464,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,

VI,08:18:29.468,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:29.469,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,

VI,08:18:29.473,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:29.474,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:29.478,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:29.479,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:29.483,,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:29.484,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,

AMBII,08:18:29.442,,,-0.002,-20,,21.3,1031,0,0,0x0110,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,58.53

VI,08:18:29.488,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,

VI,08:18:29.489,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,

VI,08:18:29.493,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:29.494,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,

VI,08:18:29.498,,,,,,,,,,,,-24420.00,,,,,,,,,

VI,08:18:29.499,,,61.18,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:29.503,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:29.504,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:29.508,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:29.509,,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:29.513,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,

VI,08:18:29.514,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,

VI,08:18:29.526,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,

VI,08:18:29.534,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:29.540,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,

VI,08:18:29.541,,,,,,,,,,,,,,,116.00,,,,,,

VI,08:18:29.545,,,61.18,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:29.546,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:29.550,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:29.551,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:29.555,,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:29.556,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,

VI,08:18:29.560,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,

VI,08:18:29.561,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,

VI,08:18:29.565,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:29.566,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,

VI,08:18:29.570,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,61.18,

VI,08:18:29.571,,,61.18,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:29.575,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,,

```
VI,08:18:29.576,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:29.580,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:29.581,,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:29.585,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,
VI,08:18:29.586,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,
VI,08:18:29.590,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,
VI,08:18:29.591,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:29.595,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,
VI,08:18:29.596,,,,,,,,,,,,,,30325.56,,,,,,
VI,08:18:29.600,,,61.18,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:29.601,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:29.605,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:29.606,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:29.610,,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:29.611,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,
VI,08:18:29.615,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,
VI,08:18:29.622,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,
VI,08:18:29.633,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:29.637,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,
VI,08:18:29.640,,,,,156.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:29.641,,,61.18,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:29.645,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:29.646,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:29.650,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:29.651,,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:29.655,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,
VI,08:18:29.656,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,
VI,08:18:29.660,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,
VI,08:18:29.661,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:29.665,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,
VI,08:18:29.666,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:29.670,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:29.671,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:29.675,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:29.676,,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:29.680,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,
VI,08:18:29.681,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,
VI,08:18:29.685,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,
VI,08:18:29.686,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
```

VI,08:18:29.690,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,

VI,08:18:29.691,,,,,,,,,,,,-24420.00,,,,,,,,,

VI,08:18:29.695,,,61.18,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:29.696,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:29.700,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:29.701,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:29.705,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:29.706,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,

VI,08:18:29.710,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,

VI,08:18:29.711,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,

VI,08:18:29.715,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:29.721,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,

VI,08:18:29.732,,,,,,,,,,,,,,,116.00,,,,,,

VI,08:18:29.737,,,61.18,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:29.741,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:29.742,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:29.746,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:29.747,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:29.751,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,

VI,08:18:29.752,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,

VI,08:18:29.756,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,

VI,08:18:29.757,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:29.761,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,

VI,08:18:29.762,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,61.18,

VI,08:18:29.766,,,61.18,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:29.767,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:29.771,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:29.772,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:29.776,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:29.777,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,

VI,08:18:29.781,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,

VI,08:18:29.782,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,

VI,08:18:29.786,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:29.787,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,

NDUV,08:18:29.788,3.7,-2.4,-2.4,1,43.1,1005,0x120a,0,3000,3000,500,500,-0.0010,-0.0018,-0.0018,-0.0015

VI,08:18:29.791,,,,,,,,,,,,,,,,,,116.00,,,,,

VI,08:18:29.792,,,61.18,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:29.796,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:29.797,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:29.801,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:29.802,,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:29.806,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,

VI,08:18:29.807,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,

VI,08:18:29.811,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,

VI,08:18:29.812,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:29.816,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,

VI,08:18:29.820,,,,,156.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:29.831,,,61.18,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:29.838,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:29.842,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:29.843,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,,

HUMID,08:18:29.845,100,28.5

VI,08:18:29.847,,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:29.848,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,

VI,08:18:29.852,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,

VI,08:18:29.853,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,

VI,08:18:29.857,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:29.858,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,

VI,08:18:29.862,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:29.863,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:29.867,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:29.868,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:29.872,,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:29.873,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,

VI,08:18:29.877,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,

VI,08:18:29.878,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,

VI,08:18:29.882,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:29.883,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,

AMBII,08:18:29.842,,,,,0.00,21.3,1031,0,0,0x0110,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,58.53

VI,08:18:29.887,,,,,,,,,,,,-24420.00,,,,,,,,,

VI,08:18:29.888,,,61.18,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:29.892,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:29.893,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:29.897,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:29.898,,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:29.902,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,

VI,08:18:29.903,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,

VI,08:18:29.907,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,

VI,08:18:29.908,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:29.912,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,

VI,08:18:29.913,,,,,,,,,,,,,,,,116.00,,,,,,

VI,08:18:29.919,,,61.18,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:29.930,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:29.936,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,,

FLOW,08:18:29.937,0.9,1.0,0.001574,14.2,1,3,3,0.000100,-
0.002516,0.000653,0.000104,14.547426,97.318932,25.0,34.8,35.0,0.8953,0.5979,0.000000

SCB,08:18:29.938,191,192,6.6,15, ,30,79,979,817,926,911,13.6,0.005,-5.000,0.006,0,0

VI,08:18:29.939,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:29.943,,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:29.944,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,

VI,08:18:29.948,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,

VI,08:18:29.949,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,

VI,08:18:29.953,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:29.954,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,

VI,08:18:29.958,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,61.18,

AutoZero,08:18:29.959,0, ,0,Auto-Zero Disabled,60,0,1,0,1

VI,08:18:29.959,,,61.18,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:29.963,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:29.964,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:29.968,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:29.969,,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:29.973,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,

VI,08:18:29.974,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,

VI,08:18:29.978,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,

VI,08:18:29.979,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:29.983,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,

VI,08:18:29.986,,,61.18,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:29.990,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:29.991,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:29.995,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:29.996,,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:30.000,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,

VI,08:18:30.001,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,

VI,08:18:30.005,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,

VI,08:18:30.006,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:30.010,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,

VI,08:18:30.011,,,,,156.00,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:30.015,,,61.18,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

```
VI,08:18:30.018,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:30.029,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,,
FID,08:18:30.037,FID,10000,10000,SAMPLE,-10.0,,,
VI,08:18:30.038,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:30.041,,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:30.042,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,,
VI,08:18:30.046,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,,
VI,08:18:30.047,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,
VI,08:18:30.051,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:30.052,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,
VI,08:18:30.056,,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:30.057,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:30.061,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:30.062,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:30.066,,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:30.067,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,,
VI,08:18:30.071,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,,
VI,08:18:30.072,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,
VI,08:18:30.076,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:30.077,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,
VI,08:18:30.081,,,,,,,,,,,,-24420.00,,,,,,,,,
VI,08:18:30.082,,,61.18,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:30.086,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:30.087,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:30.091,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:30.092,,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:30.096,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,,
VI,08:18:30.097,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,,
VI,08:18:30.101,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,
VI,08:18:30.102,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:30.106,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,
VI,08:18:30.107,,,,,,,,,,,,,,,,116.00,,,,,,
VI,08:18:30.111,,,61.18,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:30.112,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:30.116,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:30.128,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:30.138,,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:30.139,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,,
VI,08:18:30.143,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,,
```

VI,08:18:30.144,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,

VI,08:18:30.148,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:30.149,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,

VI,08:18:30.153,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,61.18,

VI,08:18:30.154,,,61.18,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:30.158,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:30.159,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:30.163,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:30.164,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:30.168,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,

VI,08:18:30.169,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,

VI,08:18:30.173,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,

VI,08:18:30.174,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:30.178,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,

VI,08:18:30.179,,65,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:30.183,,,61.18,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:30.186,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:30.189,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:30.191,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:30.195,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:30.196,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,

VI,08:18:30.200,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,

VI,08:18:30.201,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,

VI,08:18:30.205,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:30.206,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,

VI,08:18:30.210,,,,,2.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:30.211,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:30.215,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:30.238,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,

GPS,08:18:30.237,2,20170526,12:18:00,42.304228,-
83.710653,273.9,0.0,12,06,0xc300a000,1.9,1.9,2.7,WGS 84

VI,08:18:30.241,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:30.243,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,08:18:30.247,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,

VI,08:18:30.248,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,

VI,08:18:30.252,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,08:18:30.254,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:30.257,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,08:18:30.258,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:30.262,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:30.263,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:30.267,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:30.268,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,08:18:30.272,,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,

VI,08:18:30.273,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,08:18:30.277,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,08:18:30.278,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

AMBII,08:18:30.240,-16.7,-32.9,,,,21.3,1031,0,0,0x0110,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,58.53

VI,08:18:30.283,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,08:18:30.284,,,,,,,,,,,,2.00,,,,,,,,,

VI,08:18:30.288,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,

NDUV,08:18:30.291,2.4,-2.4,-2.4,1,43.1,1005,0x120a,0,3000,3000,500,500,-0.0010,0.0008,-0.0015,0.0011

VI,08:18:30.292,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:30.295,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:30.296,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:30.300,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:30.301,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

VI,08:18:30.305,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,

VI,08:18:30.306,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,08:18:30.310,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:30.311,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,08:18:30.315,,,,,,,,,,,,,,,96.00,,,,,,

VI,08:18:30.326,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:30.336,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:30.336,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:30.338,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:30.342,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:30.343,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:30.347,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

VI,08:18:30.348,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,

VI,08:18:30.352,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,08:18:30.353,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:30.357,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,08:18:30.358,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,53.33,

VI,08:18:30.362,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:30.363,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:30.367,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:30.368,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,

```
VI,08:18:30.372,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:30.373,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,
VI,08:18:30.377,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,
VI,08:18:30.378,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,08:18:30.382,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:30.383,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,08:18:30.387,,,,204.80,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:30.388,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:30.392,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:30.393,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:30.397,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:30.398,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:30.402,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,
VI,08:18:30.403,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,
VI,08:18:30.407,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,08:18:30.408,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:30.412,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,08:18:30.413,,,,,136.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:30.425,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:30.436,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:30.439,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:30.440,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:30.444,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:30.445,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,
VI,08:18:30.449,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,
Status,08:18:30.450,0,0,0,11001,0001410,53,43,ZERO,1,0,0,0,0,0,0
VI,08:18:30.451,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,08:18:30.454,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:30.455,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,08:18:30.459,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:30.460,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:30.464,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:30.465,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:30.469,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:30.470,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,
VI,08:18:30.474,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,
VI,08:18:30.475,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,08:18:30.479,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:30.480,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
```

VI,08:18:30.484,,,,,,,,,,,-24440.00,,,,,,,,,

VI,08:18:30.485,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:30.489,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:30.490,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:30.494,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:30.495,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:30.499,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

VI,08:18:30.500,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,

VI,08:18:30.504,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,08:18:30.505,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:30.509,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,08:18:30.510,,,,,,,,,,,,,,,96.00,,,,,,

VI,08:18:30.514,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:30.524,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:30.535,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,

FLOW,08:18:30.535,0.0,0.0,0.000309,14.2,1,3,3,0.000100,-
0.002516,0.000559,0.000098,14.682118,97.332436,25.0,34.8,35.0,0.0008,0.5979,0.000000

VI,08:18:30.538,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:30.541,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:30.543,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

VI,08:18:30.547,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,

VI,08:18:30.548,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,08:18:30.552,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:30.553,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,08:18:30.557,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,53.33,

VI,08:18:30.558,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:30.562,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:30.563,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:30.567,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:30.568,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:30.572,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

VI,08:18:30.573,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,

VI,08:18:30.577,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,08:18:30.578,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:30.582,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,08:18:30.583,,,,,,,,,,,204.80,,,,,,,,,,

VI,08:18:30.587,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:30.588,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:30.592,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:30.593,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:30.597,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:30.598,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

VI,08:18:30.602,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,

VI,08:18:30.603,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,08:18:30.607,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:30.608,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,08:18:30.612,,,,,136.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:30.613,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:30.623,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:30.634,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:30.637,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:30.638,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:30.642,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

VI,08:18:30.643,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,

VI,08:18:30.647,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,08:18:30.648,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:30.652,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,08:18:30.653,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:30.657,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:30.658,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,

FID,08:18:30.537,FID,10000,10000,SAMPLE,-10.0,,,

VI,08:18:30.662,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:30.663,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:30.667,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

VI,08:18:30.668,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,

VI,08:18:30.672,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,08:18:30.673,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:30.677,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,08:18:30.678,,,,,,,,,,,,-24440.00,,,,,,,,,

VI,08:18:30.682,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:30.683,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:30.687,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,

AMBII,08:18:30.642,,,-0.002,-20,,21.3,1031,0,0,0x0110,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,58.53

VI,08:18:30.688,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:30.692,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:30.693,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

VI,08:18:30.697,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,

VI,08:18:30.698,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,08:18:30.702,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:30.703,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,08:18:30.707,,,,,,,,,,,,,,,96.00,,,,,,

VI,08:18:30.708,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:30.712,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:30.713,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:30.722,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:30.733,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:30.738,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

VI,08:18:30.739,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,

VI,08:18:30.743,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,08:18:30.744,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:30.748,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,08:18:30.749,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,53.33,

VI,08:18:30.753,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:30.754,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:30.758,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:30.759,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:30.763,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:30.764,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

VI,08:18:30.768,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,

VI,08:18:30.769,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,08:18:30.773,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:30.774,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,08:18:30.778,,,,,,,,,,,,,,30310.81,,,,,,

VI,08:18:30.779,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:30.783,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:30.784,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:30.788,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:30.789,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

NDUV,08:18:30.790,3.4,-2.4,-2.4,1,43.1,1005,0x120a,0,3000,3000,500,500,-0.0010,-0.0008,-0.0017,-0.0004

VI,08:18:30.793,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

VI,08:18:30.794,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,

VI,08:18:30.798,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,08:18:30.799,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:30.803,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,08:18:30.804,,,,,136.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:30.808,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:30.809,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:30.813,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,

```
VI,08:18:30.814,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:30.824,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:30.832,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,
VI,08:18:30.839,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,
VI,08:18:30.840,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,08:18:30.844,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:30.845,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,08:18:30.849,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:30.850,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:30.854,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:30.855,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:30.859,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:30.860,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,
VI,08:18:30.864,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,
VI,08:18:30.865,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,08:18:30.869,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:30.870,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,08:18:30.874,,,,,,,,,,,,-24440.00,,,,,,,,,,
VI,08:18:30.875,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:30.879,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:30.880,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:30.884,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:30.885,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:30.889,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,
VI,08:18:30.890,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,
VI,08:18:30.894,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,08:18:30.895,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:30.899,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,08:18:30.900,,,,,,,,,,,,,,,96.00,,,,,,
VI,08:18:30.904,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:30.905,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:30.909,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:30.910,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:30.914,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:30.920,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,
VI,08:18:30.931,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,
VI,08:18:30.936,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
SCB,08:18:30.937,191,192,6.5,15, ,30,79,979,818,926,911,13.5,0.007,-5.000,0.008,0,0
VI,08:18:30.940,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
```

```
VI,08:18:30.941,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,08:18:30.945,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,53.33,
VI,08:18:30.946,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:30.950,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:30.951,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:30.955,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:30.956,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:30.960,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,
VI,08:18:30.961,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,
VI,08:18:30.965,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,08:18:30.966,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:30.970,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,08:18:30.971,,,,,,,,,,,,,,,,96.00,,,,,
VI,08:18:30.975,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:30.976,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:30.980,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:30.981,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:30.985,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:30.986,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,
VI,08:18:30.990,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,
VI,08:18:30.991,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,08:18:30.995,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:30.996,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,08:18:31.000,,,,,136.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:31.001,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:31.005,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:31.006,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:31.010,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:31.011,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:31.015,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,
VI,08:18:31.019,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,
VI,08:18:31.030,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,08:18:31.037,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:31.041,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,08:18:31.042,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:31.046,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:31.047,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:31.051,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:31.052,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
```

VI,08:18:31.056,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

VI,08:18:31.057,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,

VI,08:18:31.061,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,08:18:31.062,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:31.066,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,08:18:31.067,,,,,,,,,,,-24440.00,,,,,,,,,

VI,08:18:31.071,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:31.072,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:31.076,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:31.077,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:31.081,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:31.082,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

VI,08:18:31.086,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,

AMBII,08:18:31.041,,,,,0.00,21.3,1031,0,0,0x0110,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,58.53

VI,08:18:31.087,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,08:18:31.091,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:31.092,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,08:18:31.096,,,,,,,,,,,,,,,96.00,,,,,,

VI,08:18:31.097,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:31.101,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:31.102,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:31.106,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:31.107,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:31.111,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

VI,08:18:31.112,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,

VI,08:18:31.116,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,08:18:31.118,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:31.129,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

FLOW,08:18:31.129,3.7,4.1,0.000309,14.2,1,3,3,0.000339,-0.004194,0.000502,0.000291,14.592321,97.332439,25.0,34.8,35.0,3.7399,0.5979,0.000000

VI,08:18:31.139,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,53.33,

VI,08:18:31.143,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:31.144,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:31.148,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:31.149,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:31.153,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:31.154,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

VI,08:18:31.158,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,

VI,08:18:31.159,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,08:18:31.163,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:31.164,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,08:18:31.170,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:31.171,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:31.175,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:31.176,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:31.180,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:31.181,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

VI,08:18:31.185,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,

VI,08:18:31.188,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,08:18:31.191,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:31.192,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,08:18:31.196,,,,,136.00,,,,,,,,,,,,,,,,

HUMID,08:18:31.196,100,28.5

VI,08:18:31.197,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:31.201,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:31.202,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:31.206,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:31.207,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:31.211,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

VI,08:18:31.213,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,

VI,08:18:31.216,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

GPS,08:18:31.217,2,20170526,12:18:01,42.304227,-
83.710653,273.7,0.0,12,06,0xc300a000,1.9,1.9,2.7,WGS 84

VI,08:18:31.228,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:31.239,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,08:18:31.241,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:31.244,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:31.245,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:31.249,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:31.251,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:31.255,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

VI,08:18:31.256,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,

VI,08:18:31.260,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,08:18:31.261,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:31.265,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,08:18:31.266,,,,,,,,,,,,-24440.00,,,,,,,,,

VI,08:18:31.270,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:31.271,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:31.275,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:31.277,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:31.280,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:31.281,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

VI,08:18:31.285,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,

VI,08:18:31.286,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,08:18:31.290,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

NDUV,08:18:31.290,2.5,-2.4,-2.4,1,43.1,1005,0x120a,0,3000,3000,500,500,-0.0011,0.0003,-0.0016,0.0008

VI,08:18:31.291,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,08:18:31.295,,,,,,,,,,,,,,,96.00,,,,,,

VI,08:18:31.296,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:31.300,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:31.301,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:31.307,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:31.308,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:31.312,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

VI,08:18:31.313,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,

VI,08:18:31.317,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,08:18:31.327,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:31.338,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:31.338,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,08:18:31.339,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,53.33,

VI,08:18:31.343,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:31.344,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:31.348,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:31.349,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:31.353,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:31.354,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

VI,08:18:31.358,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,

VI,08:18:31.359,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,08:18:31.363,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:31.364,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,08:18:31.368,,65,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:31.369,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:31.373,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:31.374,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:31.378,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:31.379,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:31.383,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

VI,08:18:31.384,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,

VI,08:18:31.388,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,08:18:31.389,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:31.393,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,08:18:31.394,,,,,136.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:31.398,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:31.399,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:31.403,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:31.404,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:31.408,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:31.409,,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

VI,08:18:31.413,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,

VI,08:18:31.414,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,08:18:31.429,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:31.437,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,08:18:31.440,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:31.441,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:31.445,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:31.446,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,

Status,08:18:31.448,0,0,0,11001,0001410,53,43,ZERO,1,0,0,0,0,0,0

VI,08:18:31.450,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:31.451,,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

VI,08:18:31.455,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,

VI,08:18:31.456,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,08:18:31.460,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:31.461,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,08:18:31.465,,,,,,,,,,,,-24440.00,,,,,,,,,

VI,08:18:31.466,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:31.470,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:31.471,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:31.475,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:31.476,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:31.480,,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

AMBII,08:18:31.439,-16.7,-32.9,,,,21.3,1031,0,0,0x0110,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,58.53

VI,08:18:31.481,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,

VI,08:18:31.485,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,08:18:31.486,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:31.490,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,08:18:31.491,,,,,,,,,,,,,,,,96.00,,,,,

VI,08:18:31.495,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,

```
VI,08:18:31.496,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:31.500,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:31.501,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:31.505,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:31.506,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,,
VI,08:18:31.510,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,,
VI,08:18:31.511,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,08:18:31.515,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:31.525,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,08:18:31.536,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,53.33,
VI,08:18:31.538,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:31.541,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:31.543,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:31.547,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:31.548,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:31.552,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,,
VI,08:18:31.553,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,,
VI,08:18:31.557,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,08:18:31.558,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:31.562,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,08:18:31.563,,,,204.80,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:31.567,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:31.568,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:31.572,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:31.573,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:31.577,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:31.578,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,,
VI,08:18:31.582,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,,
VI,08:18:31.583,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,08:18:31.587,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:31.588,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,08:18:31.592,,,,,136.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:31.593,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,
FID,08:18:31.072,FID,10000,10000,SAMPLE,-9.0,,,
FID,08:18:31.593,FID,10000,10000,SAMPLE,-9.0,195,1,FID lit and ready for use
VI,08:18:31.597,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:31.598,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:31.602,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:31.603,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
```

```
VI,08:18:31.607,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,
VI,08:18:31.608,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,
VI,08:18:31.612,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,08:18:31.613,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:31.624,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,08:18:31.635,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:31.638,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:31.639,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:31.643,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:31.644,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:31.648,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,
VI,08:18:31.649,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,
VI,08:18:31.653,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,08:18:31.654,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:31.658,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,08:18:31.659,,,,,,,,,,,,-24440.00,,,,,,,,,,
VI,08:18:31.663,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:31.664,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:31.668,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:31.669,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:31.673,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:31.674,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,
VI,08:18:31.678,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,
VI,08:18:31.679,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,08:18:31.683,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:31.684,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,08:18:31.688,,,,,,,,,,,,,,,96.00,,,,,,
VI,08:18:31.689,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:31.693,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:31.694,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:31.698,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:31.699,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:31.703,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,
VI,08:18:31.704,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,
VI,08:18:31.708,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,08:18:31.709,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:31.713,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,08:18:31.714,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,53.33,
VI,08:18:31.726,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,
```

FLOW,08:18:31.726,3.8,4.1,0.001574,14.2,1,3,3,0.000339,-0.002097,0.000408,0.000300,14.412726,97.312168,25.0,34.8,35.0,3.7910,0.5979,0.000000

VI,08:18:31.734,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:31.741,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:31.742,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:31.746,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:31.747,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

VI,08:18:31.751,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,

VI,08:18:31.752,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,08:18:31.756,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:31.757,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,08:18:31.761,,,,,,,,,,,204.80,,,,,,,,,,

VI,08:18:31.762,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:31.766,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:31.767,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:31.771,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:31.772,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:31.776,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

VI,08:18:31.777,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,

VI,08:18:31.781,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,08:18:31.782,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:31.786,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,08:18:31.787,,,,,136.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:31.791,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,

NDUV,08:18:31.791,3.6,-2.4,-2.4,1,43.1,1005,0x120a,0,3000,3000,500,500,-0.0010,-0.0011,-0.0018,-0.0007

VI,08:18:31.792,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:31.796,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:31.797,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:31.801,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:31.802,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

VI,08:18:31.806,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,

VI,08:18:31.807,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,08:18:31.811,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:31.812,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,08:18:31.816,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:31.822,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:31.833,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:31.838,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:31.841,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:31.843,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

VI,08:18:31.847,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,

VI,08:18:31.848,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,08:18:31.852,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:31.853,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,08:18:31.857,,,,,,,,,,,,-24440.00,,,,,,,,,

VI,08:18:31.858,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:31.862,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:31.863,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:31.867,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:31.868,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:31.872,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

VI,08:18:31.873,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,

VI,08:18:31.877,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,08:18:31.878,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:31.882,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,08:18:31.883,,,,,,,,,,,,,,,96.00,,,,,,

