VI,12:22:35.149,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,

VI,12:22:35.151,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,

VI,12:22:35.153,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:22:35.155,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:22:35.157,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:22:35.159,,,,,15.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:35.161,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:35.163,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:35.166,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:35.168,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:35.169,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:22:35.171,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,

VI,12:22:35.173,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,

VI,12:22:35.175,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:22:35.177,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:22:35.179,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:22:35.181,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:22:35.183,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:35.185,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:35.188,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:35.189,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:22:35.191,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,

VI,12:22:35.193,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,

VI,12:22:35.195,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:22:35.197,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:22:35.199,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:22:35.201,,,,,,,,,,,15.00,,,,,,,,,

VI,12:22:35.203,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:35.205,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:35.218,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:35.220,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,

NDUV,12:22:35.221,37.3,0.7,0.7,1,46.2,1014,0x120a,1,3000,3000,500,500,0.0106,-0.0014,0.0027,-0.0016

VI,12:22:35.228,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:22:35.232,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,

VI,12:22:35.234,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,

VI,12:22:35.236,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:22:35.238,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:22:35.240,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:22:35.242,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,,,,,

VI,12:22:35.244,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:35.248,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:35.250,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:35.252,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:35.254,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:22:35.256,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,

VI,12:22:35.258,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:22:35.260,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:22:35.262,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:22:35.266,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:22:35.268,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.88,

VI,12:22:35.270,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:35.272,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:35.275,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:35.277,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:35.279,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:22:35.281,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,

VI,12:22:35.283,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:22:35.285,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:22:35.287,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:22:35.290,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:22:35.291,,,,,,,,,,,,,,,11.06,,,,,,

VI,12:22:35.293,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:35.295,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:35.300,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:35.316,,,,,,,,,2084.80,,,,,,,,,,,

AMBII,12:22:35.270,,,,,10.52,6.8,1041,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,59.08

VI,12:22:35