AMBII,08:18:31.842,,,-0.002,-20,,21.3,1031,0,0,0x0110,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,58.53

VI,08:18:31.887,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:31.888,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:31.892,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:31.893,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:31.897,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:31.898,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

VI,08:18:31.902,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,

VI,08:18:31.903,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,08:18:31.907,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:31.908,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,08:18:31.912,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,53.33,

VI,08:18:31.913,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:31.921,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:31.932,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:31.937,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,

SCB,08:18:31.938,191,192,6.6,15, ,30,79,979,817,926,911,13.6,0.006,-5.000,0.007,0,0

VI,08:18:31.939,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:31.942,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

VI,08:18:31.943,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,

VI,08:18:31.947,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,08:18:31.948,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

```
VI,08:18:31.952,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,08:18:31.953,,,,,,,,,,,,,,30310.81,,,,,,
VI,08:18:31.957,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,
AutoZero,08:18:31.958,0, ,0,Auto-Zero Disabled,60,0,1,0,1
VI,08:18:31.958,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:31.962,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:31.963,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:31.967,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:31.968,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,
VI,08:18:31.972,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,
VI,08:18:31.973,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,08:18:31.977,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:31.978,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,08:18:31.982,,,,,136.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:31.983,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:31.987,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:31.988,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:31.992,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:31.993,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:31.997,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,
VI,08:18:31.998,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,
VI,08:18:32.002,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,08:18:32.003,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:32.007,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,08:18:32.008,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:32.012,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:32.013,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:32.020,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:32.031,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
FID,08:18:32.036,FID,10000,10000,SAMPLE,-8.0,,,
VI,08:18:32.037,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,
VI,08:18:32.038,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,
VI,08:18:32.042,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,08:18:32.043,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:32.047,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,08:18:32.048,,,,,,,,,,,,-24440.00,,,,,,,,,
VI,08:18:32.052,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:32.053,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:32.057,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,
```

```
VI,08:18:32.058,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:32.062,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:32.063,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,
VI,08:18:32.067,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,
VI,08:18:32.068,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,08:18:32.072,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:32.073,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,08:18:32.077,,,,,,,,,,,,,,,96.00,,,,,,
VI,08:18:32.078,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:32.082,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:32.083,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:32.087,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:32.088,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:32.092,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,
VI,08:18:32.093,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,
VI,08:18:32.097,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,08:18:32.098,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:32.102,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,08:18:32.103,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,53.33,
VI,08:18:32.107,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:32.108,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:32.112,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:32.113,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:32.119,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:32.130,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,
VI,08:18:32.136,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,
VI,08:18:32.137,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,08:18:32.141,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:32.142,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,08:18:32.146,,,,,,,,,,,,,,,96.00,,,,,
VI,08:18:32.147,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:32.151,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:32.152,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:32.156,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:32.157,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:32.161,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,
VI,08:18:32.162,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,
VI,08:18:32.166,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,08:18:32.167,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
```

VI,08:18:32.171,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,08:18:32.172,,,,,136.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:32.177,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:32.178,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:32.182,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:32.183,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:32.187,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:32.190,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,,

VI,08:18:32.194,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,,

VI,08:18:32.195,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,08:18:32.199,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:32.200,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,08:18:32.204,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:32.205,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:32.209,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:32.210,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:32.214,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:32.219,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,,

GPS,08:18:32.220,2,20170526,12:18:02,42.304227,-
83.710652,273.6,0.0,12,06,0xc300a000,1.9,1.9,2.7,WGS 84

VI,08:18:32.230,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,,

FLOW,08:18:32.230,2.4,2.6,0.003682,13.7,1,3,3,0.000247,-
0.002097,0.000596,0.000169,14.502523,97.339191,25.0,34.7,35.0,2.3687,0.5979,0.000000

VI,08:18:32.241,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,08:18:32.244,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:32.246,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,08:18:32.250,,,,,,,,,,,,-24440.00,,,,,,,,,

VI,08:18:32.251,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:32.255,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:32.256,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:32.260,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:32.261,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:32.265,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,,

VI,08:18:32.266,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,,

VI,08:18:32.270,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,08:18:32.271,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:32.275,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,08:18:32.276,,,,,,,,,,,,,,,,96.00,,,,,,

VI,08:18:32.280,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:32.281,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:32.285,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,

AMBII,08:18:32.241,,,,,0.00,21.3,1031,0,0,0x0110,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,58.53

VI,08:18:32.288,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:32.292,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

NDUV,08:18:32.292,2.7,-2.4,-2.4,1,43.1,1005,0x120a,0,3000,3000,500,500,-0.0010,0.0002,-0.0016,0.0005

VI,08:18:32.293,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

VI,08:18:32.297,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,,

VI,08:18:32.298,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,08:18:32.302,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:32.303,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,08:18:32.307,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,53.33,

VI,08:18:32.308,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:32.312,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:32.313,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:32.318,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:32.329,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:32.336,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

VI,08:18:32.338,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:32.338,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,,

VI,08:18:32.342,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,08:18:32.343,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:32.347,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,08:18:32.350,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:32.354,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:32.355,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:32.359,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:32.360,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:32.364,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

VI,08:18:32.365,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,,

VI,08:18:32.369,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,08:18:32.370,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:32.374,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,08:18:32.375,,,,,136.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:32.379,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:32.380,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:32.384,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:32.385,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:32.389,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

```
VI,08:18:32.390,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,
VI,08:18:32.394,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,
VI,08:18:32.395,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,08:18:32.399,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:32.400,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,08:18:32.404,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:32.405,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:32.409,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:32.410,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:32.414,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,
VI,08:18:32.417,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,
VI,08:18:32.428,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,
VI,08:18:32.438,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,08:18:32.441,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:32.442,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,08:18:32.446,,,,,,,,,,,,-24440.00,,,,,,,,,
VI,08:18:32.447,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,
Status,08:18:32.448,0,0,0,11001,0001410,53,43,ZERO,1,0,0,0,0,0,0
VI,08:18:32.452,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:32.454,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:32.458,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:32.459,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,
VI,08:18:32.463,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,
VI,08:18:32.464,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,
VI,08:18:32.468,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,08:18:32.469,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:32.473,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,08:18:32.474,,,,,,,,,,,,,,,,96.00,,,,,,
VI,08:18:32.478,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:32.479,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:32.483,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:32.485,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:32.489,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,
VI,08:18:32.490,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,
VI,08:18:32.494,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,
VI,08:18:32.495,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,08:18:32.499,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:32.500,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,08:18:32.504,,,,,,,,,,,,,,,,,,,53.33,
```

```
VI,08:18:32.505,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:32.509,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:32.510,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:32.514,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:32.516,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:32.527,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,,
FID,08:18:32.528,FID,10000,10000,SAMPLE,-8.0,,,
VI,08:18:32.537,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,,
VI,08:18:32.540,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,08:18:32.541,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:32.545,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,08:18:32.546,,65,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
HUMID,08:18:32.547,100,28.5
VI,08:18:32.550,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:32.551,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:32.555,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:32.556,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:32.560,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:32.561,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,,
VI,08:18:32.565,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,,
VI,08:18:32.566,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,08:18:32.570,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:32.571,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,08:18:32.575,,,,,136.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:32.576,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:32.580,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:32.581,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:32.585,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:32.586,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:32.590,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,,
VI,08:18:32.591,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,,
VI,08:18:32.595,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,08:18:32.596,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:32.600,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,08:18:32.601,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:32.605,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:32.606,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:32.610,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:32.611,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
```

VI,08:18:32.635,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

VI,08:18:32.636,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,

VI,08:18:32.640,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,08:18:32.641,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:32.645,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,08:18:32.646,,,,,,,,,,,-24440.00,,,,,,,,,

VI,08:18:32.650,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:32.651,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:32.655,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:32.656,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:32.660,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:32.661,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

VI,08:18:32.665,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,

VI,08:18:32.666,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,08:18:32.670,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:32.671,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,08:18:32.675,,,,,,,,,,,,,,,96.00,,,,,,

VI,08:18:32.676,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:32.680,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,

AMBII,08:18:32.635,-16.7,-32.9,,,,21.3,1031,0,0,0x0110,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,58.53

VI,08:18:32.681,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:32.685,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:32.686,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:32.690,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

VI,08:18:32.691,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,

VI,08:18:32.695,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,08:18:32.696,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:32.700,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,08:18:32.701,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,53.33,

VI,08:18:32.705,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:32.706,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:32.710,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:32.711,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:32.715,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:32.725,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

VI,08:18:32.736,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,

VI,08:18:32.737,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

FLOW,08:18:32.738,0.9,1.0,0.004103,13.1,1,3,3,0.000155,-0.001258,0.000596,0.000025,14.547419,97.318932,25.0,34.8,34.9,0.8953,0.5979,0.000000

VI,08:18:32.741,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:32.742,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,08:18:32.746,,,,204.80,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:32.747,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:32.751,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:32.752,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:32.756,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:32.757,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,

VI,08:18:32.761,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

VI,08:18:32.762,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,

VI,08:18:32.766,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,08:18:32.767,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:32.771,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,08:18:32.772,,,,,136.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:32.776,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:32.777,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:32.781,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:32.782,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:32.786,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,

VI,08:18:32.787,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

NDUV,08:18:32.788,3.5,-2.4,-2.4,1,43.1,1005,0x120a,0,3000,3000,500,500,-0.0009,-0.0008,-0.0017,-0.0003

VI,08:18:32.791,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,

VI,08:18:32.792,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,08:18:32.796,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:32.797,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,08:18:32.801,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:32.802,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:32.806,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:32.807,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:32.811,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,

VI,08:18:32.812,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

VI,08:18:32.816,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,

VI,08:18:32.824,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,08:18:32.835,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:32.838,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,08:18:32.841,,,,,,,,,,,,-24440.00,,,,,,,,,

VI,08:18:32.843,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:32.847,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:32.848,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,

```
VI,08:18:32.852,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:32.853,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:32.857,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,
VI,08:18:32.858,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,
VI,08:18:32.862,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,08:18:32.863,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:32.867,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,08:18:32.868,,,,,,,,,,,,,,,96.00,,,,,,
VI,08:18:32.872,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:32.873,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:32.877,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:32.878,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:32.882,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:32.883,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,
VI,08:18:32.887,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,
VI,08:18:32.888,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,08:18:32.892,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:32.893,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,08:18:32.897,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,53.33,
VI,08:18:32.898,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:32.902,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:32.903,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:32.907,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:32.908,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:32.912,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,
VI,08:18:32.913,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,
VI,08:18:32.923,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,08:18:32.934,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:32.937,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
SCB,08:18:32.938,191,192,6.6,15, ,30,79,979,818,926,911,13.6,0.005,-5.000,0.006,0,0
VI,08:18:32.939,,,,,,,,,,,204.80,,,,,,,,,,,
VI,08:18:32.942,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:32.943,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:32.947,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:32.948,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:32.952,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:32.953,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,
VI,08:18:32.957,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,
AutoZero,08:18:32.958,0, ,0,Auto-Zero Disabled,60,0,1,0,1
```

```
VI,08:18:32.958,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,08:18:32.962,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:32.963,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,08:18:32.967,,,,,136.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:32.968,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:32.972,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:32.973,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:32.977,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:32.978,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:32.982,,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,
VI,08:18:32.983,,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,
VI,08:18:32.987,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,08:18:32.988,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:32.992,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,08:18:32.993,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:32.997,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:32.998,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:33.002,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:33.003,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:33.007,,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,
VI,08:18:33.008,,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,
VI,08:18:33.012,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,08:18:33.013,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:33.022,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,08:18:33.033,,,,,,,,,,,,-24440.00,,,,,,,,,
FID,08:18:33.036,FID,10000,10000,SAMPLE,-8.0,,,
VI,08:18:33.037,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:33.038,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:33.042,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:33.043,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:33.047,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:33.048,,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,
VI,08:18:33.052,,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,
VI,08:18:33.053,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,08:18:33.057,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:33.058,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,08:18:33.062,,,,,,,,,,,,,,,,,96.00,,,,,,
VI,08:18:33.063,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:33.067,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,
```

VI,08:18:33.068,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:33.072,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:33.073,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:33.077,,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

VI,08:18:33.078,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,,

VI,08:18:33.082,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,08:18:33.083,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:33.087,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

AMBII,08:18:33.042,,,-0.002,-20,,21.3,1031,0,0,0x0110,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,58.53

VI,08:18:33.088,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,53.33,

VI,08:18:33.092,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:33.093,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:33.097,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:33.098,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:33.102,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:33.103,,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

VI,08:18:33.107,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,,

VI,08:18:33.108,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,08:18:33.112,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:33.113,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,08:18:33.121,,,,,,,,,,,,,,,30310.81,,,,,,,

VI,08:18:33.132,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:33.137,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:33.138,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:33.142,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:33.143,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:33.147,,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

VI,08:18:33.148,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,,

VI,08:18:33.152,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,08:18:33.153,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:33.157,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,08:18:33.158,,,,,136.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:33.162,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:33.163,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:33.167,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:33.168,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:33.172,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:33.173,,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

VI,08:18:33.177,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,,

VI,08:18:33.178,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,08:18:33.182,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:33.183,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,08:18:33.189,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:33.190,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:33.194,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:33.195,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:33.199,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:33.200,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

VI,08:18:33.204,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,

VI,08:18:33.205,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,08:18:33.209,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:33.210,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,08:18:33.214,,,,,,,,,,,,-24440.00,,,,,,,,,

VI,08:18:33.220,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,

GPS,08:18:33.221,2,20170526,12:18:03,42.304227,-
83.710652,273.6,0.0,12,06,0xc300a000,1.9,1.9,2.7,WGS 84

VI,08:18:33.231,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:33.239,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:33.243,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:33.244,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:33.248,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:18:33.249,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:33.253,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:33.254,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:33.258,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:33.259,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,

VI,08:18:33.263,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:33.264,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:33.268,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:33.269,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:33.273,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:33.274,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:18:33.278,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:33.279,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:33.283,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:33.284,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:33.288,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,

NDUV,08:18:33.289,2.2,-2.4,-2.4,1,43.1,1005,0x120a,0,3000,3000,500,500,-0.0011,-
0.0022,-0.0016,-0.0019

VI,08:18:33.290,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:33.293,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:33.294,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:33.298,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:33.299,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:33.303,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,08:18:33.304,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:33.308,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:33.309,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:33.313,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:33.314,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,

VI,08:18:33.322,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:33.330,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:33.339,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:33.339,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

FLOW,08:18:33.340,0.9,1.0,0.004525,14.2,1,3,3,0.000082,0.000000,0.000408,0.000016,14.59
2321,97.352707,25.0,34.8,35.0,0.8953,0.5979,0.000000

VI,08:18:33.341,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:33.345,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:33.346,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,08:18:33.350,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:33.351,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:33.355,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:33.356,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:33.360,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:33.361,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:33.365,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:33.366,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:33.370,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:33.371,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:33.375,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,08:18:33.376,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:33.380,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:33.381,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:33.385,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:33.386,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:33.390,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:33.391,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:33.395,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:33.396,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:33.400,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:18:33.401,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,

VI,08:18:33.405,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:33.406,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:33.410,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:33.411,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,

VI,08:18:33.415,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:33.418,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:33.429,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:33.437,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:33.441,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:33.442,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:18:33.446,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,

VI,08:18:33.447,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

Status,08:18:33.448,0,0,0,11001,0001410,53,43,ZERO,1,0,0,0,0,0,0

VI,08:18:33.452,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:33.453,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:33.457,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,

VI,08:18:33.458,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:33.462,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:33.463,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:33.467,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:33.468,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:33.472,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:18:33.473,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,

VI,08:18:33.477,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:33.478,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:33.482,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:33.483,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,

VI,08:18:33.487,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,

AMBII,08:18:33.441,,,,,0.00,21.3,1031,0,0,0x0110,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,58.53

VI,08:18:33.488,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:33.492,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:33.493,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:33.497,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:33.498,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:18:33.502,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,

VI,08:18:33.503,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:33.507,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

```
VI,08:18:33.508,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:18:33.514,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:33.517,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:33.528,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:33.536,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:33.540,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:33.541,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,08:18:33.545,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:18:33.546,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:18:33.550,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:33.551,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:18:33.555,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:33.556,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:33.560,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:33.561,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:33.565,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:33.566,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:33.570,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,08:18:33.571,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:18:33.575,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:18:33.576,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:33.580,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:18:33.581,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:33.585,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:33.586,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:33.590,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:33.591,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:33.595,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,08:18:33.596,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:18:33.600,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:18:33.601,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:33.605,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:18:33.606,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,
VI,08:18:33.610,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:33.611,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:33.615,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:33.627,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:33.637,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:33.639,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
```

VI,08:18:33.643,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:33.644,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:33.648,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:33.649,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:33.653,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,

VI,08:18:33.654,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:33.658,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:33.659,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:33.663,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:33.664,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:33.668,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,08:18:33.669,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:33.673,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:33.674,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:33.678,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:33.679,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,

VI,08:18:33.683,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:33.684,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:33.688,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:33.689,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:33.693,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:33.694,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,08:18:33.698,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:33.699,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:33.703,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:33.704,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:33.708,,0,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:33.709,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:33.713,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:33.714,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:33.729,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:33.737,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:33.740,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,08:18:33.741,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:33.745,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:33.746,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:33.750,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:33.751,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:33.755,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:33.756,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:33.760,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:33.761,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:33.765,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:33.766,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,08:18:33.770,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:33.771,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:33.775,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:33.776,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:33.780,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:33.781,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:33.785,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:33.786,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:33.790,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

NDUV,08:18:33.790,3.2,-2.4,-2.4,1,43.1,1005,0x120a,0,3000,3000,500,500,-0.0009,-0.0001,-0.0016,0.0002

VI,08:18:33.791,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,08:18:33.795,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:33.796,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:33.800,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:33.801,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:33.805,,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,

VI,08:18:33.806,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:33.810,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:33.811,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:33.815,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:33.825,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:33.836,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,08:18:33.837,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:33.841,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:33.842,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:33.846,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:33.847,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,

VI,08:18:33.851,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:33.852,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:33.856,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:33.857,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:33.861,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:33.862,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,08:18:33.866,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:33.867,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:33.871,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:33.872,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:33.876,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,

VI,08:18:33.877,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:33.881,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

AMBII,08:18:33.838,-16.8,-33.1,,,,21.3,1031,0,0,0x0110,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,58.53

VI,08:18:33.882,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:33.886,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:33.887,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:33.891,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:18:33.892,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:33.896,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:33.897,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

HUMID,08:18:33.898,100,28.5

VI,08:18:33.901,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:33.902,,,,3.20,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:33.906,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:33.907,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:33.911,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:33.912,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:33.916,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:33.924,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:18:33.935,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:33.938,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

SCB,08:18:33.938,191,192,6.5,15, ,30,79,979,818,926,911,13.6,0.007,-5.000,0.008,0,0

FLOW,08:18:33.939,0.9,1.0,0.003260,14.2,1,3,3,0.000082,0.000000,0.000267,0.000010,14.367824,97.312168,25.0,34.8,35.0,0.8953,0.5979,0.000000

VI,08:18:33.941,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:33.942,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:33.946,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:33.947,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:33.951,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:33.952,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:33.956,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:33.957,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:33.961,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:18:33.962,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:33.966,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

```
VI,08:18:33.967,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:33.971,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:18:33.972,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:33.976,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:33.977,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:33.981,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:33.982,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:33.986,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,08:18:33.987,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:18:33.991,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:18:33.992,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:33.996,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:18:33.997,,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,
VI,08:18:34.001,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:34.002,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:34.006,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:34.007,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:34.011,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:34.012,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,08:18:34.016,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:18:34.023,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:18:34.034,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:34.039,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:18:34.042,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,
VI,08:18:34.043,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:34.047,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:34.048,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:34.052,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:34.053,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:34.057,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,08:18:34.058,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:18:34.062,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:18:34.063,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:34.067,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:18:34.068,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,
VI,08:18:34.072,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:34.073,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:34.077,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:34.078,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
```

```
VI,08:18:34.082,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:34.083,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,08:18:34.087,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:18:34.088,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:18:34.092,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:34.093,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:18:34.097,,,,,,,,,,3.20,,,,,,,,,,
VI,08:18:34.098,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:34.102,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:34.103,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:34.107,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:34.108,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:34.112,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,08:18:34.113,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:18:34.122,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:18:34.133,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:34.136,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:18:34.137,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:34.141,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:34.142,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:34.146,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:34.147,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:34.151,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:34.152,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,08:18:34.156,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:18:34.157,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:18:34.161,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:34.162,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:18:34.166,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:34.167,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:34.171,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:34.172,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:34.176,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:34.177,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,08:18:34.181,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:18:34.182,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:18:34.186,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:34.188,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:18:34.192,,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,
```

VI,08:18:34.193,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:34.197,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:34.198,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:34.202,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:34.203,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:34.207,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,08:18:34.208,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:34.212,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:34.213,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:34.221,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

GPS,08:18:34.222,2,20170526,12:18:04,42.304227,-83.710652,273.6,0.0,12,06,0xc300a000,1.9,1.9,2.7,WGS 84

VI,08:18:34.232,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,

VI,08:18:34.240,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:34.241,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:34.245,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:34.246,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:34.250,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:34.251,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,08:18:34.255,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:34.257,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:34.260,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:34.261,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:34.265,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,

VI,08:18:34.266,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:34.270,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:34.271,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:34.275,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:34.276,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:34.280,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,08:18:34.281,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:34.285,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:34.286,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

AMBII,08:18:34.242,,,-0.002,-20,,21.3,1031,0,0,0x0110,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,58.53

VI,08:18:34.290,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

NDUV,08:18:34.290,2.4,-2.4,-2.4,1,43.1,1005,0x120a,0,3000,3000,500,500,-0.0011,-0.0009,-0.0016,-0.0006

VI,08:18:34.291,,,,,,,,,,,,,,,17.70,,,,,,

VI,08:18:34.295,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:34.296,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

```
VI,08:18:34.300,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:34.301,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:34.305,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:34.306,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,08:18:34.310,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:18:34.311,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:18:34.315,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:34.320,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
FID,08:18:34.024,FID,10000,10000,SAMPLE,-8.0,,,
FID,08:18:34.320,FID,10000,10000,SAMPLE,-8.0,195,1,FID lit and ready for use
VI,08:18:34.331,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:34.338,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:34.339,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:34.342,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:34.343,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:34.347,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:34.348,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:34.352,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,08:18:34.353,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:18:34.357,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:18:34.358,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:34.362,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:18:34.363,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:34.367,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:34.368,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:34.372,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:34.373,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:34.377,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,08:18:34.378,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:18:34.382,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:18:34.383,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:34.387,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:18:34.388,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,
VI,08:18:34.392,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:34.393,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:34.397,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:34.398,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:34.402,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:34.403,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
```

```
VI,08:18:34.407,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:18:34.408,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:18:34.412,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:34.413,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:18:34.419,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,
VI,08:18:34.430,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:34.436,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:34.437,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:34.441,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:34.442,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:34.446,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,08:18:34.447,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
Status,08:18:34.448,0,0,0,11001,0001410,53,43,ZERO,1,0,0,0,0,0,0
VI,08:18:34.452,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:18:34.453,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:34.457,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:18:34.458,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,
VI,08:18:34.462,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:34.463,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:34.467,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:34.468,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:34.472,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:34.473,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,08:18:34.477,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:18:34.478,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:18:34.482,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:34.483,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:18:34.487,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,
VI,08:18:34.488,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:34.492,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:34.493,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:34.497,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:34.498,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:34.502,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,08:18:34.503,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:18:34.507,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:18:34.508,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:34.512,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:18:34.513,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,,
```

VI,08:18:34.518,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:34.529,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:34.536,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:34.538,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

FLOW,08:18:34.539,0.4,0.5,0.002417,14.7,1,3,1,0.000100,-
0.003775,0.000173,0.000013,14.547419,97.312172,25.0,34.8,35.0,0.4481,0.5979,0.000000

VI,08:18:34.542,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:34.543,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:18:34.547,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:34.548,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:34.552,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:34.553,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:34.557,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:34.558,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:34.562,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:34.563,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:34.567,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:34.568,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:18:34.572,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:34.573,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:34.577,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:34.578,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:34.582,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,

VI,08:18:34.583,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:34.587,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:34.588,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:34.592,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:34.593,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:34.597,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:18:34.598,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:34.602,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:34.603,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:34.607,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:34.608,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,

VI,08:18:34.612,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:34.613,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:34.617,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:34.628,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:34.637,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:34.638,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:18:34.642,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:34.643,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:34.647,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:34.648,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:34.652,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,

VI,08:18:34.653,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:34.657,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:34.658,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:34.662,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:34.663,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:34.667,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,08:18:34.668,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:34.672,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:34.673,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:34.677,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:34.680,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:34.684,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:34.685,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

AMBII,08:18:34.642,,,,,0.00,21.3,1031,0,0,0x0110,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,58.53

VI,08:18:34.689,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:34.690,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:34.694,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,08:18:34.695,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:34.699,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:34.700,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:34.704,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:34.705,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:34.709,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:34.710,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:34.714,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:34.716,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:34.727,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:34.736,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,08:18:34.740,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:34.741,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:34.745,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:34.746,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:34.750,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:34.751,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:34.755,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:34.756,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:34.760,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:34.761,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:18:34.765,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:34.766,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:34.770,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:34.771,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:34.775,,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,

VI,08:18:34.776,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:34.780,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:34.781,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:34.785,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:34.786,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:34.790,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

NDUV,08:18:34.790,3.6,-2.4,-2.4,1,43.1,1005,0x120a,0,3000,3000,500,500,-0.0009,-0.0009,-0.0017,-0.0005

VI,08:18:34.791,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:34.795,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:34.796,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:34.800,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:34.801,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,

VI,08:18:34.805,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:34.806,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:34.810,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:34.811,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:34.835,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:34.836,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:18:34.840,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:34.841,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:34.845,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:34.846,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:34.850,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,

VI,08:18:34.851,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:34.855,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:34.856,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:34.860,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:34.861,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:34.865,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:18:34.866,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

```
VI,08:18:34.870,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:18:34.871,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:34.875,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:18:34.876,,0,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:34.880,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:34.881,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:34.885,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:34.886,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:34.890,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:34.891,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,08:18:34.895,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:18:34.896,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:18:34.900,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:34.901,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:18:34.905,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:34.906,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:34.910,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:34.911,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:34.915,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:34.925,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:34.936,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
SCB,08:18:34.937,191,192,6.6,15, ,30,79,979,818,926,910,13.6,0.006,-5.000,0.007,0,0
VI,08:18:34.939,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:18:34.942,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:18:34.943,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:34.947,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:18:34.948,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:34.952,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:34.953,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:34.957,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
AutoZero,08:18:34.958,0, ,0,Auto-Zero Disabled,60,0,1,0,1
VI,08:18:34.958,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:34.962,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,08:18:34.963,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:18:34.967,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:18:34.968,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:34.972,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:18:34.973,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,
VI,08:18:34.977,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
```

VI,08:18:34.978,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:34.982,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:34.983,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:34.987,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:34.988,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,08:18:34.992,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:34.993,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:34.997,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:34.998,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:35.002,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,

VI,08:18:35.003,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:35.007,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:35.008,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:35.012,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:35.013,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:35.024,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,08:18:35.035,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:35.038,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

FLOW,08:18:35.039,0.0,0.0,0.003682,14.2,1,3,1,0.000155,-
0.005452,0.000267,0.000022,14.502523,97.332436,25.0,34.8,35.0,0.0008,0.5979,0.000000

VI,08:18:35.040,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:35.043,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:35.044,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,

VI,08:18:35.048,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:35.049,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:35.053,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:35.054,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:35.058,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:35.059,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

FID,08:18:35.059,FID,10000,10000,SAMPLE,-8.0,,,

VI,08:18:35.063,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:35.064,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:35.068,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:35.069,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:35.073,,,,3.20,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:35.074,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:35.078,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:35.079,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:35.083,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

AMBII,08:18:35.040,-16.8,-33.1,,,,21.3,1031,0,0,0x0110,Not In List,Not In List,Not In

```
List,Not In List,Not In List,Not In List,58.53
VI,08:18:35.084,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:35.089,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,08:18:35.090,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,
VI,08:18:35.094,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:18:35.095,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:35.099,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:18:35.100,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:35.104,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:35.105,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:35.109,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:35.110,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:35.114,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:35.115,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,08:18:35.126,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,
VI,08:18:35.134,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:18:35.140,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:35.141,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:18:35.145,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:35.146,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:35.150,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:35.151,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:35.155,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:35.156,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,08:18:35.160,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,
VI,08:18:35.161,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:18:35.165,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:35.166,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:18:35.170,,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,
VI,08:18:35.171,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:35.175,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:35.176,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:35.180,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:35.181,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:35.185,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,08:18:35.188,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,
VI,08:18:35.192,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:18:35.193,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:35.197,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
```

VI,08:18:35.198,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,

VI,08:18:35.202,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:35.203,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:35.207,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:35.208,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:35.212,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:35.214,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

GPS,08:18:35.222,2,20170526,12:18:05,42.304225,-83.710650,273.5,0.0,12,06,0xc300a000,1.9,1.9,2.7,WGS 84

VI,08:18:35.223,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:35.233,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:35.240,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:35.241,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:35.245,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,

VI,08:18:35.246,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:35.250,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

HUMID,08:18:35.251,100,28.5

VI,08:18:35.251,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:35.255,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:35.256,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:35.260,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,08:18:35.261,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:35.265,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:35.266,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:35.270,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:35.271,,,,,,,,,,,3.20,,,,,,,,,,

VI,08:18:35.275,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:35.276,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:35.280,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:35.282,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:35.285,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:35.286,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,08:18:35.290,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

NDUV,08:18:35.291,2.7,-2.4,-2.4,1,43.1,1005,0x120a,0,3000,3000,500,500,-0.0011,-0.0008,-0.0017,-0.0004

VI,08:18:35.292,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:35.295,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:35.296,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:35.300,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:35.301,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

```
VI,08:18:35.305,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:35.306,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:35.310,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:35.311,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:35.315,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,08:18:35.321,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:18:35.332,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:18:35.337,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:35.340,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:18:35.340,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:35.341,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:35.345,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:35.346,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:35.350,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:35.351,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:35.355,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,08:18:35.356,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:18:35.360,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:18:35.361,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:35.365,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:18:35.366,,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,
VI,08:18:35.370,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:35.371,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:35.375,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:35.376,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:35.380,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:35.381,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,08:18:35.385,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:18:35.386,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:18:35.390,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:35.391,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:18:35.395,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,
VI,08:18:35.396,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:35.400,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:35.401,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:35.405,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:35.406,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:35.410,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,08:18:35.411,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
```

VI,08:18:35.415,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:35.420,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:35.431,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:35.437,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,

VI,08:18:35.440,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:35.441,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:35.445,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:35.446,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

Status,08:18:35.448,0,0,0,11001,0001410,53,43,ZERO,1,0,0,0,0,0,0

VI,08:18:35.450,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:35.451,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:18:35.455,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:35.456,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:35.460,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:35.461,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:35.465,,,,,,,,,,,,,,,17.70,,,,,,,

VI,08:18:35.466,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:35.470,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:35.471,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:35.475,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:35.476,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:35.480,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:18:35.481,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:35.485,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:35.486,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

AMBII,08:18:35.445,,,-0.002,-20,,21.3,1031,0,0,0x0110,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,58.53

VI,08:18:35.490,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:35.491,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:35.495,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:35.496,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:35.500,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:35.501,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:35.505,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:35.506,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:18:35.510,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:35.511,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:35.515,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:35.519,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:35.530,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:35.540,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:35.543,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:35.544,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:35.548,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:35.549,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,08:18:35.553,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:35.555,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:35.558,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:35.560,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:35.564,,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,

VI,08:18:35.565,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:35.569,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:35.570,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:35.574,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:35.575,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:35.579,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,08:18:35.580,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:35.584,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:35.585,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:35.589,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:35.590,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,

VI,08:18:35.594,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:35.595,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:35.599,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:35.600,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:35.604,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:35.605,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,08:18:35.609,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:35.610,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:35.614,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:35.618,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:35.629,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,

VI,08:18:35.636,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

FLOW,08:18:35.640,0.0,0.0,0.003682,14.2,1,3,1,0.000174,-
0.003775,0.000361,0.000007,14.592321,97.332439,25.0,34.8,35.0,0.0008,0.5979,0.000000

VI,08:18:35.641,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:35.642,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:35.646,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:35.647,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:35.651,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

```
VI,08:18:35.652,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:18:35.656,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:18:35.657,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:35.661,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:18:35.662,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,
VI,08:18:35.666,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:35.667,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:35.671,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:35.672,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:35.676,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:35.677,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,08:18:35.681,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:18:35.682,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:18:35.686,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:35.687,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:18:35.691,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:35.692,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:35.696,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:35.697,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:35.701,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:35.702,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:35.706,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,08:18:35.707,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:18:35.711,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:18:35.712,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:35.716,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:18:35.728,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:35.737,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:35.739,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:35.743,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:35.744,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:35.748,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,08:18:35.749,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:18:35.753,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:18:35.754,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:35.758,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:18:35.759,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,,
VI,08:18:35.763,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:35.764,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
```

VI,08:18:35.768,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:35.769,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:35.773,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:35.774,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:18:35.778,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:35.779,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:35.783,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:35.784,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:35.788,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,

NDUV,08:18:35.788,3.3,-2.4,-2.4,1,43.1,1004,0x120a,0,3000,3000,500,500,-0.0009,-0.0008,-0.0016,-0.0005

VI,08:18:35.789,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:35.793,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:35.794,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:35.798,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:35.799,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:35.803,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:18:35.804,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:35.808,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:35.809,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:35.813,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:35.814,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,

VI,08:18:35.819,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:35.827,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:35.838,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:35.841,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:35.844,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:35.846,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:18:35.850,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:35.851,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:35.855,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:35.856,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:35.862,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:35.863,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:35.867,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:35.868,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:35.872,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:35.873,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:18:35.877,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:35.878,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:35.882,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:35.883,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:35.887,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,

AMBII,08:18:35.845,,,,,0.00,21.3,1031,0,0,0x0110,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,58.53

VI,08:18:35.888,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:35.892,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:35.893,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:35.897,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:35.898,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:35.902,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:18:35.903,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:35.907,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:35.908,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:35.912,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:35.913,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:35.926,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:35.935,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

SCB,08:18:35.937,191,192,6.6,15, ,30,79,979,818,926,911,13.6,0.005,-5.000,0.006,0,0

VI,08:18:35.939,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:35.940,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:35.944,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:18:35.945,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:35.949,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:35.950,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:35.954,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:35.955,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,

VI,08:18:35.959,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:35.960,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:35.964,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:35.965,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:35.969,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:35.970,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:18:35.974,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:35.975,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:35.979,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:35.980,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:35.984,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,

VI,08:18:35.985,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:35.989,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

```
VI,08:18:35.990,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:35.994,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:35.995,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:35.999,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,08:18:36.000,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:18:36.004,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:18:36.005,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:36.009,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:18:36.010,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,
VI,08:18:36.014,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:36.025,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:36.036,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:36.037,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:36.041,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:36.042,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,08:18:36.046,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:18:36.047,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:18:36.051,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:36.052,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:18:36.056,,0,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:36.057,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:36.061,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:36.062,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:36.066,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:36.067,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:36.071,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,08:18:36.072,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:18:36.076,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:18:36.077,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:36.081,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:18:36.082,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:36.086,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:36.087,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:36.091,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:36.092,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:36.096,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:36.097,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,08:18:36.101,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:18:36.102,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
```

```
VI,08:18:36.106,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:36.107,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:18:36.111,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:36.112,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:36.116,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:36.124,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:36.135,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
FID,08:18:36.036,FID,10000,10000,SAMPLE,-8.0,,,
VI,08:18:36.139,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,08:18:36.142,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:18:36.143,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,08:18:36.147,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:36.148,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,08:18:36.152,,,,,,,,,,,,16384.00,,,,,,,,,
VI,08:18:36.153,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:36.157,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:36.158,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:36.162,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:36.163,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,08:18:36.167,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,08:18:36.168,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:18:36.172,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,08:18:36.173,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:36.177,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,08:18:36.178,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,
VI,08:18:36.182,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:36.183,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:36.190,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:36.191,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:36.195,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,08:18:36.196,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,08:18:36.200,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:18:36.201,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,08:18:36.205,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:36.207,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,08:18:36.211,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,
VI,08:18:36.212,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:36.216,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,
GPS,08:18:36.226,2,20170526,12:18:06,42.304225,-
83.710650,273.5,0.0,12,06,0xc300a000,1.9,1.9,2.7,WGS 84
```

VI,08:18:36.226,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:36.230,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:36.234,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:18:36.245,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

FLOW,08:18:36.245,0.0,0.0,0.000309,14.2,1,3,1,-0.000270,-0.007169,-0.000634,-0.000073,14.547419,97.305416,25.0,34.8,35.0,0.0008,0.5979,0.000000

VI,08:18:36.248,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:18:36.252,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,08:18:36.253,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:36.257,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,08:18:36.259,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:36.262,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:36.263,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:36.267,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:36.268,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:36.272,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:18:36.273,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:18:36.277,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:18:36.278,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,08:18:36.282,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

AMBII,08:18:36.248,-16.8,-33.1,,,,21.3,1031,0,0,0x0110,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,58.53

VI,08:18:36.283,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,08:18:36.287,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:36.289,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:36.293,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,

NDUV,08:18:36.294,3.4,-2.4,-2.4,1,43.1,1004,0x120a,0,3000,3000,500,500,-0.0011,-0.0002,-0.0018,0.0001

VI,08:18:36.294,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:36.298,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:36.299,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:18:36.303,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:18:36.304,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:18:36.308,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,08:18:36.309,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:36.313,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,08:18:36.314,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:18:36.325,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:36.333,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:36.340,,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:36.341,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

```
VI,08:18:36.341,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,08:18:36.345,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,08:18:36.346,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,
VI,08:18:36.350,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,08:18:36.351,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:36.355,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,08:18:36.356,,,,,,,,,,,16384.00,,,,,,,,,
VI,08:18:36.360,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:36.361,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:36.365,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:36.366,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:36.370,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,08:18:36.371,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,08:18:36.375,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,
VI,08:18:36.376,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,08:18:36.380,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:36.381,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,08:18:36.385,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,
VI,08:18:36.386,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:36.390,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:36.391,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:36.395,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:36.396,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,08:18:36.400,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,08:18:36.401,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,
VI,08:18:36.405,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,08:18:36.406,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:36.410,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,08:18:36.412,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,
VI,08:18:36.416,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:36.421,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:36.432,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:36.438,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:36.442,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,08:18:36.443,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,08:18:36.447,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,
Status,08:18:36.448,0,0,0,11001,0001410,53,43,ZERO,1,0,0,0,0,0,0
VI,08:18:36.449,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,08:18:36.452,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
```

```
VI,08:18:36.453,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,08:18:36.457,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,08:18:36.458,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:36.462,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:36.463,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:36.467,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:36.468,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,08:18:36.472,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,08:18:36.473,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:18:36.477,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,08:18:36.478,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:36.482,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,08:18:36.483,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:36.487,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:36.488,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:36.492,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:36.493,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:36.497,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,08:18:36.498,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,08:18:36.502,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:18:36.503,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,08:18:36.507,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:36.508,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,08:18:36.512,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,08:18:36.513,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:36.520,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:36.531,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:36.537,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,08:18:36.538,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,08:18:36.542,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:18:36.544,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,08:18:36.547,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:36.549,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,08:18:36.553,,,,,,,,,,,,16384.00,,,,,,,,,
VI,08:18:36.554,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:36.558,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:36.559,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:36.563,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:36.564,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
```

```
VI,08:18:36.568,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,08:18:36.569,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,
VI,08:18:36.573,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,08:18:36.574,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:36.578,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,08:18:36.579,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,
VI,08:18:36.583,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:36.584,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:36.588,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:36.589,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:36.593,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,08:18:36.594,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,08:18:36.598,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,
VI,08:18:36.599,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
HUMID,08:18:36.600,100,28.5
VI,08:18:36.603,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:36.604,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,08:18:36.608,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,
VI,08:18:36.609,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:36.613,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:36.614,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:36.619,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:36.630,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,08:18:36.637,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,08:18:36.639,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,
VI,08:18:36.643,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,08:18:36.644,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:36.648,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,08:18:36.649,,,,,,,,,,,,,,,12084.20,,,,,,,
VI,08:18:36.653,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:36.654,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:36.658,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:36.659,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:36.663,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,08:18:36.664,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,08:18:36.668,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,
VI,08:18:36.669,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,08:18:36.673,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:36.674,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
```

VI,08:18:36.678,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:36.679,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:36.683,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:36.684,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:36.688,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

AMBII,08:18:36.644,,,-0.002,-20,,21.3,1031,0,0,0x0110,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,58.53

VI,08:18:36.689,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:18:36.693,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:18:36.694,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:18:36.698,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,08:18:36.699,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:36.703,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,08:18:36.704,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:36.708,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:36.709,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:36.713,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:36.714,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:18:36.721,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:18:36.729,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:18:36.740,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,08:18:36.741,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:36.745,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,08:18:36.746,,,,,,,,,,,,16384.00,,,,,,,,,

VI,08:18:36.750,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:36.751,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:36.755,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:36.756,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:36.760,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:18:36.761,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:18:36.765,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:18:36.766,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,08:18:36.770,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:36.771,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,08:18:36.775,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,

VI,08:18:36.776,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:36.780,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:36.781,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:36.785,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:36.786,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:18:36.790,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

NDUV,08:18:36.790,3.1,-2.4,-2.4,1,43.1,1004,0x120a,0,3000,3000,500,500,-0.0009,-0.0015,-0.0016,-0.0011

VI,08:18:36.791,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

VI,08:18:36.795,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,08:18:36.796,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:36.800,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,08:18:36.801,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,

VI,08:18:36.805,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:36.806,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:36.810,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:36.811,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:36.815,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:18:36.817,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:18:36.828,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

VI,08:18:36.837,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

FLOW,08:18:36.837,0.0,0.0,-0.001851,14.2,1,3,1,-0.000428,-0.006907,-0.000988,-0.000096,14.637216,97.312168,25.0,34.7,35.0,0.0008,0.5979,0.000000

VI,08:18:36.840,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:36.841,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,08:18:36.845,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,

VI,08:18:36.846,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:36.850,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:36.851,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:36.855,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:36.856,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:18:36.860,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:18:36.861,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

VI,08:18:36.865,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,08:18:36.866,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:36.870,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,08:18:36.871,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:36.875,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:36.876,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:36.880,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:36.881,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:36.885,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:18:36.886,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:18:36.890,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

VI,08:18:36.891,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

```
VI,08:18:36.895,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:36.896,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,08:18:36.900,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:36.901,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:36.905,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:36.906,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:36.910,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,08:18:36.911,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,08:18:36.915,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:18:36.927,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,08:18:36.936,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:36.937,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
SCB,08:18:36.937,191,192,6.5,15, ,30,79,979,818,925,910,13.6,0.007,-5.000,0.007,0,0
VI,08:18:36.941,,,,,,,,,,,16384.00,,,,,,,,,
VI,08:18:36.943,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:36.947,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:36.948,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:36.952,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:36.953,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,08:18:36.957,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
AutoZero,08:18:36.958,0, ,0,Auto-Zero Disabled,60,0,1,0,1
VI,08:18:36.958,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:18:36.962,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,08:18:36.963,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:36.967,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,08:18:36.968,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,
VI,08:18:36.972,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:36.973,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:36.977,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:36.978,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:36.982,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,08:18:36.983,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,08:18:36.987,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:18:36.988,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,08:18:36.992,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:36.993,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,08:18:36.997,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,
VI,08:18:36.998,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:37.002,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,
```

VI,08:18:37.003,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:37.007,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:37.008,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:18:37.012,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:18:37.013,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:18:37.026,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,08:18:37.036,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:37.039,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,08:18:37.043,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:37.047,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:37.048,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:37.052,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:37.053,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:18:37.057,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:18:37.058,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:18:37.062,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,08:18:37.063,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:37.067,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,08:18:37.068,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:37.072,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:37.073,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

FID,08:18:36.536,FID,10000,10000,SAMPLE,-8.0,,,

FID,08:18:37.074,FID,10000,10000,SAMPLE,-7.0,195,1,FID lit and ready for use

VI,08:18:37.077,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:37.078,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:37.082,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:18:37.083,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:18:37.087,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

AMBII,08:18:37.044,,,,,0.00,21.3,1031,0,0,0x0110,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,58.53

VI,08:18:37.088,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,08:18:37.092,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:37.093,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,08:18:37.097,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:37.098,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:37.102,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:37.103,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:37.107,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:18:37.108,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:18:37.112,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:18:37.113,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,08:18:37.125,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:37.135,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,08:18:37.139,,,,,,,,,,,16384.00,,,,,,,,,

VI,08:18:37.140,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:37.144,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:37.145,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:37.149,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:37.150,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:18:37.154,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:18:37.155,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:18:37.159,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,08:18:37.160,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:37.164,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,08:18:37.165,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,

VI,08:18:37.169,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:37.170,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:37.174,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:37.175,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:37.179,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:18:37.180,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:18:37.184,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:18:37.187,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,08:18:37.190,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:37.191,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,08:18:37.195,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,

VI,08:18:37.196,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:37.200,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:37.201,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:37.205,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:37.206,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:18:37.210,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:18:37.211,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:18:37.215,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

GPS,08:18:37.224,2,20170526,12:18:07,42.304225,-
83.710650,273.5,0.0,12,06,0xc300a000,1.9,1.9,2.7,WGS 84

VI,08:18:37.225,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:37.235,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,08:18:37.240,,128,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:37.244,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:37.245,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:37.249,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:37.250,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:37.254,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:18:37.255,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,08:18:37.259,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:18:37.260,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,08:18:37.264,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:37.265,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,08:18:37.269,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:37.270,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:37.274,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:37.275,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:37.279,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:37.280,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:18:37.284,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,08:18:37.285,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:18:37.289,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

NDUV,08:18:37.290,3.3,-2.4,-2.4,1,43.1,1005,0x120a,0,3000,3000,500,500,-0.0011,-0.0006,-0.0018,-0.0002

VI,08:18:37.291,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:37.294,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,08:18:37.295,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:18:37.299,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:37.300,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:37.304,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:37.305,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:18:37.309,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,08:18:37.310,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:18:37.314,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,08:18:37.323,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:37.334,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,08:18:37.337,,,,,,,,,,,16384.00,,,,,,,,,

VI,08:18:37.340,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:37.341,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:37.341,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:37.345,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:37.346,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:37.350,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:18:37.351,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,08:18:37.355,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:18:37.356,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,08:18:37.360,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:37.361,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,08:18:37.365,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,

VI,08:18:37.366,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:37.370,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:37.371,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:37.375,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:37.376,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:18:37.380,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,08:18:37.381,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:18:37.385,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,08:18:37.386,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:37.390,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,08:18:37.391,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,

VI,08:18:37.395,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:37.396,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:37.400,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:37.401,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:37.405,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:18:37.406,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,08:18:37.410,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:18:37.411,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,08:18:37.415,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:37.422,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,08:18:37.433,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:37.437,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

FLOW,08:18:37.437,0.0,0.0,0.001007,14.2,1,3,1,-0.000072,-0.003657,-0.000076,-0.000028,14.547419,97.352707,25.0,34.8,34.9,0.0008,0.5979,0.000000

VI,08:18:37.440,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:37.441,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:37.445,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:37.446,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

Status,08:18:37.448,0,0,0,11001,0001410,53,43,ZERO,1,0,0,0,0,0,0

VI,08:18:37.450,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,08:18:37.451,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:18:37.455,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,08:18:37.456,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:37.460,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,08:18:37.461,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:37.465,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:37.466,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:37.470,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:37.471,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:37.475,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:18:37.476,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:18:37.480,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:18:37.481,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

AMBII,08:18:37.438,-16.8,-33.2,,,,21.3,1031,0,0,0x0110,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,58.53

VI,08:18:37.485,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:37.486,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,08:18:37.490,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:18:37.491,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:37.495,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:37.496,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:37.500,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:18:37.501,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:18:37.505,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:18:37.506,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,08:18:37.510,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:37.511,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,08:18:37.515,,,,,,,,,,,,16384.00,,,,,,,,,

VI,08:18:37.521,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:37.532,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:37.537,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:37.540,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:37.542,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:18:37.546,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:18:37.547,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

FID,08:18:37.548,FID,10000,10000,SAMPLE,-7.0,,,

VI,08:18:37.551,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,08:18:37.552,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:37.556,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,08:18:37.557,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,

VI,08:18:37.561,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:37.562,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:37.566,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:37.567,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

```
VI,08:18:37.571,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,08:18:37.572,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,08:18:37.576,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,
VI,08:18:37.577,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,08:18:37.581,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:37.582,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,08:18:37.586,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,
VI,08:18:37.587,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:37.591,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:37.592,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:37.596,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:37.597,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,08:18:37.601,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,08:18:37.602,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,
VI,08:18:37.606,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,08:18:37.607,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:37.611,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,08:18:37.612,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,
VI,08:18:37.616,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:37.620,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:37.631,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:37.638,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:37.642,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,08:18:37.643,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,08:18:37.647,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,
VI,08:18:37.648,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,08:18:37.652,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:37.653,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,08:18:37.657,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:37.658,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:37.662,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:37.663,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:37.667,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:37.668,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,08:18:37.672,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,08:18:37.673,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,
VI,08:18:37.677,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,08:18:37.678,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:37.682,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
```

VI,08:18:37.683,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:37.687,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:37.688,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:37.692,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:37.693,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:18:37.697,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:18:37.698,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:18:37.702,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,08:18:37.703,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:37.707,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,08:18:37.708,,,,,,,,,,,16384.00,,,,,,,,,

VI,08:18:37.712,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:37.713,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:37.719,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:37.730,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:37.737,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:18:37.738,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:18:37.742,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:18:37.743,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,08:18:37.747,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:37.748,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,08:18:37.752,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,

VI,08:18:37.753,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:37.757,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:37.758,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:37.762,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:37.763,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:18:37.767,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:18:37.768,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:18:37.772,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,08:18:37.773,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:37.777,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,08:18:37.778,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,

VI,08:18:37.782,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:37.783,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:37.787,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:37.788,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

NDUV,08:18:37.789,2.7,-2.4,-2.4,1,43.1,1005,0x120a,0,3000,3000,500,500,-0.0010,-0.0008,-0.0016,-0.0004

VI,08:18:37.792,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:18:37.793,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:18:37.797,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

VI,08:18:37.798,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,08:18:37.802,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:37.803,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,08:18:37.807,,,,,,,,,,,,,,12084.20,,,,,,

VI,08:18:37.808,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:37.812,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:37.813,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:37.818,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:37.829,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:18:37.836,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:18:37.838,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

VI,08:18:37.842,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,08:18:37.843,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:37.847,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,08:18:37.848,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:37.852,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:37.853,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:37.857,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:37.858,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:37.862,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:18:37.863,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:18:37.867,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

VI,08:18:37.868,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,08:18:37.872,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:37.873,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,08:18:37.877,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:18:37.878,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:37.882,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:37.883,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:37.887,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

AMBII,08:18:37.842,,,-0.002,-20,,21.3,1031,0,0,0x0110,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,58.53

VI,08:18:37.888,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:18:37.892,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

VI,08:18:37.893,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,08:18:37.897,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:37.898,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,08:18:37.902,,,,,,,,,,,16384.00,,,,,,,,,

```
VI,08:18:37.903,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:37.907,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:37.908,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:37.912,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:37.913,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,08:18:37.917,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,08:18:37.928,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:18:37.937,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,08:18:37.939,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
SCB,08:18:37.938,191,192,6.5,15, ,30,79,979,818,926,911,13.6,0.006,-5.000,0.007,0,0
VI,08:18:37.942,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,08:18:37.943,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,
VI,08:18:37.947,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:37.948,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,
HUMID,08:18:37.950,100,28.5
VI,08:18:37.952,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:37.953,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:37.957,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
AutoZero,08:18:37.958,0, ,0,Auto-Zero Disabled,60,0,1,0,1
VI,08:18:37.958,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,08:18:37.962,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:18:37.963,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,08:18:37.967,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:37.968,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,08:18:37.972,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,
VI,08:18:37.973,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:37.977,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:37.978,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:37.982,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:37.983,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,08:18:37.987,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,08:18:37.988,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:18:37.992,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,08:18:37.993,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:37.997,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,08:18:37.998,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,
VI,08:18:38.003,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:38.004,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:38.008,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
```

```
VI,08:18:38.009,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:38.013,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,08:18:38.014,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,08:18:38.027,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:18:38.037,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
FLOW,08:18:38.037,0.0,0.0,0.002839,14.2,1,3,1,0.000119,-
0.002516,0.000361,0.000010,14.547426,97.312172,25.0,34.8,35.0,0.0008,0.5979,0.000000
VI,08:18:38.040,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
FID,08:18:38.041,FID,10000,10000,SAMPLE,-6.0,,,
VI,08:18:38.041,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,08:18:38.045,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:38.046,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:38.050,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:38.051,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:38.055,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:38.056,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,08:18:38.060,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,08:18:38.061,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:18:38.065,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,08:18:38.066,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:38.070,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,08:18:38.071,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:38.075,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:38.076,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:38.080,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:38.081,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,08:18:38.085,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,08:18:38.086,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:18:38.090,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,08:18:38.091,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:38.095,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,08:18:38.096,,,,,,,,,,,16384.00,,,,,,,,,
VI,08:18:38.100,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:38.101,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:38.105,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:38.106,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:38.110,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,08:18:38.111,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,08:18:38.115,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:18:38.126,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
```

VI,08:18:38.136,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:38.137,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,08:18:38.141,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,

VI,08:18:38.142,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:38.146,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:38.147,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:38.151,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:38.152,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:18:38.156,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,08:18:38.157,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:18:38.161,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,08:18:38.162,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:38.166,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,08:18:38.167,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,

VI,08:18:38.171,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:38.172,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:38.176,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:38.177,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:38.181,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:18:38.182,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,08:18:38.186,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:18:38.188,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,08:18:38.192,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:38.193,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,08:18:38.200,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:38.201,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:38.205,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:38.206,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:38.210,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:18:38.211,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,08:18:38.215,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

GPS,08:18:38.226,2,20170526,12:18:08,42.304225,-
83.710650,273.5,0.0,12,06,0xc300a000,1.9,1.9,2.7,WGS 84

VI,08:18:38.227,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,08:18:38.231,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:38.236,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,08:18:38.244,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:38.245,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:38.249,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:38.250,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:38.254,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:38.255,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:18:38.259,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:18:38.260,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:18:38.264,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,08:18:38.265,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:38.269,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,08:18:38.270,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:38.274,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:38.275,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:38.279,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:38.280,,,,,,,,,,779.30,,,,,,,,,,,

VI,08:18:38.284,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,

VI,08:18:38.285,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

AMBII,08:18:38.245,,,,,0.00,21.3,1031,0,0,0x0110,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,58.53

VI,08:18:38.289,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

NDUV,08:18:38.290,3.4,-2.4,-2.4,1,43.1,1004,0x120a,0,3000,3000,500,500,-0.0011,0.0006,-0.0018,0.0010

VI,08:18:38.291,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:38.294,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,08:18:38.295,,,,,,,,,,,2.00,,,,,,,,,

VI,08:18:38.299,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:38.300,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:38.304,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:38.305,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:38.309,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,08:18:38.310,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,

VI,08:18:38.314,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,08:18:38.324,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,08:18:38.335,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:38.336,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,08:18:38.340,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,,,,,

VI,08:18:38.341,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:38.341,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:38.345,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:38.346,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:38.350,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:38.351,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,08:18:38.355,,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,

```
VI,08:18:38.356,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,
VI,08:18:38.360,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,
VI,08:18:38.361,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:38.365,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,
VI,08:18:38.366,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.78,
VI,08:18:38.370,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:38.371,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:38.375,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:38.376,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:38.380,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,
VI,08:18:38.381,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,
VI,08:18:38.385,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,
VI,08:18:38.386,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,
VI,08:18:38.390,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:38.391,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,
VI,08:18:38.395,,0,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:38.396,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:38.400,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:38.401,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:38.405,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:38.406,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,
VI,08:18:38.410,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,
VI,08:18:38.411,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,
VI,08:18:38.415,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,
VI,08:18:38.423,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:38.434,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,
VI,08:18:38.437,,,,,2.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:38.440,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:38.441,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:38.445,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:38.446,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,
Status,08:18:38.448,0,0,0,11001,0001410,53,43,ZERO,1,0,0,0,0,0,0
VI,08:18:38.450,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,
VI,08:18:38.451,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,
VI,08:18:38.455,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,
VI,08:18:38.456,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,
VI,08:18:38.460,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:38.461,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,
VI,08:18:38.465,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,
```

```
VI,08:18:38.466,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:38.470,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:38.471,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:38.475,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,
VI,08:18:38.476,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,
VI,08:18:38.480,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,
VI,08:18:38.481,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,
VI,08:18:38.485,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:38.486,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,
VI,08:18:38.490,,,,,,,,,,,,2.00,,,,,,,,,
VI,08:18:38.491,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:38.495,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:38.496,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:38.500,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:38.501,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,
VI,08:18:38.505,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,
VI,08:18:38.506,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,
VI,08:18:38.510,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,
VI,08:18:38.511,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:38.515,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,
VI,08:18:38.522,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,,,,,
VI,08:18:38.533,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:38.538,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:38.541,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:38.542,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:38.546,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,
VI,08:18:38.547,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,
VI,08:18:38.551,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,
VI,08:18:38.552,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,
VI,08:18:38.556,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:38.557,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,
VI,08:18:38.561,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.78,
VI,08:18:38.562,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:38.566,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:38.567,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:38.571,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:38.572,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,
VI,08:18:38.576,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,
VI,08:18:38.577,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,
```

VI,08:18:38.581,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,08:18:38.582,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:38.586,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,08:18:38.587,,,,-36.40,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:38.591,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:38.592,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:38.596,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:38.597,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:38.601,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,08:18:38.602,,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,

VI,08:18:38.606,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,08:18:38.607,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,08:18:38.611,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:38.612,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,08:18:38.616,,,,,2.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:38.621,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:38.632,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:38.640,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,

FLOW,08:18:38.640,0.0,0.0,0.001574,14.2,1,3,1,0.000174,0.000419,0.000361,0.000025,14.457628,97.332436,25.0,34.8,35.0,0.0008,0.5979,0.000000

VI,08:18:38.643,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:38.645,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,08:18:38.649,,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,

VI,08:18:38.650,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,08:18:38.655,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,08:18:38.657,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:38.661,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,08:18:38.662,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:38.666,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:38.667,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:38.671,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:38.672,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,08:18:38.676,,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,

VI,08:18:38.677,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,08:18:38.681,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

AMBII,08:18:38.642,-16.9,-33.4,,,,21.3,1031,0,0,0x0110,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,58.53

VI,08:18:38.682,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:38.686,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,08:18:38.687,,,,,,,,,,,,2.00,,,,,,,,,

VI,08:18:38.691,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:38.692,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:38.696,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:38.697,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:38.701,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,08:18:38.702,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,

VI,08:18:38.706,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,08:18:38.707,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,08:18:38.711,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:38.712,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,08:18:38.716,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,,,,,

VI,08:18:38.720,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:38.731,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:38.738,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:38.741,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:38.743,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,08:18:38.747,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,

VI,08:18:38.748,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,08:18:38.752,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,08:18:38.753,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:38.757,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,08:18:38.758,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.78,

VI,08:18:38.762,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:38.763,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:38.767,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:38.768,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:38.772,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,08:18:38.773,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,

VI,08:18:38.777,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,08:18:38.778,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,08:18:38.782,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:38.783,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,08:18:38.787,,,,,,,,,,,-36.40,,,,,,,,,,

VI,08:18:38.788,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,

NDUV,08:18:38.789,2.7,-2.4,-2.4,1,43.1,1004,0x120a,0,3000,3000,500,500,-0.0010,-0.0016,-0.0015,-0.0012

VI,08:18:38.792,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:38.793,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:38.797,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:38.798,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

```
VI,08:18:38.802,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,
VI,08:18:38.803,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,
VI,08:18:38.807,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,
VI,08:18:38.808,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:38.812,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,
VI,08:18:38.813,,,,,2.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:38.819,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:38.830,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:38.837,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:38.838,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:38.842,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,
VI,08:18:38.843,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,
VI,08:18:38.847,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,
VI,08:18:38.848,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,
VI,08:18:38.852,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:38.853,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,
VI,08:18:38.857,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,
VI,08:18:38.858,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:38.862,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:38.863,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:38.867,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,
VI,08:18:38.868,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,
VI,08:18:38.872,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,
VI,08:18:38.873,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,
VI,08:18:38.877,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:38.878,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,
VI,08:18:38.882,,,,,,,,,,,2.00,,,,,,,,,
VI,08:18:38.883,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:38.887,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:38.888,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:38.892,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:38.893,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,
VI,08:18:38.897,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,
VI,08:18:38.898,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,
VI,08:18:38.902,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,
VI,08:18:38.903,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:38.907,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,
VI,08:18:38.908,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,,,,,
VI,08:18:38.912,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,
```

VI,08:18:38.913,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:38.918,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:38.929,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:38.936,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

SCB,08:18:38.937,191,192,6.6,15, ,30,79,979,817,926,910,13.7,0.005,-5.000,0.007,0,0

VI,08:18:38.938,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,

VI,08:18:38.942,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,08:18:38.943,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,08:18:38.947,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:38.948,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,08:18:38.952,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.78,

VI,08:18:38.953,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:38.957,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

AutoZero,08:18:38.958,0, ,0,Auto-Zero Disabled,60,0,1,0,1

VI,08:18:38.958,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:38.962,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:38.963,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,08:18:38.967,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,

VI,08:18:38.968,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,08:18:38.972,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,08:18:38.973,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:38.977,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,08:18:38.978,,,,,,,,,,,,,,,1.48,,,,,,,

VI,08:18:38.982,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:38.983,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:38.987,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:38.988,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:38.992,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,08:18:38.993,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,

VI,08:18:38.997,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,08:18:38.998,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,08:18:39.002,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:39.003,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,08:18:39.007,,,,,2.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:39.008,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:39.012,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:39.013,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:39.017,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:39.028,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,08:18:39.036,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,

VI,08:18:39.037,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,

VI,08:18:39.041,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

FID,08:18:39.042,FID,10000,10000,SAMPLE,-4.0,,,

VI,08:18:39.042,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:39.046,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,08:18:39.047,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:39.051,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:39.052,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:39.056,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:39.057,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,08:18:39.061,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,

VI,08:18:39.062,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,

VI,08:18:39.066,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,08:18:39.067,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:39.071,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,08:18:39.072,,,,,,,,,,,2.00,,,,,,,,,,

VI,08:18:39.076,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:39.077,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:39.081,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:39.082,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:39.086,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

AMBII,08:18:39.043,,,-0.002,-20,,21.3,1031,0,0,0x0110,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,58.53

VI,08:18:39.087,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,

VI,08:18:39.091,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,

VI,08:18:39.092,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,08:18:39.096,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:39.097,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,08:18:39.101,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,,,,,

VI,08:18:39.102,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:39.106,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:39.107,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:39.111,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:39.112,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,08:18:39.127,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,

VI,08:18:39.137,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,

VI,08:18:39.140,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,08:18:39.141,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:39.145,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,08:18:39.146,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.78,

VI,08:18:39.150,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:39.151,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:39.155,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:39.156,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:39.160,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,08:18:39.161,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,

VI,08:18:39.165,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,08:18:39.166,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,08:18:39.170,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:39.171,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,08:18:39.175,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,,,,

VI,08:18:39.176,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:39.180,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:39.181,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:39.185,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:39.187,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,08:18:39.191,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,

VI,08:18:39.192,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,08:18:39.196,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,08:18:39.197,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:39.201,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,08:18:39.202,,,,,2.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:39.206,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:39.207,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:39.211,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:39.212,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:39.216,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

GPS,08:18:39.226,2,20170526,12:18:09,42.304225,-
83.710650,273.6,0.0,12,06,0xc300a000,1.9,1.9,2.7,WGS 84

VI,08:18:39.228,,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,

VI,08:18:39.232,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,08:18:39.237,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,08:18:39.244,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

FLOW,08:18:39.245,0.0,0.0,0.001574,14.2,1,3,1,0.000210,0.001678,0.000314,0.000022,14.63
7223,97.325684,25.0,34.8,35.0,0.0008,0.5979,0.000000

VI,08:18:39.246,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,08:18:39.250,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:39.251,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:39.255,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:39.256,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:39.260,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,08:18:39.261,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,

VI,08:18:39.265,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,08:18:39.267,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,

VI,08:18:39.271,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:39.272,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,

VI,08:18:39.276,,,,,,,,,,,582.00,,,,,,,,,

VI,08:18:39.277,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:39.281,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:39.282,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:39.286,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:39.287,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,

NDUV,08:18:39.288,3.5,-2.4,-2.4,1,43.1,1005,0x120a,0,3000,3000,500,500,-0.0010,0.0007,-0.0018,0.0011

VI,08:18:39.291,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,

VI,08:18:39.293,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,,

VI,08:18:39.296,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,

VI,08:18:39.298,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:39.302,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,

HUMID,08:18:39.303,100,28.5

VI,08:18:39.303,,,,,,,,,,,,,,,30.00,,,,,,

VI,08:18:39.307,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:39.308,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:39.312,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:39.313,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:39.325,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,

VI,08:18:39.336,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,

VI,08:18:39.339,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,,

VI,08:18:39.340,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,

VI,08:18:39.341,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:39.344,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:39.345,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,

VI,08:18:39.349,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,27.45,

VI,08:18:39.350,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:39.354,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:39.355,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:39.359,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:39.360,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,

VI,08:18:39.364,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,

```
VI,08:18:39.365,,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,,
VI,08:18:39.369,,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,
VI,08:18:39.370,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:39.374,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,
VI,08:18:39.377,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:39.381,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:39.382,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:39.386,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:39.387,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,
VI,08:18:39.391,,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,,
VI,08:18:39.392,,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,,
VI,08:18:39.396,,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,
VI,08:18:39.397,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:39.401,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,
VI,08:18:39.402,,,,,70.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:39.406,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:39.407,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:39.411,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:39.412,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:39.416,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,
VI,08:18:39.424,,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,,
VI,08:18:39.435,,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,,
VI,08:18:39.438,,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,
VI,08:18:39.442,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:39.443,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,
VI,08:18:39.447,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,,
Status,08:18:39.448,0,0,0,11001,0001410,53,43,ZERO,1,0,0,0,0,0,0
VI,08:18:39.449,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:39.452,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:39.453,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:39.458,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,
VI,08:18:39.459,,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,,
VI,08:18:39.463,,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,,
VI,08:18:39.464,,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,
VI,08:18:39.468,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:39.469,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,
VI,08:18:39.473,,,,,,,,,,,,582.00,,,,,,,,,
VI,08:18:39.474,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:39.478,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,,
```

VI,08:18:39.479,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:39.483,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:39.484,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,

VI,08:18:39.488,,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,

AMBII,08:18:39.442,,,,,0.00,21.3,1031,0,0,0x0110,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,58.53

VI,08:18:39.489,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,,

VI,08:18:39.493,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,

VI,08:18:39.494,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:39.498,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,

VI,08:18:39.499,,,,,,,,,,,,,,,30.00,,,,,,

VI,08:18:39.503,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:39.504,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:39.508,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:39.509,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:39.513,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,

VI,08:18:39.514,,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,

VI,08:18:39.523,,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,,

VI,08:18:39.534,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,

VI,08:18:39.538,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:39.539,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,

VI,08:18:39.543,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,27.45,

VI,08:18:39.544,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:39.548,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:39.549,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:39.553,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:39.554,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,

VI,08:18:39.558,,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,

VI,08:18:39.559,,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,,

VI,08:18:39.563,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,

VI,08:18:39.564,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:39.568,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,

VI,08:18:39.569,,4,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:39.573,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:39.574,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:39.578,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:39.579,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:39.583,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,

VI,08:18:39.584,,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,

VI,08:18:39.588,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,,

```
VI,08:18:39.589,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,
VI,08:18:39.593,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:39.594,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,
VI,08:18:39.598,,,,,70.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:39.599,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:39.603,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:39.604,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:39.608,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:39.609,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,
VI,08:18:39.613,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,
VI,08:18:39.614,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,
VI,08:18:39.625,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,
VI,08:18:39.633,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:39.639,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,
VI,08:18:39.640,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:39.644,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:39.645,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:39.649,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:39.650,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,
VI,08:18:39.654,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,
VI,08:18:39.655,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,
VI,08:18:39.659,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,
VI,08:18:39.660,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:39.664,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,
VI,08:18:39.665,,,,,,,,,,,582.00,,,,,,,,,
VI,08:18:39.669,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:39.670,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:39.674,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:39.675,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:39.679,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,
VI,08:18:39.680,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,
VI,08:18:39.684,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,
VI,08:18:39.685,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,
VI,08:18:39.689,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:39.690,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,
VI,08:18:39.694,,,,,,,,,,,,,,,,30.00,,,,,,
VI,08:18:39.695,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:39.699,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:39.700,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,
```

VI,08:18:39.704,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:39.705,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,

VI,08:18:39.709,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,

VI,08:18:39.710,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,

VI,08:18:39.714,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,

VI,08:18:39.721,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:39.732,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,

VI,08:18:39.737,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,27.45,

VI,08:18:39.740,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:39.742,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:39.746,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:39.747,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:39.751,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,

VI,08:18:39.752,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,

VI,08:18:39.756,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,

VI,08:18:39.757,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,

VI,08:18:39.761,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:39.762,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,

VI,08:18:39.766,,,,86.00,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:39.767,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:39.771,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:39.772,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:39.776,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:39.777,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,

VI,08:18:39.781,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,

VI,08:18:39.782,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,

VI,08:18:39.786,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,

VI,08:18:39.787,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

NDUV,08:18:39.788,2.8,-2.4,-2.4,1,43.1,1005,0x120a,0,3000,3000,500,500,-0.0010,-0.0009,-0.0016,-0.0005

VI,08:18:39.791,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,

VI,08:18:39.792,,,,,70.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:39.796,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:39.797,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:39.801,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:39.802,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:39.806,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,

VI,08:18:39.807,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,

VI,08:18:39.811,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,

VI,08:18:39.812,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,

VI,08:18:39.816,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:39.820,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,

VI,08:18:39.831,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:39.838,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,

FLOW,08:18:39.838,0.0,0.0,0.001574,14.2,1,3,1,0.000155,0.000839,0.000361,0.000013,14.63
7223,97.325684,25.0,34.8,35.0,0.0008,0.5979,0.000000

VI,08:18:39.841,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,

FID,08:18:39.537,FID,10000,10000,SAMPLE,-4.0,,,

FID,08:18:39.842,FID,10000,10000,SAMPLE,-4.0,195,1,FID lit and ready for use

VI,08:18:39.843,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:39.847,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,

VI,08:18:39.848,,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,

VI,08:18:39.852,,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,

VI,08:18:39.853,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,

VI,08:18:39.857,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:39.858,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,

VI,08:18:39.862,,,,,,,,,,,,582.00,,,,,,,,,

VI,08:18:39.863,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:39.867,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:39.868,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:39.872,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:39.873,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,

VI,08:18:39.877,,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,

VI,08:18:39.878,,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,

VI,08:18:39.882,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,

AMBII,08:18:39.840,-16.9,-33.4,,,,21.3,1031,0,0,0x0110,Not In List,Not In List,Not In
List,Not In List,Not In List,Not In List,58.53

VI,08:18:39.883,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:39.887,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,

VI,08:18:39.888,,,,,,,,,,,,,,,30.00,,,,,,

VI,08:18:39.892,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:39.893,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:39.897,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:39.898,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:39.902,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,

VI,08:18:39.903,,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,

VI,08:18:39.907,,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,

VI,08:18:39.908,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,

VI,08:18:39.912,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:39.913,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,

```
VI,08:18:39.919,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,27.45,
VI,08:18:39.930,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:39.937,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,
SCB,08:18:39.937,191,192,6.5,15, ,30,79,979,817,926,911,13.6,0.007,-5.000,0.008,0,0
VI,08:18:39.938,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:39.942,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:39.943,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,
VI,08:18:39.947,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,,
VI,08:18:39.948,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,,
VI,08:18:39.952,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,
VI,08:18:39.953,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:39.957,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,
AutoZero,08:18:39.958,0, ,0,Auto-Zero Disabled,60,0,1,0,1
VI,08:18:39.958,,,,,,,,,,,86.00,,,,,,,,,,
VI,08:18:39.962,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:39.963,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:39.967,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:39.968,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:39.972,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,
VI,08:18:39.973,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,,
VI,08:18:39.977,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,,
VI,08:18:39.978,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,
VI,08:18:39.982,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:39.983,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,
VI,08:18:39.987,,,,,70.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:39.988,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:39.992,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:39.993,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:39.997,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:39.998,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,
VI,08:18:40.002,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,,
VI,08:18:40.003,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,,
VI,08:18:40.007,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,
VI,08:18:40.008,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:40.012,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,
VI,08:18:40.013,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:40.018,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:40.029,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:40.037,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,
```

```
VI,08:18:40.038,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,
VI,08:18:40.042,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,
VI,08:18:40.043,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,
VI,08:18:40.047,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,
VI,08:18:40.048,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:40.052,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,
VI,08:18:40.053,,,,,,,,,,,582.00,,,,,,,,,
VI,08:18:40.057,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:40.058,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:40.062,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:40.063,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:40.067,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,
VI,08:18:40.068,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,
VI,08:18:40.072,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,
VI,08:18:40.073,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,
VI,08:18:40.077,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:40.078,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,
VI,08:18:40.082,,,,,,,,,,,,,,,30.00,,,,,,
VI,08:18:40.083,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:40.087,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:40.088,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:40.092,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:40.093,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,
VI,08:18:40.097,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,
VI,08:18:40.098,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,
VI,08:18:40.102,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,
VI,08:18:40.103,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:40.107,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,
VI,08:18:40.108,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,27.45,
VI,08:18:40.112,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:40.113,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:40.117,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:40.128,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:40.136,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,
VI,08:18:40.138,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,
VI,08:18:40.142,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,
VI,08:18:40.143,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,
VI,08:18:40.147,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:40.148,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,
```

VI,08:18:40.152,,,,,,,,,,,,,,429.26,,,,,,,

VI,08:18:40.153,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:40.157,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:40.158,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:40.162,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:40.163,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,

VI,08:18:40.167,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,,

VI,08:18:40.168,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,,

VI,08:18:40.172,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,

VI,08:18:40.173,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:40.177,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,

VI,08:18:40.178,,,,,70.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:40.182,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:40.183,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:40.190,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:40.191,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:40.195,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,

VI,08:18:40.196,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,,

VI,08:18:40.200,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,,

VI,08:18:40.201,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,

VI,08:18:40.205,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:40.206,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,

VI,08:18:40.210,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:40.211,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:40.215,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,

GPS,08:18:40.227,2,20170526,12:18:10,42.304225,-
83.710650,273.7,0.0,12,06,0xc300a000,1.9,1.9,2.7,WGS 84

VI,08:18:40.228,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:40.238,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,

VI,08:18:40.239,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,,

VI,08:18:40.243,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,,

VI,08:18:40.244,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,

VI,08:18:40.248,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:40.249,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,

VI,08:18:40.253,,,,,,,,,,,582.00,,,,,,,,,

VI,08:18:40.254,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:40.258,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:40.259,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:40.263,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:40.264,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,

VI,08:18:40.268,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,

VI,08:18:40.269,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,

VI,08:18:40.273,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,

VI,08:18:40.274,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:40.278,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,

VI,08:18:40.279,,,,,,,,,,,,,,,30.00,,,,,,

VI,08:18:40.283,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:40.284,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:40.288,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,

AMBII,08:18:40.245,,,-0.002,-20,,21.3,1031,0,0,0x0110,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,58.53

NDUV,08:18:40.289,3.6,-2.4,-2.4,1,43.1,1005,0x120a,0,3000,3000,500,500,-0.0010,0.0002,-0.0018,0.0006

VI,08:18:40.290,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:40.294,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,

VI,08:18:40.295,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,

VI,08:18:40.299,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,

VI,08:18:40.300,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,08:18:40.304,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:40.305,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,08:18:40.309,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,53.33,

VI,08:18:40.310,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:40.314,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:40.326,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:40.336,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:40.337,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:40.341,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

VI,08:18:40.341,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:40.342,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,

VI,08:18:40.346,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,08:18:40.347,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:40.351,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,08:18:40.352,,,,,,,,,,,,,,,,,96.00,,,,,

VI,08:18:40.356,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:40.357,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:40.361,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:40.362,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:40.366,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:40.367,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

VI,08:18:40.371,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,

VI,08:18:40.372,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,08:18:40.376,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:40.377,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,08:18:40.381,,,,,136.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:40.382,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:40.386,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:40.387,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:40.391,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:40.392,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:40.396,,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

VI,08:18:40.397,,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,

VI,08:18:40.401,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,08:18:40.402,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:40.406,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,08:18:40.407,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:40.411,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:40.412,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:40.416,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:40.425,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:40.436,,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

VI,08:18:40.438,,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,

FLOW,08:18:40.438,0.0,0.0,0.004103,14.2,1,3,1,0.000155,-
0.001258,0.000361,0.000001,14.412726,97.312172,25.0,34.8,35.0,0.0008,0.5979,0.000000

VI,08:18:40.441,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,08:18:40.442,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:40.446,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,08:18:40.447,,,,,,,,,,,,-24440.00,,,,,,,,,

Status,08:18:40.448,0,0,0,11001,0004410,53,43,ZERO,1,0,0,0,0,0,0

VI,08:18:40.452,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:40.453,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:40.457,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:40.458,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:40.462,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:40.463,,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

VI,08:18:40.467,,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,

VI,08:18:40.468,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,08:18:40.472,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:40.473,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,08:18:40.477,,,,,,,,,,,,,,,,,96.00,,,,,,

VI,08:18:40.478,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,

```
VI,08:18:40.482,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:40.483,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:40.487,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:40.488,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:40.492,,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,,
VI,08:18:40.493,,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,,
VI,08:18:40.497,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,08:18:40.498,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:40.502,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,08:18:40.503,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,53.33,
VI,08:18:40.507,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:40.508,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:40.512,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:40.513,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:40.524,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:40.535,,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,,
FID,08:18:40.536,FID,10000,10000,SAMPLE,-6.0,,,
VI,08:18:40.538,,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,,
VI,08:18:40.539,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,08:18:40.543,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:40.544,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,08:18:40.550,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:40.551,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:40.555,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:40.556,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:40.560,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:40.561,,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,,
VI,08:18:40.565,,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,,
VI,08:18:40.566,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,08:18:40.570,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:40.571,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,08:18:40.575,,,,,136.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:40.576,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:40.580,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:40.581,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:40.585,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:40.586,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:40.590,,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,,
VI,08:18:40.591,,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,,
```

VI,08:18:40.595,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,08:18:40.596,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:40.600,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,08:18:40.601,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:40.605,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:40.606,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:40.610,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:40.611,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,

VI,08:18:40.615,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

VI,08:18:40.623,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,

VI,08:18:40.634,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,08:18:40.638,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:40.641,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,08:18:40.642,,,,,,,,,,,,-24440.00,,,,,,,,,

VI,08:18:40.646,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:40.647,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:40.651,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,

HUMID,08:18:40.652,100,28.5

VI,08:18:40.652,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:40.656,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,

VI,08:18:40.657,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

VI,08:18:40.661,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,

VI,08:18:40.662,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,08:18:40.666,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:40.667,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,08:18:40.671,,,,,,,,,,,,,,,96.00,,,,,,

VI,08:18:40.672,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:40.676,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:40.677,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:40.681,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:40.682,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,

VI,08:18:40.686,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

AMBII,08:18:40.643,,,,,0.00,21.3,1031,0,0,0x0110,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,58.53

VI,08:18:40.687,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,

VI,08:18:40.691,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,08:18:40.692,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:40.696,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,08:18:40.697,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,53.33,

VI,08:18:40.701,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:40.702,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:40.706,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:40.707,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:40.711,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:40.712,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

VI,08:18:40.716,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,,

VI,08:18:40.722,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,08:18:40.733,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:40.738,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,08:18:40.741,,65,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:40.742,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:40.746,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:40.747,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:40.751,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:40.752,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:40.756,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

VI,08:18:40.757,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,,

VI,08:18:40.761,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,08:18:40.762,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:40.766,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,08:18:40.767,,,,,136.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:40.771,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:40.772,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:40.776,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:40.777,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:40.781,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:40.782,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

VI,08:18:40.786,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,,

VI,08:18:40.787,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

NDUV,08:18:40.788,2.2,-2.4,-2.4,1,43.1,1005,0x120a,0,3000,3000,500,500,-0.0012,-0.0007,-0.0017,-0.0004

VI,08:18:40.791,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:40.792,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,08:18:40.796,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:40.797,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:40.801,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:40.802,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:40.806,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:40.807,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

VI,08:18:40.811,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,,

```
VI,08:18:40.812,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,08:18:40.816,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:40.821,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,08:18:40.832,,,,,,,,,,,-24440.00,,,,,,,,,
VI,08:18:40.838,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:40.841,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:40.842,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:40.846,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:40.847,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:40.851,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,
VI,08:18:40.852,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,
VI,08:18:40.856,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,08:18:40.857,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:40.861,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,08:18:40.862,,,,,,,,,,,,,,,,96.00,,,,,,
VI,08:18:40.866,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:40.867,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:40.871,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:40.872,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:40.876,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:40.877,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,
VI,08:18:40.881,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,
VI,08:18:40.882,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,08:18:40.886,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:40.887,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,08:18:40.891,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,53.33,
VI,08:18:40.892,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:40.896,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:40.897,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:40.901,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:40.902,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:40.906,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,
VI,08:18:40.907,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,
VI,08:18:40.912,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,08:18:40.913,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:40.917,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,08:18:40.920,,,,204.80,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:40.931,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:40.940,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,
```

SCB,08:18:40.941,191,192,6.6,15, ,30,79,979,814,925,909,13.9,0.006,-5.000,0.007,0,0

VI,08:18:40.943,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:40.944,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:40.948,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:40.949,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

VI,08:18:40.952,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,

VI,08:18:40.953,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,08:18:40.957,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

AutoZero,08:18:40.958,0, ,0,Auto-Zero Disabled,60,0,1,0,1

VI,08:18:40.958,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,08:18:40.962,,,,,136.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:40.963,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:40.967,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:40.968,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:40.972,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:40.973,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:40.977,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

VI,08:18:40.978,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,

VI,08:18:40.982,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,08:18:40.983,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:40.987,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,08:18:40.988,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:40.992,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:40.993,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:40.997,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:40.998,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:41.002,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

VI,08:18:41.003,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,

VI,08:18:41.007,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,08:18:41.008,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:41.012,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,08:18:41.013,,,,,,,,,,,,-24440.00,,,,,,,,,

VI,08:18:41.019,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:41.030,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,

FID,08:18:41.030,FID,10000,10000,SAMPLE,-5.0,,,

VI,08:18:41.037,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,

FLOW,08:18:41.038,0.0,0.0,0.004103,14.2,1,3,1,0.000192,-
0.000419,0.000220,0.000022,14.457628,97.305412,25.0,34.8,34.9,0.0008,0.5979,0.000000

VI,08:18:41.039,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:41.042,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:41.044,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

VI,08:18:41.048,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,

VI,08:18:41.049,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,08:18:41.053,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:41.054,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,08:18:41.058,,,,,,,,,,,,,,,96.00,,,,,,

VI,08:18:41.059,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:41.063,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:41.064,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:41.068,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:41.069,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:41.073,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

VI,08:18:41.074,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,

VI,08:18:41.078,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,08:18:41.079,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:41.083,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

AMBII,08:18:41.039,-16.9,-33.4,,,,21.3,1031,0,0,0x0110,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,58.53

VI,08:18:41.084,,,,,,,,,,,,,,,,,,,53.33,

VI,08:18:41.088,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:41.089,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:41.093,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:41.094,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:41.098,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:41.099,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

VI,08:18:41.103,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,

VI,08:18:41.104,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,08:18:41.108,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:41.109,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,08:18:41.113,,,,,,,,,,,204.80,,,,,,,,,,

VI,08:18:41.114,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:41.121,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:41.129,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:41.139,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:41.140,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:41.144,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

VI,08:18:41.145,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,

VI,08:18:41.149,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,08:18:41.150,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:41.154,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,08:18:41.155,,,,,136.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:41.159,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:41.160,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:41.164,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:41.165,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:41.169,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:41.170,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

VI,08:18:41.174,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,

VI,08:18:41.175,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,08:18:41.179,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:41.180,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,08:18:41.184,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:41.187,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:41.190,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:41.191,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:41.195,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:41.196,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

VI,08:18:41.200,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,

VI,08:18:41.201,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,08:18:41.205,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:41.206,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,08:18:41.210,,,,,,,,,,,,-24440.00,,,,,,,,,

VI,08:18:41.211,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:41.215,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,,

GPS,08:18:41.217,2,20170526,12:18:11,42.304225,-
83.710650,273.9,0.0,12,06,0xc300a000,1.9,1.9,2.7,WGS 84

VI,08:18:41.218,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:41.228,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:41.239,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:41.242,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

VI,08:18:41.244,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,

VI,08:18:41.248,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,08:18:41.249,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:41.253,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,08:18:41.255,,,,,,,,,,,,,,,,96.00,,,,,,

VI,08:18:41.259,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:41.260,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:41.264,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:41.265,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:41.269,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:41.271,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

VI,08:18:41.274,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,

VI,08:18:41.276,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,08:18:41.280,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:41.281,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,08:18:41.285,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,53.33,

VI,08:18:41.286,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:41.290,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

NDUV,08:18:41.291,3.4,-2.4,-2.4,1,43.1,1005,0x120a,0,3000,3000,500,500,-0.0010,-0.0004,-0.0017,0.0000

VI,08:18:41.292,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:41.295,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:41.296,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:41.300,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

VI,08:18:41.301,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,

VI,08:18:41.305,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,08:18:41.306,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:41.310,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,08:18:41.311,,,,,,,,,,,,,,30310.81,,,,,,,

VI,08:18:41.315,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:41.327,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:41.336,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:41.338,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:41.342,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:41.342,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:41.343,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

VI,08:18:41.347,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,

VI,08:18:41.348,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,08:18:41.352,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:41.353,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,08:18:41.357,,,,,136.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:41.358,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:41.362,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:41.363,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:41.367,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:41.368,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:41.372,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

VI,08:18:41.373,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,

VI,08:18:41.377,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,08:18:41.378,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:41.382,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,08:18:41.383,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:41.387,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:41.388,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:41.392,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:41.393,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,

VI,08:18:41.397,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

VI,08:18:41.398,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,

VI,08:18:41.402,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,08:18:41.403,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:41.407,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,08:18:41.408,,,,,,,,,,,,-24440.00,,,,,,,,,

VI,08:18:41.412,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:41.413,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:41.426,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:41.436,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:41.439,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,

VI,08:18:41.440,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

VI,08:18:41.444,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,

VI,08:18:41.445,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,08:18:41.449,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

Status,08:18:41.450,0,0,0,11001,0004410,53,43,ZERO,1,0,0,0,0,0,0

VI,08:18:41.451,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,08:18:41.454,,,,,,,,,,,,,,,96.00,,,,,,

VI,08:18:41.455,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:41.459,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:41.460,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:41.464,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:41.465,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,

VI,08:18:41.469,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

VI,08:18:41.470,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,

VI,08:18:41.474,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,08:18:41.475,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:41.479,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,08:18:41.480,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,53.33,

VI,08:18:41.484,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:41.485,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:41.489,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,

AMBII,08:18:41.444,,,-0.002,-20,,21.3,1032,0,0,0x0110,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,58.53

```
VI,08:18:41.490,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:41.494,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:41.495,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,
VI,08:18:41.499,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,
VI,08:18:41.500,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,08:18:41.504,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:41.505,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,08:18:41.509,,,,,,,,,,,,,,,,96.00,,,,,
VI,08:18:41.510,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:41.514,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:41.525,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:41.536,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:41.539,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:41.542,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,
VI,08:18:41.543,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,
VI,08:18:41.547,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,08:18:41.548,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:41.552,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,08:18:41.554,,,,,136.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:41.558,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:41.559,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:41.563,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:41.564,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:41.568,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:41.569,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,08:18:41.573,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:18:41.574,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:18:41.578,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:41.580,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:18:41.583,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:41.585,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:41.589,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:41.590,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:41.594,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:41.595,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,08:18:41.599,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:18:41.600,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:18:41.604,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:41.606,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
```

VI,08:18:41.609,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,

VI,08:18:41.611,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:41.615,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:41.624,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:41.635,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:41.637,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

FLOW,08:18:41.640,0.0,0.0,0.004525,14.7,1,3,1,0.000174,0.000000,0.000031,0.000046,14.45
7621,97.305416,25.0,34.8,35.0,0.0008,0.5979,0.000000

VI,08:18:41.641,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:18:41.643,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:41.647,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:41.648,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:41.652,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:41.653,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,

VI,08:18:41.657,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:41.658,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:41.662,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:41.663,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:41.667,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:41.668,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:18:41.672,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:41.673,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:41.677,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:41.678,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:41.682,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,

VI,08:18:41.683,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:41.687,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:41.688,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:41.692,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:41.693,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:41.697,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:18:41.698,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:41.702,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:41.703,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:41.707,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:41.710,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:41.714,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:41.723,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:41.734,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:41.736,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:41.740,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:18:41.741,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,

VI,08:18:41.745,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:41.746,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:41.750,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:41.751,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:41.755,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:41.756,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:41.760,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:41.761,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:41.765,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:41.766,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:18:41.770,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,

VI,08:18:41.771,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:41.775,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:41.776,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:41.780,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:41.781,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:41.785,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:41.786,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:41.790,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

NDUV,08:18:41.790,2.0,-2.4,-2.4,1,43.1,1005,0x120a,0,3000,3000,500,500,-0.0011,-0.0011,-0.0015,-0.0008

VI,08:18:41.791,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:18:41.795,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,

VI,08:18:41.796,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:41.800,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:41.801,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:41.805,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,

VI,08:18:41.806,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:41.810,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:41.811,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:41.815,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:41.822,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:41.833,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:18:41.838,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,

VI,08:18:41.841,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:41.842,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:41.846,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:41.847,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,

VI,08:18:41.851,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:41.852,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:41.856,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:41.857,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:41.861,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:41.862,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,08:18:41.866,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:41.867,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:41.871,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:41.872,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:41.876,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,

VI,08:18:41.877,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:41.881,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:41.882,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

AMBII,08:18:41.838,,,,,0.00,21.3,1032,0,0,0x0110,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,58.53

VI,08:18:41.886,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:41.887,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:41.891,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,08:18:41.892,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:41.896,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:41.897,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:41.901,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:41.902,,0,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:41.906,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:41.907,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:41.911,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:41.912,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:41.916,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:41.921,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,08:18:41.932,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:41.938,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

SCB,08:18:41.938,191,192,6.6,15, ,30,79,979,817,926,910,13.6,0.005,-5.000,0.006,0,0

VI,08:18:41.941,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:41.942,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:41.946,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:41.947,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:41.951,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:41.952,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:41.956,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:41.957,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:41.961,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:18:41.962,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:41.966,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:41.967,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:41.971,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:41.972,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:41.976,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:41.977,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:41.981,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:41.982,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:41.986,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:18:41.987,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:41.991,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:41.992,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:41.996,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:41.997,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,

VI,08:18:42.001,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:42.002,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

HUMID,08:18:42.003,100,28.5

VI,08:18:42.006,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:42.008,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:42.012,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:42.013,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:18:42.020,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:42.031,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:42.037,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:42.038,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,

VI,08:18:42.042,,,,,,,,,,,,,,,,30.00,,,,,,

VI,08:18:42.043,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:42.047,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:42.048,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:42.052,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:42.053,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,

VI,08:18:42.057,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,

VI,08:18:42.058,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,,

VI,08:18:42.062,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,

VI,08:18:42.063,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:42.067,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,

```
VI,08:18:42.068,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,27.45,
VI,08:18:42.072,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:42.073,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:42.077,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:42.078,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:42.082,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,
VI,08:18:42.083,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,
VI,08:18:42.087,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,,
VI,08:18:42.088,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,
VI,08:18:42.092,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:42.093,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,
VI,08:18:42.097,,,,86.00,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:42.098,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:42.102,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:42.103,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:42.107,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:42.108,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,
VI,08:18:42.112,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,
VI,08:18:42.113,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,,
VI,08:18:42.119,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,
VI,08:18:42.130,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:42.137,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,
VI,08:18:42.138,,,,,70.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:42.142,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:42.143,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:42.147,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:42.148,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:42.152,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,
VI,08:18:42.153,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,
VI,08:18:42.157,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,,
VI,08:18:42.158,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,
VI,08:18:42.162,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:42.163,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,
VI,08:18:42.167,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:42.168,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:42.172,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:42.173,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:42.177,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,
VI,08:18:42.178,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,
```

VI,08:18:42.182,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,

VI,08:18:42.183,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,

VI,08:18:42.188,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:42.191,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,

VI,08:18:42.195,,,,,,,,,,,582.00,,,,,,,,,

VI,08:18:42.196,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:42.200,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:42.202,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:42.205,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:42.207,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,

VI,08:18:42.211,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,

VI,08:18:42.212,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,

VI,08:18:42.217,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,

GPS,08:18:42.229,2,20170526,12:18:12,42.304225,-
83.710650,274.1,0.0,12,06,0xc300a000,1.9,1.9,2.7,WGS 84

VI,08:18:42.230,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:42.240,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,

FLOW,08:18:42.240,0.9,0.9,0.004103,14.2,1,3,1,0.000174,-
0.001258,0.000078,0.000043,14.412726,97.332439,25.0,34.8,34.9,0.8592,0.5979,0.000000

VI,08:18:42.242,,,,,,,,,,,,,,,30.00,,,,,,

VI,08:18:42.245,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:42.247,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:42.251,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:42.252,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:42.257,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,

VI,08:18:42.258,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,

VI,08:18:42.262,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,

VI,08:18:42.263,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,

VI,08:18:42.267,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:42.268,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,

VI,08:18:42.272,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,27.45,

VI,08:18:42.273,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:42.277,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:42.278,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,

AMBII,08:18:42.242,-16.9,-33.3,,,,21.3,1032,0,0,0x0110,Not In List,Not In List,Not In
List,Not In List,Not In List,Not In List,58.53

VI,08:18:42.282,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:42.284,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,

VI,08:18:42.287,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,

NDUV,08:18:42.288,3.5,-2.4,-2.4,1,43.1,1005,0x120a,0,3000,3000,500,500,-0.0009,0.0001,-
0.0017,0.0005

```
VI,08:18:42.289,,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,,
VI,08:18:42.293,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,
VI,08:18:42.294,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:42.298,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,
VI,08:18:42.299,,,,,,,,,,,86.00,,,,,,,,,,,
VI,08:18:42.303,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:42.304,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:42.308,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:42.309,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:42.313,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,
VI,08:18:42.314,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,,
VI,08:18:42.320,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,,
VI,08:18:42.328,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,
VI,08:18:42.339,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:42.342,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,
VI,08:18:42.342,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:42.345,,,,,70.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:42.346,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:42.350,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:42.351,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:42.355,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:42.356,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,
VI,08:18:42.360,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,,
VI,08:18:42.361,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,,
VI,08:18:42.365,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,
VI,08:18:42.366,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:42.371,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,
VI,08:18:42.372,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:42.376,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:42.377,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:42.381,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:42.382,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,
VI,08:18:42.386,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,,
VI,08:18:42.387,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,,
VI,08:18:42.391,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,
VI,08:18:42.392,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:42.396,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,
VI,08:18:42.397,,,,,,,,,,,582.00,,,,,,,,,
VI,08:18:42.401,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
```

```
VI,08:18:42.402,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:42.406,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:42.407,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:42.411,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,
VI,08:18:42.412,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,
VI,08:18:42.416,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,,
VI,08:18:42.427,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,
VI,08:18:42.438,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:42.439,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,
VI,08:18:42.443,,,,,,,,,,,,,,,,30.00,,,,,,
VI,08:18:42.444,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:42.448,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,
Status,08:18:42.449,0,0,0,11001,0004410,53,43,ZERO,1,0,0,0,0,0,0
VI,08:18:42.450,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:42.453,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:42.454,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,
VI,08:18:42.458,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,
VI,08:18:42.459,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,,
VI,08:18:42.463,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,
VI,08:18:42.464,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:42.468,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,
VI,08:18:42.469,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,27.45,
VI,08:18:42.473,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:42.474,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:42.478,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:42.479,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:42.483,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,
VI,08:18:42.484,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,
VI,08:18:42.488,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,,
VI,08:18:42.489,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,
VI,08:18:42.493,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:42.494,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,
VI,08:18:42.498,,,,,,,,,,,,,,,429.26,,,,,,,
VI,08:18:42.499,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:42.503,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:42.504,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:42.508,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:42.509,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,
VI,08:18:42.513,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,
```

```
VI,08:18:42.514,,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,,
VI,08:18:42.529,,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,
FID,08:18:42.048,FID,10000,10000,SAMPLE,-4.0,,,
FID,08:18:42.529,FID,10000,10000,SAMPLE,-4.0,195,1,FID lit and ready for use
VI,08:18:42.537,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:42.540,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,
VI,08:18:42.541,,,,,70.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:42.545,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:42.546,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:42.550,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:42.551,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:42.555,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,
VI,08:18:42.556,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,,
VI,08:18:42.560,,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,,
VI,08:18:42.561,,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,
VI,08:18:42.565,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:42.566,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,
VI,08:18:42.570,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:42.571,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:42.575,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:42.576,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:42.580,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,
VI,08:18:42.581,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,,
VI,08:18:42.585,,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,,
VI,08:18:42.586,,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,
VI,08:18:42.590,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:42.591,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,
VI,08:18:42.595,,,,,,,,,,,,582.00,,,,,,,,,
VI,08:18:42.596,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:42.600,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:42.601,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:42.605,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:42.606,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,
VI,08:18:42.610,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,,
VI,08:18:42.611,,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,,
VI,08:18:42.615,,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,
VI,08:18:42.625,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:42.636,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,
VI,08:18:42.637,,,,,,,,,,,,,,,,30.00,,,,,,
```

VI,08:18:42.641,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:42.642,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:42.646,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:42.647,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:42.651,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,

VI,08:18:42.652,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,

VI,08:18:42.656,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,,

VI,08:18:42.657,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,

VI,08:18:42.661,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:42.662,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,

VI,08:18:42.666,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,27.45,

VI,08:18:42.667,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:42.671,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:42.672,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:42.676,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:42.677,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,

VI,08:18:42.681,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,

VI,08:18:42.682,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,,

VI,08:18:42.686,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,

VI,08:18:42.687,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

AMBII,08:18:42.646,,,-0.002,-20,,21.3,1032,0,0,0x0110,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,58.53

VI,08:18:42.691,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,

VI,08:18:42.692,,,,,,,,,,,,,,,,,,30.00,,,,,

VI,08:18:42.696,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:42.697,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:42.701,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:42.702,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:42.706,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,

VI,08:18:42.707,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,

VI,08:18:42.711,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,,

VI,08:18:42.712,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,

VI,08:18:42.716,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:42.724,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,

VI,08:18:42.735,,,,,70.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:42.739,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:42.742,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:42.744,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:42.748,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:42.749,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,

VI,08:18:42.753,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,

VI,08:18:42.754,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,

VI,08:18:42.758,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,

VI,08:18:42.759,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:42.763,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,

VI,08:18:42.764,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:42.768,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:42.769,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:42.773,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:42.774,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,

VI,08:18:42.778,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,

VI,08:18:42.779,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,

VI,08:18:42.783,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,

VI,08:18:42.784,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:42.788,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,

NDUV,08:18:42.788,3.1,-2.4,-2.4,1,43.1,1005,0x120a,0,3000,3000,500,500,-0.0010,-0.0009,-0.0017,-0.0005

VI,08:18:42.789,,,,,,,,,,,582.00,,,,,,,,,

VI,08:18:42.793,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:42.794,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:42.798,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:42.799,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:42.803,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,

VI,08:18:42.804,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,

VI,08:18:42.808,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,

VI,08:18:42.809,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,

VI,08:18:42.813,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:42.814,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,

VI,08:18:42.826,,,,,,,,,,,,,,,,30.00,,,,,,

VI,08:18:42.834,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:42.839,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,

FLOW,08:18:42.839,0.0,0.0,0.002839,14.7,1,3,1,0.000155,-0.002936,0.000173,0.000025,14.412726,97.325684,25.0,34.8,35.0,0.0008,0.5979,0.000000

VI,08:18:42.841,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:42.844,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:42.846,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,

VI,08:18:42.850,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,

VI,08:18:42.851,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,

VI,08:18:42.855,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,

VI,08:18:42.856,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

```
VI,08:18:42.860,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,
VI,08:18:42.861,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,27.45,
VI,08:18:42.865,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:42.866,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:42.870,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:42.871,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:42.875,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,
VI,08:18:42.876,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,,
VI,08:18:42.880,,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,,
VI,08:18:42.881,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,
VI,08:18:42.885,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:42.886,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,
VI,08:18:42.892,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:42.893,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:42.897,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:42.898,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:42.902,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,
VI,08:18:42.903,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,,
VI,08:18:42.907,,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,,
VI,08:18:42.908,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,
VI,08:18:42.912,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:42.913,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,
VI,08:18:42.922,,,,,70.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:42.933,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:42.936,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,
SCB,08:18:42.937,191,192,6.5,15, ,30,79,979,818,927,911,13.4,0.006,-5.000,0.007,0,0
VI,08:18:42.938,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:42.942,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:42.943,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,
VI,08:18:42.947,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,,
VI,08:18:42.948,,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,,
VI,08:18:42.952,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,
VI,08:18:42.953,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:42.957,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,
AutoZero,08:18:42.958,0, ,0,Auto-Zero Disabled,60,0,1,0,1
VI,08:18:42.958,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,
VI,08:18:42.962,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:42.963,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:42.967,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,
```

```
VI,08:18:42.968,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,
VI,08:18:42.972,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,
VI,08:18:42.973,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,
VI,08:18:42.977,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,
VI,08:18:42.978,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:42.982,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,
VI,08:18:42.983,,,,,,,,,,,582.00,,,,,,,,,
VI,08:18:42.987,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:42.988,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:42.992,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:42.993,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:42.997,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,
VI,08:18:42.998,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,
VI,08:18:43.002,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,
VI,08:18:43.003,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,
VI,08:18:43.007,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:43.008,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,
VI,08:18:43.012,,,,,,,,,,,,,,,30.00,,,,,,
VI,08:18:43.013,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:43.021,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:43.032,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,
FID,08:18:43.037,FID,10000,10000,SAMPLE,-4.0,,,
VI,08:18:43.038,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:43.039,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,
VI,08:18:43.043,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,
VI,08:18:43.044,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,
VI,08:18:43.048,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,
VI,08:18:43.049,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:43.053,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,
VI,08:18:43.054,,,,,,,,,,,,,,,,,,,27.45,
VI,08:18:43.058,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:43.059,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:43.063,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:43.064,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:43.068,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,
VI,08:18:43.069,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,
VI,08:18:43.073,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,
VI,08:18:43.074,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,
VI,08:18:43.078,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
```

VI,08:18:43.079,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,

VI,08:18:43.083,,4,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:43.084,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:43.088,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,

AMBII,08:18:43.043,,,,,0.00,21.3,1032,0,0,0x0110,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,58.53

VI,08:18:43.089,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:43.093,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:43.094,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,

VI,08:18:43.098,,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,

VI,08:18:43.099,,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,

VI,08:18:43.103,,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,

VI,08:18:43.104,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:43.108,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,

VI,08:18:43.109,,,,,70.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:43.113,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:43.114,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:43.123,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:43.131,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:43.139,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,

VI,08:18:43.140,,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,

VI,08:18:43.144,,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,

VI,08:18:43.145,,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,

VI,08:18:43.149,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:43.150,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,

VI,08:18:43.154,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:43.155,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:43.159,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:43.160,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:43.164,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,

VI,08:18:43.165,,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,

VI,08:18:43.169,,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,

VI,08:18:43.170,,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,

VI,08:18:43.174,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:43.175,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,

VI,08:18:43.179,,,,,,,,,,,,582.00,,,,,,,,,

VI,08:18:43.180,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:43.184,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:43.186,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:43.189,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:43.190,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,

VI,08:18:43.194,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,

VI,08:18:43.195,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,

VI,08:18:43.199,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,

VI,08:18:43.201,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:43.204,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,

VI,08:18:43.205,,,,,,,,,,,,,,,30.00,,,,,,

VI,08:18:43.209,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:43.210,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:43.214,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:43.219,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,

GPS,08:18:43.220,2,20170526,12:18:13,42.304225,-
83.710650,274.3,0.0,12,06,0xc300a000,1.9,1.9,2.7,WGS 84

VI,08:18:43.230,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,

VI,08:18:43.239,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,

VI,08:18:43.242,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,

VI,08:18:43.244,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,

VI,08:18:43.248,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:43.249,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,

VI,08:18:43.253,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,27.45,

VI,08:18:43.254,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:43.258,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:43.259,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:43.263,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:43.264,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,

VI,08:18:43.270,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,

VI,08:18:43.271,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,

VI,08:18:43.275,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,

VI,08:18:43.276,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:43.280,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,

VI,08:18:43.281,,,,86.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:43.285,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:43.286,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:43.290,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,

NDUV,08:18:43.291,3.5,-2.4,-2.4,1,43.1,1005,0x120a,0,3000,3000,500,500,-0.0009,-
0.0005,-0.0016,-0.0001

VI,08:18:43.292,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:43.295,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,

VI,08:18:43.296,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,

VI,08:18:43.300,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,

VI,08:18:43.301,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,

VI,08:18:43.305,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:43.306,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,

VI,08:18:43.310,,,,,70.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:43.311,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:43.315,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:43.318,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:43.329,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:43.337,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,

VI,08:18:43.341,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,

VI,08:18:43.342,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:43.342,,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,

VI,08:18:43.346,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,

VI,08:18:43.347,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:43.351,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,

VI,08:18:43.352,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:43.356,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,

HUMID,08:18:43.356,100,28.5

VI,08:18:43.357,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:43.361,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:43.362,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,

VI,08:18:43.366,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,

VI,08:18:43.367,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,

VI,08:18:43.371,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,

VI,08:18:43.372,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:43.376,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,

VI,08:18:43.377,,,,,,,,,,,582.00,,,,,,,,,

VI,08:18:43.381,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:43.382,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:43.386,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:43.387,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:43.391,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,

VI,08:18:43.392,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,

VI,08:18:43.396,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,

VI,08:18:43.397,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,

VI,08:18:43.401,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:43.402,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,

VI,08:18:43.406,,,,,,,,,,,,,,,,30.00,,,,,,

VI,08:18:43.407,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:43.411,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:43.412,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:43.416,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:43.428,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,

VI,08:18:43.437,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,

VI,08:18:43.438,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,,

VI,08:18:43.442,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,

FLOW,08:18:43.442,0.0,0.0,0.003260,14.2,1,3,1,0.000174,-0.003355,0.000549,0.000013,14.592321,97.325680,25.0,34.8,34.9,0.0008,0.5979,0.000000

VI,08:18:43.443,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:43.447,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,

Status,08:18:43.448,0,0,0,11001,0004410,53,43,ZERO,1,0,0,0,0,0,0

VI,08:18:43.449,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,27.45,

VI,08:18:43.452,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:43.454,,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:43.458,,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:43.459,,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:43.463,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,

VI,08:18:43.464,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,

VI,08:18:43.468,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,,

VI,08:18:43.469,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,

VI,08:18:43.473,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:43.474,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,

VI,08:18:43.478,,,,,,,,,,,86.00,,,,,,,,,,

VI,08:18:43.479,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:43.483,,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,

AMBII,08:18:43.439,-16.9,-33.4,,,,21.3,1032,0,0,0x0110,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,58.53

VI,08:18:43.485,,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:43.488,,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:43.489,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,

VI,08:18:43.493,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,

VI,08:18:43.494,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,,

VI,08:18:43.498,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,

VI,08:18:43.499,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:43.503,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,

VI,08:18:43.504,,,,,70.00,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:43.508,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:43.509,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:43.513,,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,

```
VI,08:18:43.514,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:43.519,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,
VI,08:18:43.527,,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,
VI,08:18:43.538,,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,
FID,08:18:43.540,FID,10000,10000,SAMPLE,-3.0,,,
VI,08:18:43.540,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,
VI,08:18:43.544,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:43.545,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,
VI,08:18:43.549,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:43.550,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:43.554,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:43.555,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:43.559,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,
VI,08:18:43.560,,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,
VI,08:18:43.564,,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,
VI,08:18:43.565,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,
VI,08:18:43.569,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:43.570,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,
VI,08:18:43.574,,,,,,,,,,,,582.00,,,,,,,,,
VI,08:18:43.575,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:43.579,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:43.580,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:43.584,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:43.585,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,
VI,08:18:43.589,,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,
VI,08:18:43.590,,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,
VI,08:18:43.594,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,
VI,08:18:43.595,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:43.599,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,
VI,08:18:43.600,,,,,,,,,,,,,,,30.00,,,,,,
VI,08:18:43.604,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:43.605,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:43.609,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:43.610,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:43.614,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,
VI,08:18:43.626,,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,
VI,08:18:43.636,,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,
VI,08:18:43.637,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,
VI,08:18:43.641,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
```

```
VI,08:18:43.642,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,
VI,08:18:43.646,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,27.45,
VI,08:18:43.647,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:43.651,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:43.652,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:43.656,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:43.657,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,
VI,08:18:43.661,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,
VI,08:18:43.662,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,,
VI,08:18:43.666,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,
VI,08:18:43.667,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:43.671,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,
VI,08:18:43.672,,,,,,,,,,,,,,429.26,,,,,,,
VI,08:18:43.676,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:43.677,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:43.681,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:43.682,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:43.686,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,
VI,08:18:43.687,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,
VI,08:18:43.691,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,,
VI,08:18:43.692,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,
VI,08:18:43.696,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:43.697,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,
VI,08:18:43.701,,,,,70.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:43.702,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:43.706,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:43.707,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:43.711,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:43.712,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,
VI,08:18:43.716,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,
VI,08:18:43.725,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,,
VI,08:18:43.736,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,
VI,08:18:43.738,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:43.741,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,
VI,08:18:43.743,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:43.747,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:43.748,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:43.752,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:43.753,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,
```

VI,08:18:43.757,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,

VI,08:18:43.758,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,

VI,08:18:43.762,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,

VI,08:18:43.763,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:43.767,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,

VI,08:18:43.768,,,,,,,,,,,582.00,,,,,,,,,

VI,08:18:43.772,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:43.773,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:43.777,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:43.778,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:43.782,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,

VI,08:18:43.783,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,

VI,08:18:43.787,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,

VI,08:18:43.788,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,

NDUV,08:18:43.788,3.3,-2.4,-2.4,1,43.1,1004,0x120a,0,3000,3000,500,500,-0.0010,0.0000,-0.0017,0.0002

VI,08:18:43.792,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:43.793,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,

VI,08:18:43.797,,,,,,,,,,,,,,,30.00,,,,,,

VI,08:18:43.798,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:43.802,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:43.803,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:43.807,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:43.808,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,

VI,08:18:43.812,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,

VI,08:18:43.813,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,

VI,08:18:43.824,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,

VI,08:18:43.835,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:43.838,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,

VI,08:18:43.839,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,27.45,

VI,08:18:43.843,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:43.844,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:43.848,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:43.849,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:43.853,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,

VI,08:18:43.854,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,

VI,08:18:43.858,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,

VI,08:18:43.859,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,

VI,08:18:43.863,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:43.864,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,

VI,08:18:43.868,,,,,,,,,,,,,,,,,30.00,,,,,

VI,08:18:43.869,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:43.873,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:43.874,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:43.878,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:43.879,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,

VI,08:18:43.883,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,

VI,08:18:43.884,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,,

VI,08:18:43.888,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,

AMBII,08:18:43.845,,,-0.002,-20,,21.3,1032,0,0,0x0110,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,58.53

VI,08:18:43.889,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:43.893,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,

VI,08:18:43.894,,,,,70.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:43.898,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:43.899,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:43.903,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:43.904,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:43.908,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,

VI,08:18:43.909,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,

VI,08:18:43.913,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,,

VI,08:18:43.914,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,

VI,08:18:43.926,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:43.934,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,

VI,08:18:43.940,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,,

SCB,08:18:43.940,191,192,6.6,15, ,30,79,979,819,927,911,13.4,0.005,-5.000,0.006,0,0

VI,08:18:43.942,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:43.945,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:43.946,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:43.950,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,

VI,08:18:43.951,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,

VI,08:18:43.955,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,,

VI,08:18:43.956,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,

VI,08:18:43.960,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:43.961,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,

VI,08:18:43.965,,,,,,,,,,,582.00,,,,,,,,,

VI,08:18:43.966,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:43.970,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:43.971,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:43.975,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:43.976,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,

VI,08:18:43.980,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,

VI,08:18:43.981,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,

VI,08:18:43.985,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,

VI,08:18:43.986,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:43.990,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,

VI,08:18:43.991,,,,,,,,,,,,,,,30.00,,,,,,

VI,08:18:43.995,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:43.996,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:44.000,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:44.001,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:44.005,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,

VI,08:18:44.006,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,

VI,08:18:44.010,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,

VI,08:18:44.011,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,

VI,08:18:44.015,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:44.022,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,

VI,08:18:44.033,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,27.45,

VI,08:18:44.037,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,

FLOW,08:18:44.037,0.0,0.0,0.001574,13.7,1,3,1,0.000174,-
0.000419,0.000737,0.000019,14.412726,97.372982,25.0,34.8,35.0,0.0008,0.5979,0.000000

VI,08:18:44.041,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:44.042,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:44.046,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:44.047,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,

VI,08:18:44.051,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,

VI,08:18:44.052,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,

VI,08:18:44.056,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,

VI,08:18:44.057,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:44.061,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,

FID,08:18:44.061,FID,10000,10000,SAMPLE,-3.0,,,

VI,08:18:44.064,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:44.068,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:44.069,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:44.073,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:44.074,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,

VI,08:18:44.078,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,

VI,08:18:44.079,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,

VI,08:18:44.083,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,

VI,08:18:44.084,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

```
VI,08:18:44.088,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,
VI,08:18:44.089,,,,,70.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:44.093,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:44.094,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:44.098,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:44.099,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:44.103,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,
VI,08:18:44.104,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,,
VI,08:18:44.108,,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,,
VI,08:18:44.109,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,
VI,08:18:44.113,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:44.114,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,
VI,08:18:44.124,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:44.132,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:44.139,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:44.141,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:44.145,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,
VI,08:18:44.146,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,,
VI,08:18:44.150,,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,,
VI,08:18:44.151,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,
VI,08:18:44.155,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:44.156,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,
VI,08:18:44.160,,,,,,,,,,,,582.00,,,,,,,,,
VI,08:18:44.161,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:44.165,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:44.166,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:44.170,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:44.171,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,
VI,08:18:44.175,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,,
VI,08:18:44.176,,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,,
VI,08:18:44.180,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,
VI,08:18:44.181,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:44.185,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,
VI,08:18:44.187,,,,,,,,,,,,,,,,30.00,,,,,,
VI,08:18:44.190,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:44.191,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:44.195,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:44.196,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:44.200,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,
```

VI,08:18:44.202,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,

VI,08:18:44.205,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,

VI,08:18:44.206,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,

VI,08:18:44.210,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:44.211,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,

VI,08:18:44.215,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,27.45,

GPS,08:18:44.220,2,20170526,12:18:14,42.304225,-83.710648,274.4,0.0,12,06,0xc300a000,1.9,1.9,2.7,WGS 84

VI,08:18:44.221,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:44.231,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:44.241,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:44.245,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:44.246,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,

VI,08:18:44.250,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,

VI,08:18:44.251,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,

VI,08:18:44.255,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,

VI,08:18:44.256,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:44.260,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,

VI,08:18:44.261,,4,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:44.265,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:44.266,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:44.270,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:44.271,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:44.275,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,

VI,08:18:44.276,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,

VI,08:18:44.280,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,

VI,08:18:44.281,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,

VI,08:18:44.285,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:44.286,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,

VI,08:18:44.290,,,,,70.00,,,,,,,,,,,,,,,,

NDUV,08:18:44.291,2.9,-2.4,-2.4,1,43.1,1004,0x120a,0,3000,3000,500,500,-0.0009,-0.0004,-0.0015,-0.0001

AMBII,08:18:44.246,,,,,0.00,21.3,1032,0,0,0x0110,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,58.53

VI,08:18:44.292,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:44.296,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:44.297,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:44.301,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:44.302,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,

VI,08:18:44.306,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,

VI,08:18:44.307,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,

```
VI,08:18:44.311,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,
VI,08:18:44.312,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:44.316,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,
VI,08:18:44.319,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:44.330,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:44.339,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:44.342,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:44.342,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:44.343,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,
VI,08:18:44.347,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,
VI,08:18:44.348,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,,
VI,08:18:44.352,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,
VI,08:18:44.353,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:44.357,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,
VI,08:18:44.358,,,,,,,,,,,582.00,,,,,,,,,
VI,08:18:44.362,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:44.363,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:44.367,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:44.368,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:44.372,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,
VI,08:18:44.373,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,
VI,08:18:44.377,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,,
VI,08:18:44.378,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,
VI,08:18:44.382,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:44.383,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,
VI,08:18:44.387,,,,,,,,,,,,,,,,30.00,,,,,,
VI,08:18:44.388,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:44.392,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:44.393,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:44.397,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:44.398,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,
VI,08:18:44.402,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,
VI,08:18:44.403,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,,
VI,08:18:44.407,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,
VI,08:18:44.408,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:44.412,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,
VI,08:18:44.413,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,27.45,
VI,08:18:44.418,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:44.429,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,
```

VI,08:18:44.436,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:44.438,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:44.442,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,

VI,08:18:44.443,,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,

VI,08:18:44.447,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,,

Status,08:18:44.448,0,0,0,11001,0004410,53,43,ZERO,1,0,0,0,0,0,0

VI,08:18:44.449,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,

VI,08:18:44.452,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:44.453,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,

VI,08:18:44.457,,,,86.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:44.458,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:44.462,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:44.463,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:44.467,,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:44.468,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,

VI,08:18:44.472,,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,

VI,08:18:44.473,,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,,

VI,08:18:44.477,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,

VI,08:18:44.478,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:44.482,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,

VI,08:18:44.483,,,,,70.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:44.487,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:44.488,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:44.492,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:44.493,,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:44.497,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,

VI,08:18:44.498,,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,

VI,08:18:44.502,,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,,

VI,08:18:44.503,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,

VI,08:18:44.507,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:44.508,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,

VI,08:18:44.512,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:44.513,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:44.517,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:44.528,,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:44.537,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,

FLOW,08:18:44.537,0.0,0.0,0.002417,14.2,1,3,1,0.000119,0.001258,0.000596,0.000025,14.63
7223,97.332436,25.0,34.8,34.9,0.0008,0.5979,0.000000

VI,08:18:44.539,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,

VI,08:18:44.542,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,,

```
VI,08:18:44.543,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,
VI,08:18:44.547,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:44.548,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,
VI,08:18:44.552,,,,,,,,,,,582.00,,,,,,,,,
VI,08:18:44.553,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:44.557,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:44.558,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:44.562,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:44.563,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,
VI,08:18:44.567,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,
VI,08:18:44.568,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,
VI,08:18:44.572,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,
VI,08:18:44.573,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:44.577,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,
VI,08:18:44.578,,,,,,,,,,,,,,,30.00,,,,,,
VI,08:18:44.582,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:44.583,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:44.587,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:44.588,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:44.592,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,
VI,08:18:44.593,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,
VI,08:18:44.597,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,
VI,08:18:44.598,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,
VI,08:18:44.602,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:44.603,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,
VI,08:18:44.607,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,27.45,
VI,08:18:44.608,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:44.612,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:44.613,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:44.617,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:44.627,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,
VI,08:18:44.637,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,
VI,08:18:44.638,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,
VI,08:18:44.642,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,
VI,08:18:44.643,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:44.647,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,
VI,08:18:44.648,,,,,,,,,,,86.00,,,,,,,,,,
VI,08:18:44.652,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:44.653,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,
```

VI,08:18:44.657,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:44.658,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:44.662,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,

VI,08:18:44.663,,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,

VI,08:18:44.667,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,,

VI,08:18:44.668,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,

VI,08:18:44.672,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:44.673,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,

VI,08:18:44.677,,,,,70.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:44.678,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:44.682,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:44.683,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,

AMBII,08:18:44.639,-16.8,-33.2,,,,21.3,1032,0,0,0x0110,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,58.53

VI,08:18:44.687,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:44.688,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,

VI,08:18:44.692,,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,

VI,08:18:44.693,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,,

VI,08:18:44.697,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,

VI,08:18:44.698,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:44.702,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,

VI,08:18:44.703,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:44.707,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,

HUMID,08:18:44.707,100,28.5

VI,08:18:44.708,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:44.712,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:44.713,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,

VI,08:18:44.726,,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,

VI,08:18:44.736,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,,

VI,08:18:44.739,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,

VI,08:18:44.742,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:44.745,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,

VI,08:18:44.747,,,,,,,,,,,582.00,,,,,,,,,

VI,08:18:44.751,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:44.752,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:44.756,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:44.757,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:44.761,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,

VI,08:18:44.762,,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,

VI,08:18:44.766,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,,

VI,08:18:44.768,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,

VI,08:18:44.771,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:44.773,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,

VI,08:18:44.777,,,,,,,,,,,,,,,30.00,,,,,,

VI,08:18:44.778,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:44.782,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:44.783,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:44.787,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:44.788,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,

NDUV,08:18:44.789,3.0,-2.4,-2.4,1,43.1,1005,0x120a,0,3000,3000,500,500,-0.0010,0.0009,-0.0017,0.0013

VI,08:18:44.792,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,

VI,08:18:44.793,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,

VI,08:18:44.797,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,

VI,08:18:44.798,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:44.802,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,

VI,08:18:44.803,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,27.45,

VI,08:18:44.807,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:44.808,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:44.812,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:44.813,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:44.825,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,

VI,08:18:44.836,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,

VI,08:18:44.839,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,

VI,08:18:44.840,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,

VI,08:18:44.844,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:44.845,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,

VI,08:18:44.849,,,,,,,,,,,,,,,429.26,,,,,,

VI,08:18:44.850,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:44.854,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:44.855,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:44.859,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:44.860,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,

VI,08:18:44.864,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,

VI,08:18:44.865,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,

VI,08:18:44.869,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,

VI,08:18:44.870,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:44.874,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,

VI,08:18:44.875,,,,,70.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:44.879,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:44.880,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:44.884,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:44.885,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:44.889,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,

VI,08:18:44.890,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,,

VI,08:18:44.894,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,,

VI,08:18:44.895,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,

VI,08:18:44.899,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:44.900,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,

VI,08:18:44.904,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:44.905,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:44.909,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:44.910,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:44.914,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,

VI,08:18:44.924,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,,

VI,08:18:44.935,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,,

VI,08:18:44.936,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,

SCB,08:18:44.937,191,193,6.6,14, ,30,79,979,819,927,912,13.4,0.005,-5.000,0.006,0,0

VI,08:18:44.941,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:44.942,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,

VI,08:18:44.946,,,,,,,,,,,582.00,,,,,,,,,

VI,08:18:44.947,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:44.951,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:44.952,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:44.956,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,

AutoZero,08:18:44.957,0, ,0,Auto-Zero Disabled,60,0,1,0,1

VI,08:18:44.957,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,

VI,08:18:44.961,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,,

VI,08:18:44.962,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,,

VI,08:18:44.966,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,

VI,08:18:44.967,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:44.971,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,

VI,08:18:44.972,,,,,,,,,,,,,,,,30.00,,,,,,

VI,08:18:44.976,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:44.977,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:44.981,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:44.982,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:44.985,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,

VI,08:18:44.986,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,,

VI,08:18:44.990,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,,

VI,08:18:44.991,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,

VI,08:18:44.995,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:44.996,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,

VI,08:18:45.000,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,27.45,

VI,08:18:45.001,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:45.005,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:45.006,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:45.010,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:45.011,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,

VI,08:18:45.015,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,

VI,08:18:45.023,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,,

VI,08:18:45.034,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,

VI,08:18:45.037,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:45.041,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,

VI,08:18:45.042,,,,,,,,,,,,,,,,,30.00,,,,,

FLOW,08:18:45.043,0.0,0.0,0.002417,14.2,1,3,1,0.000155,0.000419,0.000502,0.000025,14.45
7628,97.372978,25.0,34.8,35.0,0.0008,0.5979,0.000000

VI,08:18:45.046,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:45.047,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:45.051,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:45.052,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:45.056,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,

VI,08:18:45.057,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,

VI,08:18:45.061,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,,

VI,08:18:45.062,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,

VI,08:18:45.066,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:45.067,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,

VI,08:18:45.071,,,,,70.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:45.072,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:45.076,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:45.077,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:45.081,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:45.082,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,

VI,08:18:45.086,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,

VI,08:18:45.087,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,,

AMBII,08:18:45.046,,,-0.002,-20,,21.3,1032,0,0,0x0110,Not In List,Not In List,Not In
List,Not In List,Not In List,Not In List,58.53

VI,08:18:45.091,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,

VI,08:18:45.092,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

```
VI,08:18:45.096,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,
VI,08:18:45.097,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:45.101,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:45.102,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:45.106,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:45.107,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,
VI,08:18:45.111,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,,
VI,08:18:45.112,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,,
VI,08:18:45.116,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,
VI,08:18:45.122,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:45.133,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,
VI,08:18:45.139,,,,,,,,,,,,582.00,,,,,,,,,
VI,08:18:45.142,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:45.143,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:45.147,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:45.148,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:45.152,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,
VI,08:18:45.153,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,,
VI,08:18:45.157,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,,
VI,08:18:45.158,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,
VI,08:18:45.162,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:45.163,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,
VI,08:18:45.167,,,,,,,,,,,,,,,,30.00,,,,,,
VI,08:18:45.168,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:45.172,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:45.173,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:45.177,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:45.178,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,
VI,08:18:45.182,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,,
VI,08:18:45.183,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,,
VI,08:18:45.190,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,
VI,08:18:45.191,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:45.195,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,
VI,08:18:45.196,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,27.45,
VI,08:18:45.200,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:45.201,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:45.205,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:45.206,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:45.210,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,
```

VI,08:18:45.211,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,

VI,08:18:45.216,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,

VI,08:18:45.217,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

GPS,08:18:45.221,2,20170526,12:18:15,42.304225,-
83.710650,274.6,0.0,12,06,0xc300a000,1.9,1.9,2.7,WGS 84

VI,08:18:45.225,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:45.233,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:45.246,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:45.247,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:45.251,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:45.252,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:45.256,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:45.257,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,08:18:45.261,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,

VI,08:18:45.262,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:45.266,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:45.267,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:45.271,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:45.272,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:45.276,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:45.277,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:45.282,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:45.283,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:45.287,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,08:18:45.288,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,

NDUV,08:18:45.290,3.4,-2.4,-2.4,1,43.1,1005,0x120a,0,3000,3000,500,500,-0.0008,-
0.0014,-0.0016,-0.0010

VI,08:18:45.292,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:45.293,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:45.297,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:45.298,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:45.302,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

FID,08:18:45.037,FID,10000,10000,SAMPLE,-3.0,,,

FID,08:18:45.302,FID,10000,10000,SAMPLE,-3.0,195,1,FID lit and ready for use

VI,08:18:45.303,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:45.307,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:45.308,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:45.312,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,08:18:45.313,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,

VI,08:18:45.317,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

```
VI,08:18:45.320,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:45.331,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:18:45.339,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,
VI,08:18:45.342,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:45.343,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:45.344,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:45.348,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:45.349,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:45.353,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:45.354,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,08:18:45.358,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:18:45.359,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:18:45.363,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:45.364,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:18:45.368,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,
VI,08:18:45.369,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:45.373,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:45.374,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:45.378,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:45.379,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:45.383,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,08:18:45.384,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:18:45.388,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:18:45.389,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:45.393,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:18:45.394,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,
VI,08:18:45.398,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:45.399,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:45.403,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:45.404,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:45.408,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:45.409,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,08:18:45.413,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:18:45.414,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:18:45.422,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:45.430,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:18:45.439,,0,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:45.441,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:45.445,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
```

VI,08:18:45.446,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

Status,08:18:45.448,0,0,0,11001,0004410,53,43,ZERO,1,0,0,0,0,0,0

VI,08:18:45.450,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:45.451,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:45.455,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:18:45.456,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:45.460,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:45.461,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:45.465,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:45.466,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:45.470,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:45.471,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:45.475,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:45.476,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:45.480,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:45.481,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:18:45.485,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:45.486,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:45.490,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

AMBII,08:18:45.445,,,,,0.00,21.3,1032,0,0,0x0110,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,58.53

VI,08:18:45.491,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:45.495,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:45.496,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:45.500,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:45.501,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:45.505,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:45.506,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:18:45.510,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:45.511,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:45.515,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:45.518,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:45.529,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,

VI,08:18:45.537,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:45.540,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:45.541,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:45.545,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:45.546,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:45.550,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:18:45.551,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

```
VI,08:18:45.555,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:18:45.556,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:45.560,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:18:45.561,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,
VI,08:18:45.565,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:45.566,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:45.570,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:45.571,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:45.575,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:45.576,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,08:18:45.580,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:18:45.581,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:18:45.585,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:45.586,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:18:45.590,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,
VI,08:18:45.591,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:45.595,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:45.596,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:45.600,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:45.601,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:45.605,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,08:18:45.606,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:18:45.610,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:18:45.611,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:45.615,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:18:45.617,,,,3.20,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:45.628,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:45.637,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:45.640,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:45.642,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
FLOW,08:18:45.643,0.0,0.0,0.001152,14.2,1,3,1,0.000155,-
0.001258,0.000643,0.000034,14.457628,97.359463,25.0,34.8,35.0,0.0008,0.5979,0.000000
VI,08:18:45.646,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:45.647,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,08:18:45.651,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:18:45.652,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:18:45.656,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:45.657,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:18:45.661,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:45.662,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
```

```
VI,08:18:45.666,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:45.667,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:45.671,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:45.672,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:45.676,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,08:18:45.677,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:18:45.681,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:18:45.682,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:45.686,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:18:45.687,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:45.691,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:45.692,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:45.696,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:45.697,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:45.701,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,08:18:45.702,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:18:45.706,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:18:45.707,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:45.711,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:18:45.712,,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,
VI,08:18:45.727,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:45.737,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:45.741,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:45.742,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:45.746,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:45.747,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,08:18:45.751,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:18:45.752,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:18:45.756,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:45.757,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:18:45.761,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,
VI,08:18:45.762,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:45.766,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:45.767,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:45.771,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:45.772,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:45.776,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,08:18:45.777,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:18:45.781,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
```

VI,08:18:45.782,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:45.786,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:45.787,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,

NDUV,08:18:45.788,3.6,-2.4,-2.4,1,43.1,1005,0x120a,0,3000,3000,500,500,-0.0010,0.0000,-0.0017,0.0004

VI,08:18:45.791,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:45.792,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:45.796,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:45.797,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:45.801,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:45.802,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:18:45.806,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:45.807,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:45.811,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:45.812,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:45.816,,,,,,,,,,,3.20,,,,,,,,,,

VI,08:18:45.826,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:45.837,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:45.838,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:45.842,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:45.843,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:45.847,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:18:45.848,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:45.852,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:45.853,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:45.857,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:45.858,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:45.862,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:45.863,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:45.867,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:45.868,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:45.872,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:45.873,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:18:45.877,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:45.878,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:45.882,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

AMBII,08:18:45.839,-17.0,-33.6,,,,21.3,1032,0,0,0x0110,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,58.53

VI,08:18:45.883,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:45.887,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

```
VI,08:18:45.888,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:45.892,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:45.893,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:45.897,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:45.898,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,08:18:45.902,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:18:45.903,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:18:45.907,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:45.908,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:18:45.912,,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,
VI,08:18:45.913,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:45.925,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:45.935,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
SCB,08:18:45.937,191,193,6.6,15, ,30,79,979,819,927,912,13.4,0.006,-5.000,0.006,0,0
VI,08:18:45.939,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:45.940,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:45.944,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,08:18:45.945,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:18:45.949,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:18:45.950,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:45.954,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:18:45.955,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,
AutoZero,08:18:45.957,0, ,0,Auto-Zero Disabled,60,0,1,0,1
VI,08:18:45.959,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:45.960,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:45.964,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:45.965,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:45.969,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:45.970,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,08:18:45.974,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:18:45.975,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:18:45.979,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:45.980,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:18:45.984,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,
VI,08:18:45.985,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:45.989,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:45.990,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:45.994,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:45.995,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
```

```
VI,08:18:45.999,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,08:18:46.000,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,
VI,08:18:46.004,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:18:46.005,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:46.009,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:18:46.010,,,,,,,,,,,,,,17.70,,,,,,
VI,08:18:46.014,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:46.024,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:46.035,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
FID,08:18:46.037,FID,10000,10000,SAMPLE,-2.0,,,
VI,08:18:46.038,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:46.041,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:46.042,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,08:18:46.046,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,
VI,08:18:46.047,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:18:46.051,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:46.052,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:18:46.056,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,
HUMID,08:18:46.056,100,28.5
VI,08:18:46.057,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:46.061,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:46.062,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:46.066,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:46.067,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:46.071,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,08:18:46.072,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,
VI,08:18:46.076,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:18:46.077,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:46.081,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:18:46.082,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:46.086,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:46.087,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:46.091,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:46.092,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:46.096,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,08:18:46.097,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,
VI,08:18:46.101,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:18:46.102,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:46.106,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
```

VI,08:18:46.107,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,

VI,08:18:46.111,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:46.112,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:46.116,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:46.123,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:46.134,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:46.138,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:18:46.141,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:46.143,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:46.147,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:46.148,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:46.152,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,

VI,08:18:46.153,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:46.157,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:46.158,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:46.162,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:46.163,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:46.167,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:18:46.168,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:46.172,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:46.173,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:46.177,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:46.178,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,

VI,08:18:46.182,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:46.183,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:46.189,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:46.190,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:46.194,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:46.195,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:18:46.199,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:46.201,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:46.205,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:46.206,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:46.210,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,

VI,08:18:46.211,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:46.215,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,

GPS,08:18:46.222,2,20170526,12:18:16,42.304225,-
83.710648,274.7,0.0,12,06,0xc300a000,1.9,1.9,2.7,WGS 84

VI,08:18:46.223,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:46.233,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:46.241,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

FLOW,08:18:46.241,0.0,0.0,0.000731,14.2,1,3,1,0.000247,-0.002097,0.000596,0.000037,14.547419,97.359463,25.0,34.8,35.0,0.0008,0.5979,0.000000

VI,08:18:46.244,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:18:46.245,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,

VI,08:18:46.250,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:46.251,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:46.256,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:46.257,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:46.261,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:46.262,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:46.266,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:46.267,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:46.271,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:46.272,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:18:46.276,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,

VI,08:18:46.277,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:46.281,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:46.282,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:46.286,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:46.287,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,

NDUV,08:18:46.288,3.3,-2.4,-2.4,1,43.1,1005,0x120a,0,3000,3000,500,500,-0.0008,-0.0001,-0.0015,0.0002

AMBII,08:18:46.247,,,-0.002,-20,,21.3,1032,0,0,0x0110,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,58.53

VI,08:18:46.291,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:46.292,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:46.296,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:46.297,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:18:46.301,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,

VI,08:18:46.302,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:46.306,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:46.307,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:46.311,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,

VI,08:18:46.312,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:46.316,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:46.321,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:46.332,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:46.338,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:46.342,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:18:46.343,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

```
VI,08:18:46.343,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:18:46.347,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:18:46.348,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:46.352,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:18:46.353,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,
VI,08:18:46.357,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:46.358,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:46.362,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:46.363,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:46.367,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:46.368,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,08:18:46.372,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:18:46.373,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:18:46.377,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:46.378,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:18:46.382,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,
VI,08:18:46.383,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:46.387,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:46.388,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:46.392,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:46.393,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:46.397,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,08:18:46.398,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:18:46.402,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:18:46.403,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:46.407,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:18:46.410,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:46.414,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:46.420,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:46.431,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:46.436,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:46.440,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,08:18:46.441,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:18:46.445,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:18:46.446,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
Status,08:18:46.448,0,0,0,11001,0001410,53,43,ZERO,1,0,0,0,0,0,0
VI,08:18:46.450,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:18:46.451,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:46.455,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
```

VI,08:18:46.456,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:46.460,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:46.461,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:46.465,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:46.466,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,08:18:46.470,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:18:46.471,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:18:46.475,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:46.476,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:18:46.480,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:46.481,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:46.485,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:46.486,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:46.490,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:46.491,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,08:18:46.495,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:18:46.496,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:18:46.500,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:46.501,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:18:46.505,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,
VI,08:18:46.506,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:46.510,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:46.511,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:46.515,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:46.519,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:46.530,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,08:18:46.537,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:18:46.540,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:18:46.542,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:46.546,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:18:46.547,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,
VI,08:18:46.551,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:46.552,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:46.556,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:46.557,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:46.561,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:46.562,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,08:18:46.566,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:18:46.567,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

```
VI,08:18:46.571,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:46.572,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:18:46.576,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,
VI,08:18:46.577,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:46.581,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:46.582,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:46.586,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:46.587,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:46.591,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,08:18:46.592,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:18:46.596,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:18:46.597,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:46.601,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:18:46.602,,0,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:46.606,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:46.607,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:46.611,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:46.612,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:46.616,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:46.618,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,08:18:46.629,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:18:46.630,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:18:46.642,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:46.643,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:18:46.647,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:46.648,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:46.652,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:46.653,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
FID,08:18:46.552,FID,10000,10000,SAMPLE,-3.0,,,
VI,08:18:46.657,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:46.658,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:46.662,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,08:18:46.663,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:18:46.667,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:18:46.668,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:46.672,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:18:46.673,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:46.677,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:46.678,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
```

VI,08:18:46.682,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:46.683,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:46.687,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:18:46.688,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

AMBII,08:18:46.647,,,,,0.00,21.3,1032,0,0,0x0110,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,58.53

VI,08:18:46.692,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:46.693,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:46.697,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:46.698,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,

VI,08:18:46.702,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:46.703,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:46.707,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:46.708,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:46.712,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:46.713,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:18:46.717,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:46.728,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:46.737,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:46.738,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:46.742,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,

FLOW,08:18:46.742,0.5,0.5,0.002839,14.2,1,3,1,0.000229,-0.003355,0.000737,0.000034,14.412726,97.345951,25.0,34.8,35.0,0.4661,0.5979,0.000000

VI,08:18:46.744,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:46.747,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:46.748,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:46.752,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:46.753,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:46.757,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:18:46.758,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:46.762,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:46.763,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:46.767,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:46.768,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,

VI,08:18:46.772,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:46.773,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:46.777,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:46.778,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:46.782,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:46.783,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:18:46.787,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:46.788,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:46.792,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

NDUV,08:18:46.792,3.7,-2.4,-2.4,1,43.1,1004,0x120a,0,3000,3000,500,500,-0.0010,-0.0004,-0.0017,0.0000

VI,08:18:46.793,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:46.797,,,,3.20,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:46.798,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:46.802,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:46.803,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:46.807,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:46.808,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:46.812,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,08:18:46.813,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:46.817,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:46.827,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:46.837,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:46.838,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:46.842,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:46.843,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:46.847,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:46.848,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:46.852,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:46.853,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,08:18:46.857,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:46.858,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:46.862,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:46.863,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:46.867,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:46.868,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:46.872,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:46.873,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:46.877,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:46.878,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,08:18:46.882,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:46.883,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:46.887,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:46.888,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:46.892,,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,

VI,08:18:46.893,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

```
VI,08:18:46.897,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:46.898,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:46.902,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:46.903,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:46.907,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,08:18:46.908,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:18:46.912,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:18:46.913,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:46.926,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:18:46.936,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,
SCB,08:18:46.937,191,193,6.5,15, ,30,79,979,822,928,912,13.2,0.005,-5.000,0.006,0,0
VI,08:18:46.939,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:46.940,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:46.944,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:46.945,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:46.949,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:46.950,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,08:18:46.954,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:18:46.955,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
AutoZero,08:18:46.957,0, ,0,Auto-Zero Disabled,60,0,1,0,1
VI,08:18:46.959,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:46.960,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:18:46.964,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,
VI,08:18:46.965,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:46.969,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:46.970,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:46.974,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:46.975,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:46.979,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,08:18:46.980,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:18:46.984,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:18:46.985,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:46.989,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:18:46.990,,,,,,,,,,,3.20,,,,,,,,,,
VI,08:18:46.994,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:46.995,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:46.999,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:47.000,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:47.004,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
```

VI,08:18:47.005,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:18:47.009,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,

VI,08:18:47.010,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:47.014,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:47.025,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:47.036,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:47.037,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:47.041,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:47.042,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:47.046,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:47.047,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:47.051,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:18:47.052,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,

VI,08:18:47.056,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:47.057,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:47.061,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:47.062,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:47.066,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:47.067,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:47.071,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

FID,08:18:47.071,FID,10000,10000,SAMPLE,-4.0,,,

VI,08:18:47.072,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:47.076,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:18:47.077,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,

VI,08:18:47.081,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

AMBII,08:18:47.038,-17.0,-33.5,,,,21.3,1031,0,0,0x0110,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,58.53

VI,08:18:47.082,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:47.086,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:47.087,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,

VI,08:18:47.091,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:47.092,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:47.096,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:47.097,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:47.101,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:47.102,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:18:47.106,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,

VI,08:18:47.107,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:47.111,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:47.112,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:47.116,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,

VI,08:18:47.124,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:47.135,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:47.138,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:47.141,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:47.143,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:47.147,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,08:18:47.148,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:47.152,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:47.153,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:47.157,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:47.158,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,

VI,08:18:47.162,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:47.163,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:47.167,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:47.168,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:47.172,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:47.173,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,08:18:47.177,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:47.178,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:47.182,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:47.183,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:47.189,,,,,,,,,,,,,,,17.70,,,,,,

VI,08:18:47.191,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:47.195,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:47.196,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:47.200,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:47.201,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:47.205,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,08:18:47.206,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:47.210,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:47.212,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:47.216,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

GPS,08:18:47.223,2,20170526,12:18:17,42.304225,-
83.710648,274.8,0.0,12,06,0xc300a000,1.9,1.9,2.7,WGS 84

VI,08:18:47.224,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:47.234,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:47.240,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:47.244,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:47.245,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:47.249,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:47.250,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:18:47.254,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,

VI,08:18:47.255,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:47.259,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:47.260,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:47.264,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:47.265,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:47.269,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:47.270,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:47.274,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:47.275,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:18:47.279,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,

VI,08:18:47.280,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:47.284,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:47.285,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:47.289,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,

VI,08:18:47.290,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,

NDUV,08:18:47.290,2.1,-2.4,-2.4,1,43.1,1004,0x120a,0,3000,3000,500,500,-0.0010,-0.0010,-0.0014,-0.0007

VI,08:18:47.294,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:47.296,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:47.300,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:47.301,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:47.305,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:18:47.306,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,

VI,08:18:47.310,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:47.311,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:47.315,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:47.322,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,

VI,08:18:47.333,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:47.337,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

FLOW,08:18:47.337,1.0,1.1,0.004525,14.7,1,3,1,0.000174,-0.002516,0.000737,0.000013,14.592321,97.359463,25.0,34.8,35.0,1.0300,0.5979,0.000000

VI,08:18:47.340,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:47.342,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:47.343,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:47.346,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:47.347,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:18:47.351,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,

```
VI,08:18:47.352,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:18:47.356,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:47.357,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:18:47.361,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,
VI,08:18:47.362,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:47.366,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:47.367,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:47.371,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:47.372,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:47.376,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,08:18:47.377,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:18:47.381,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:18:47.382,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:47.386,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:18:47.387,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,
VI,08:18:47.391,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:47.392,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:47.396,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:47.397,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:47.401,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:47.402,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,08:18:47.406,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:18:47.407,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
HUMID,08:18:47.408,100,28.5
VI,08:18:47.411,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:47.412,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:18:47.416,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:47.421,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:47.432,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:47.439,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:47.443,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:47.444,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:47.448,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
Status,08:18:47.449,0,0,0,11001,0001410,53,43,ZERO,1,0,0,0,0,0,0
VI,08:18:47.450,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:18:47.453,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:18:47.454,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:47.458,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:18:47.459,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,
```

VI,08:18:47.463,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:47.464,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:47.468,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:47.469,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:47.473,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,08:18:47.474,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:47.478,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:47.479,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:47.483,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:47.484,,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,

VI,08:18:47.488,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

AMBII,08:18:47.445,,,-0.002,-20,,21.3,1031,0,0,0x0110,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,58.53

VI,08:18:47.489,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:47.493,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:47.494,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:47.498,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:47.499,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,08:18:47.503,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:47.504,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:47.508,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:47.509,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:47.513,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,

VI,08:18:47.514,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:47.523,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:47.531,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:47.540,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:47.541,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:47.545,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,08:18:47.546,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:47.550,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:47.551,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:47.555,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:47.556,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,

VI,08:18:47.560,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:47.561,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:47.565,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:47.566,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:47.570,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:47.571,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

```
VI,08:18:47.575,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:18:47.576,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:18:47.580,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:47.581,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:18:47.587,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:47.588,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:47.592,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:47.593,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:47.597,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:47.598,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,08:18:47.602,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:18:47.603,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:18:47.607,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:47.608,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:18:47.612,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:47.613,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:47.619,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:47.630,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:47.636,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:47.638,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:47.642,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,08:18:47.643,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:18:47.647,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:18:47.648,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:47.652,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:18:47.653,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:47.657,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:47.658,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:47.662,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:47.663,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:47.667,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,08:18:47.668,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:18:47.672,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:18:47.673,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:47.677,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:18:47.678,,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,
VI,08:18:47.682,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:47.683,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:47.687,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
```

VI,08:18:47.688,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:47.692,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:47.693,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:18:47.697,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:47.698,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:47.702,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:47.703,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:47.707,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,

VI,08:18:47.708,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:47.712,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:47.713,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:47.718,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:47.729,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:47.737,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:18:47.738,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:47.742,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:47.744,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:47.748,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:47.749,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,

VI,08:18:47.753,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:47.754,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:47.758,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:47.759,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:47.763,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:47.764,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:18:47.768,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:47.770,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:47.774,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:47.775,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:47.779,,0,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:47.780,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:47.784,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:47.785,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:47.789,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

NDUV,08:18:47.789,3.5,-2.4,-2.4,1,43.1,1004,0x120a,0,3000,3000,500,500,-0.0009,-0.0005,-0.0016,-0.0001

VI,08:18:47.790,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:47.793,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:18:47.794,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:47.798,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:47.799,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:47.803,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:47.804,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:47.808,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:47.809,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:47.813,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:47.814,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:47.820,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:47.828,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:18:47.839,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

FLOW,08:18:47.840,0.9,1.0,0.001574,14.2,1,3,1,0.000119,-0.000419,0.000596,0.000013,14.457628,97.359467,25.0,34.8,34.9,0.9315,0.5979,0.000000

VI,08:18:47.842,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:47.845,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:47.847,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:47.851,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:47.852,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:47.856,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:47.857,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:47.861,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:47.862,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:18:47.866,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:47.867,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:47.871,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:47.872,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:47.876,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,

VI,08:18:47.877,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:47.881,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:47.882,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:47.886,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:47.887,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

AMBII,08:18:47.846,,,,,0.00,21.3,1031,0,0,0x0110,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,58.53

VI,08:18:47.891,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:18:47.892,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:47.896,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:47.897,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:47.901,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:47.902,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,

VI,08:18:47.906,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

```
VI,08:18:47.907,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:47.911,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:47.912,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:47.927,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:47.936,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
SCB,08:18:47.937,191,193,6.6,15, ,30,79,979,822,928,913,13.1,0.005,-5.000,0.007,0,0
VI,08:18:47.940,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:18:47.941,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:18:47.945,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:47.946,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:18:47.950,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,
VI,08:18:47.951,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:47.955,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:47.956,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
AutoZero,08:18:47.957,0, ,0,Auto-Zero Disabled,60,0,1,0,1
VI,08:18:47.960,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:47.962,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:47.966,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,08:18:47.967,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:18:47.971,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:18:47.972,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:47.976,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:18:47.977,,,,3.20,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:47.981,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:47.982,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:47.986,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:47.987,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:47.991,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:47.992,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,08:18:47.996,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:18:47.997,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
FID,08:18:47.541,FID,10000,10000,SAMPLE,-4.0,,,
FID,08:18:47.997,FID,10000,10000,SAMPLE,-4.0,195,1,FID lit and ready for use
VI,08:18:48.001,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:48.002,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:18:48.006,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:48.007,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:48.011,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:48.012,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
```

```
VI,08:18:48.016,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:48.026,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:48.037,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,08:18:48.038,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:18:48.042,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:18:48.043,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:48.047,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:18:48.048,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:48.052,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:48.053,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:48.057,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:48.058,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:48.062,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,08:18:48.063,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:18:48.067,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:18:48.068,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:48.072,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:18:48.073,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,
VI,08:18:48.077,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:48.078,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:48.082,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:48.083,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:48.087,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:48.088,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,08:18:48.092,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:18:48.093,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:18:48.097,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:48.098,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:18:48.102,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,
VI,08:18:48.103,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:48.107,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:48.108,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:48.112,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:48.113,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:48.125,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,08:18:48.136,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:18:48.139,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:18:48.140,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:48.144,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
```

VI,08:18:48.145,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,

VI,08:18:48.149,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:48.150,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:48.154,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:48.155,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:48.159,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:48.160,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:18:48.164,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:48.165,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:48.169,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:48.170,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:18:48.174,,,,,,,,,,,3.20,,,,,,,,,,,

VI,08:18:48.175,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:48.179,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:48.180,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:48.184,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:48.187,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:48.192,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:18:48.193,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:18:48.197,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:18:48.198,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:48.202,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,08:18:48.203,,,,,136.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:48.207,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:48.208,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:48.212,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:48.213,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:48.217,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

GPS,08:18:48.225,2,20170526,12:18:18,42.304227,-
83.710648,274.7,0.0,12,06,0xc300a000,1.9,1.9,2.7,WGS 84

VI,08:18:48.226,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

VI,08:18:48.236,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,,

VI,08:18:48.240,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,08:18:48.244,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:48.246,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,08:18:48.250,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:48.251,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:48.255,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:48.257,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:48.260,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:48.262,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

VI,08:18:48.266,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,

VI,08:18:48.267,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,08:18:48.271,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:48.272,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,08:18:48.276,,,,,,,,,,,,-24440.00,,,,,,,,,

VI,08:18:48.277,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:48.281,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:48.283,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:48.287,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,

AMBII,08:18:48.241,-17.0,-33.5,,,,21.3,1031,0,0,0x0110,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,58.53

VI,08:18:48.288,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,

NDUV,08:18:48.289,2.2,-2.4,-2.4,1,43.1,1004,0x120a,0,3000,3000,500,500,-0.0009,0.0000,-0.0014,0.0003

VI,08:18:48.292,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

VI,08:18:48.293,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,

VI,08:18:48.297,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,08:18:48.298,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:48.302,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,08:18:48.303,,,,,,,,,,,,,,,96.00,,,,,,

VI,08:18:48.307,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:48.308,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:48.312,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:48.313,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:48.324,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,

VI,08:18:48.335,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

VI,08:18:48.338,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,

VI,08:18:48.339,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,08:18:48.343,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:48.343,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

FLOW,08:18:48.343,0.9,0.9,0.000731,13.1,1,3,1,0.000155,-0.001258,0.000690,0.000013,14.547419,97.345947,25.0,34.8,34.9,0.8591,0.5979,0.000000

VI,08:18:48.345,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,08:18:48.348,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,53.33,

VI,08:18:48.349,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:48.353,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:48.354,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:48.358,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:48.359,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,

VI,08:18:48.363,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

```
VI,08:18:48.364,,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,,
VI,08:18:48.368,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,08:18:48.369,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:48.373,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,08:18:48.374,,,,,,,,,,,,,,,30310.81,,,,,,,
VI,08:18:48.378,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:48.379,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:48.383,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:48.384,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:48.388,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:48.389,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,,
VI,08:18:48.393,,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,,
VI,08:18:48.394,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,08:18:48.398,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:48.399,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,08:18:48.403,,,,,136.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:48.404,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:48.408,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:48.409,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:48.413,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:48.414,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:48.426,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,,
VI,08:18:48.434,,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,,
VI,08:18:48.439,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,08:18:48.441,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:48.445,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,08:18:48.446,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
Status,08:18:48.448,0,0,0,11001,0001410,53,43,ZERO,1,0,0,0,0,0,0
VI,08:18:48.450,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:48.451,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:48.455,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:48.456,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:48.460,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,,
VI,08:18:48.461,,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,,
VI,08:18:48.465,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,08:18:48.466,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:48.470,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,08:18:48.471,,,,,,,,,,,,-24440.00,,,,,,,,,
VI,08:18:48.475,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
```

```
VI,08:18:48.476,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:48.480,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:48.481,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:48.485,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:48.486,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,,
VI,08:18:48.490,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,,
VI,08:18:48.491,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,08:18:48.495,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:48.496,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,08:18:48.500,,,,,,,,,,,,,,,,96.00,,,,,,
VI,08:18:48.501,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:48.505,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:48.506,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:48.510,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:48.511,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:48.515,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,,
VI,08:18:48.522,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,,
VI,08:18:48.533,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
FID,08:18:48.537,FID,10000,10000,SAMPLE,-3.0,,,
VI,08:18:48.537,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:48.541,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,08:18:48.542,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,53.33,
VI,08:18:48.546,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:48.547,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:48.551,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:48.552,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:48.556,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:48.557,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,,
VI,08:18:48.561,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,,
VI,08:18:48.562,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,08:18:48.566,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:48.567,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,08:18:48.571,,,,,,,,,,,,,,,,96.00,,,,,
VI,08:18:48.572,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:48.576,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:48.577,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:48.581,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:48.582,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:48.586,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,,
```

VI,08:18:48.587,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,

VI,08:18:48.591,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,08:18:48.592,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:48.596,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,08:18:48.597,,,,,136.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:48.601,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:48.602,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:48.606,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:48.607,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:48.611,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:48.612,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,,

VI,08:18:48.616,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,,

VI,08:18:48.621,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,08:18:48.632,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:48.638,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,08:18:48.641,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:48.642,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:48.646,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:48.647,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:48.651,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:48.652,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,,

VI,08:18:48.656,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,,

VI,08:18:48.657,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,08:18:48.661,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:48.662,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,08:18:48.666,,,,,,,,,,,,-24440.00,,,,,,,,,

VI,08:18:48.667,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:48.671,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:48.672,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:48.676,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:48.677,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:48.681,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,,

VI,08:18:48.682,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,,

VI,08:18:48.686,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,08:18:48.687,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:48.691,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

AMBII,08:18:48.646,,,-0.002,-20,,21.3,1031,0,0,0x0110,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,58.54

VI,08:18:48.692,,,,,,,,,,,,,,,96.00,,,,,,

VI,08:18:48.696,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:48.697,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:48.701,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:48.702,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:48.706,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:48.707,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,,

VI,08:18:48.711,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,,

VI,08:18:48.712,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,08:18:48.716,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:48.720,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,08:18:48.731,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,53.33,

VI,08:18:48.738,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:48.742,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:48.743,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:48.747,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:48.748,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:48.752,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,,

VI,08:18:48.753,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,,

VI,08:18:48.757,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,08:18:48.758,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

HUMID,08:18:48.759,100,28.5

VI,08:18:48.762,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,08:18:48.765,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:48.769,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:48.770,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:48.774,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:48.775,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:48.779,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,,

VI,08:18:48.780,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,,

VI,08:18:48.784,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,08:18:48.785,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:48.789,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

NDUV,08:18:48.789,3.5,-2.4,-2.4,1,43.1,1004,0x120a,0,3000,3000,500,500,-0.0008,-0.0003,-0.0016,0.0000

VI,08:18:48.790,,,,,136.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:48.794,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:48.795,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:48.799,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:48.800,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:48.804,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:48.805,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,,

```
VI,08:18:48.809,,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,,
VI,08:18:48.810,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,08:18:48.814,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:48.819,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,08:18:48.830,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:48.836,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:48.840,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:48.841,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:48.845,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:48.846,,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,,
VI,08:18:48.850,,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,,
VI,08:18:48.851,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,08:18:48.855,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:48.856,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,08:18:48.860,,,,,,,,,,,,-24440.00,,,,,,,,,,
VI,08:18:48.861,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:48.865,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:48.866,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:48.870,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:48.871,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:48.875,,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,,
VI,08:18:48.876,,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,,
VI,08:18:48.880,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,08:18:48.881,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:48.885,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,08:18:48.886,,,,,,,,,,,,,,,,96.00,,,,,,
VI,08:18:48.890,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:48.891,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:48.895,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:48.896,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:48.900,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:48.901,,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,,
VI,08:18:48.905,,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,,
VI,08:18:48.906,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,08:18:48.910,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:48.911,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,08:18:48.915,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,53.33,
VI,08:18:48.918,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:48.929,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,,
```

VI,08:18:48.937,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,

SCB,08:18:48.938,191,193,6.6,15, ,30,79,979,824,929,913,13.0,0.006,-5.000,0.007,0,0

VI,08:18:48.941,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:48.942,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

FLOW,08:18:48.942,0.9,1.0,-
0.000534,14.2,1,3,1,0.000137,0.000000,0.000785,0.000025,14.457621,97.318924,25.0,34.8,3
5.0,0.8953,0.5979,0.000000

VI,08:18:48.946,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

VI,08:18:48.947,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,

VI,08:18:48.951,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,08:18:48.952,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:48.956,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

AutoZero,08:18:48.957,0, ,0,Auto-Zero Disabled,60,0,1,0,1

VI,08:18:48.957,,65,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:48.961,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:48.962,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:48.966,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:48.967,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:48.971,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:48.972,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

VI,08:18:48.976,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,

VI,08:18:48.977,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,08:18:48.981,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:48.982,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,08:18:48.986,,,,,136.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:48.987,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:48.991,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:48.992,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:48.996,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:48.997,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:49.001,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

VI,08:18:49.002,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,

VI,08:18:49.006,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,08:18:49.007,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:49.011,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,08:18:49.012,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:49.016,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:49.028,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:49.038,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:49.039,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:49.043,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

VI,08:18:49.044,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,

VI,08:18:49.048,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,08:18:49.049,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:49.053,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,08:18:49.054,,,,,,,,,,,,-24440.00,,,,,,,,,

VI,08:18:49.058,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:49.059,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:49.063,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:49.064,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:49.068,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:49.069,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

VI,08:18:49.073,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,

VI,08:18:49.074,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,08:18:49.078,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:49.079,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,08:18:49.083,,,,,,,,,,,,,,,96.00,,,,,,

VI,08:18:49.084,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:49.088,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

AMBII,08:18:49.045,,,,,0.00,21.3,1031,0,0,0x0110,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,58.54

VI,08:18:49.089,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:49.093,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:49.094,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:49.098,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

VI,08:18:49.099,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,

VI,08:18:49.103,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,08:18:49.104,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:49.108,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,08:18:49.109,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,53.33,

VI,08:18:49.113,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:49.114,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:49.119,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:49.127,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:49.138,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,08:18:49.140,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

VI,08:18:49.143,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,

VI,08:18:49.145,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,08:18:49.149,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:49.150,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

```
VI,08:18:49.154,,,,204.80,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:49.155,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:49.159,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:49.160,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:49.164,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:49.165,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:49.169,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,
VI,08:18:49.170,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,
VI,08:18:49.174,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,08:18:49.175,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:49.179,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,08:18:49.180,,,,,136.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:49.184,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:49.188,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:49.191,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:49.192,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:49.196,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:49.197,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,
VI,08:18:49.201,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,
VI,08:18:49.202,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,08:18:49.206,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:49.207,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,08:18:49.211,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:49.213,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:49.217,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,
GPS,08:18:49.226,2,20170526,12:18:19,42.304227,-
83.710648,274.6,0.0,12,06,0xc300a000,1.9,1.9,2.7,WGS 84
VI,08:18:49.227,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:49.237,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,08:18:49.240,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,
VI,08:18:49.244,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:18:49.245,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,08:18:49.249,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:49.252,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,08:18:49.255,,,,,,,,,,,,16384.00,,,,,,,,,
VI,08:18:49.256,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:49.260,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:49.261,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:49.265,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:49.267,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
```

VI,08:18:49.270,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:18:49.271,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

VI,08:18:49.275,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,08:18:49.276,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:49.280,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,08:18:49.281,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,

VI,08:18:49.285,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:49.286,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:49.290,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

NDUV,08:18:49.292,2.5,-2.4,-2.4,1,43.1,1004,0x120a,0,3000,3000,500,500,-0.0009,0.0010,-0.0014,0.0014

VI,08:18:49.293,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:49.296,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:18:49.297,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:18:49.301,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

VI,08:18:49.302,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,08:18:49.306,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:49.307,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,08:18:49.311,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,

VI,08:18:49.312,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:49.316,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:49.325,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:49.329,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:49.336,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:18:49.343,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:18:49.343,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:49.344,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

VI,08:18:49.348,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,08:18:49.349,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:49.353,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,08:18:49.354,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,

VI,08:18:49.358,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:49.359,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:49.363,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:49.364,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:49.368,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:18:49.369,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:18:49.373,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

VI,08:18:49.374,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,08:18:49.378,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:49.379,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,08:18:49.383,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:49.384,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:49.388,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:49.389,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:49.393,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:49.394,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:18:49.398,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:18:49.399,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:18:49.403,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,08:18:49.404,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:49.408,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,08:18:49.409,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:18:49.413,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:49.414,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:49.427,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:49.435,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:18:49.439,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:18:49.440,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:18:49.444,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,08:18:49.445,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:49.449,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

Status,08:18:49.450,0,0,0,11001,0001410,53,43,ZERO,1,0,0,0,0,0,0

VI,08:18:49.451,,,,,,,,,,,16384.00,,,,,,,,,

VI,08:18:49.454,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:49.455,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:49.459,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:49.460,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:49.464,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:18:49.465,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:18:49.469,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:18:49.470,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,08:18:49.474,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:49.475,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,08:18:49.479,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,

VI,08:18:49.480,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:49.484,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,

AMBII,08:18:49.440,-17.1,-33.7,,,,21.3,1031,0,0,0x0110,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,58.54

VI,08:18:49.486,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

```
VI,08:18:49.489,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:49.490,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,08:18:49.494,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,08:18:49.495,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:18:49.499,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,08:18:49.500,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:49.504,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,08:18:49.505,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,
VI,08:18:49.509,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:49.510,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:49.514,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:49.523,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:49.534,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
FID,08:18:49.536,FID,10000,10000,SAMPLE,-4.0,,,
VI,08:18:49.537,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,08:18:49.540,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
FLOW,08:18:49.541,1.0,1.1,-
0.000956,14.2,1,3,1,0.000137,0.001258,0.000785,0.000028,14.592321,97.345951,25.0,34.8,3
5.0,0.9650,0.5979,0.000000
VI,08:18:49.542,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,08:18:49.545,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:49.546,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,08:18:49.550,,,,,,,,,,,,,,12084.20,,,,,,,
VI,08:18:49.551,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:49.555,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:49.556,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:49.560,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:49.561,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,08:18:49.565,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,08:18:49.566,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:18:49.570,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,08:18:49.571,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:49.575,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,08:18:49.576,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:49.580,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:49.581,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:49.585,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:49.586,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:49.590,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,08:18:49.591,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
```

```
VI,08:18:49.595,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:18:49.596,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,08:18:49.600,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:49.601,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,08:18:49.605,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:49.606,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:49.610,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:49.611,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:49.615,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,08:18:49.622,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,08:18:49.633,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:18:49.638,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,08:18:49.641,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:49.642,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,08:18:49.646,,,,,,,,,,,16384.00,,,,,,,,,,
VI,08:18:49.648,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:49.652,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:49.653,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:49.657,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:49.658,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,08:18:49.662,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,08:18:49.663,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:18:49.667,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,08:18:49.668,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:49.672,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,08:18:49.673,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,
VI,08:18:49.677,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:49.678,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:49.682,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:49.683,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:49.687,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,08:18:49.688,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,08:18:49.692,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:18:49.693,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,08:18:49.697,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:49.698,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,08:18:49.702,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,
VI,08:18:49.703,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:49.707,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,
```

VI,08:18:49.708,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:49.712,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:49.713,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:18:49.717,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:18:49.721,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:18:49.732,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,08:18:49.739,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:49.742,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,08:18:49.744,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,

VI,08:18:49.748,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:49.749,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:49.753,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:49.754,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:49.758,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:18:49.759,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:18:49.763,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:18:49.764,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,08:18:49.768,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:49.769,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,08:18:49.773,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:49.774,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:49.778,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:49.779,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:49.783,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:49.784,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:18:49.788,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

NDUV,08:18:49.789,3.0,-2.4,-2.4,1,43.1,1004,0x120a,0,3000,3000,500,500,-0.0009,-0.0012,-0.0016,-0.0009

VI,08:18:49.789,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:18:49.793,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,08:18:49.794,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:49.798,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,08:18:49.799,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:49.803,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:49.804,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:49.808,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:49.809,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:18:49.813,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:18:49.814,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:18:49.823,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,08:18:49.831,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:49.839,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,08:18:49.840,,,,,,,,,,,,16384.00,,,,,,,,,

VI,08:18:49.844,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:49.845,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:49.849,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:49.850,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:49.854,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:18:49.855,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:18:49.859,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:18:49.860,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,08:18:49.864,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:49.865,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,08:18:49.869,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,

VI,08:18:49.870,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:49.874,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:49.875,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:49.879,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:49.880,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:18:49.884,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:18:49.885,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:18:49.889,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

AMBII,08:18:49.846,,,-0.002,-20,,21.3,1031,0,0,0x0110,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,58.54

VI,08:18:49.890,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:49.894,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,08:18:49.895,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,

VI,08:18:49.899,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:49.900,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:49.904,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:49.905,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:49.909,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:18:49.910,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:18:49.914,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:18:49.919,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,08:18:49.930,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:49.936,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

SCB,08:18:49.937,191,193,6.6,15, ,30,79,979,824,929,912,13.0,0.005,-5.000,0.007,0,0

VI,08:18:49.941,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:49.943,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,

```
VI,08:18:49.947,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:49.948,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:49.952,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,08:18:49.953,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,08:18:49.957,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
AutoZero,08:18:49.958,0, ,0,Auto-Zero Disabled,60,0,1,0,1
VI,08:18:49.958,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,08:18:49.962,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:49.963,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,08:18:49.967,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:49.968,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:49.972,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:49.973,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:49.977,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:49.978,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,08:18:49.982,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,08:18:49.983,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:18:49.987,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,08:18:49.988,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:49.992,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,08:18:49.993,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:49.997,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:49.998,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:50.002,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:50.003,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,08:18:50.007,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,08:18:50.008,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:18:50.012,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,08:18:50.013,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:18:50.018,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,08:18:50.029,,,,,,,,,,,16384.00,,,,,,,,,
VI,08:18:50.036,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:50.038,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:50.042,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:50.043,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,
VI,08:18:50.047,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,08:18:50.048,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,08:18:50.052,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:18:50.053,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
```

VI,08:18:50.057,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:50.058,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,08:18:50.062,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,

VI,08:18:50.063,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:50.067,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:50.068,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:50.072,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:50.073,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:18:50.077,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,08:18:50.078,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:18:50.082,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,08:18:50.083,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:50.087,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,08:18:50.088,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,

VI,08:18:50.092,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:50.093,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:50.097,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:50.098,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:50.102,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:18:50.103,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,08:18:50.107,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:18:50.108,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

HUMID,08:18:50.110,100,28.5

VI,08:18:50.112,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:50.113,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,08:18:50.117,,128,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:50.128,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:50.136,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:50.137,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:18:50.141,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,

FLOW,08:18:50.141,1.0,1.1,-
0.000534,14.2,1,3,1,0.000174,0.002097,0.000643,0.000025,14.547426,97.332436,25.0,34.8,3
5.0,0.9650,0.5979,0.000000

VI,08:18:50.143,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:18:50.146,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,08:18:50.147,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:18:50.151,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,08:18:50.152,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:18:50.156,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,08:18:50.157,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,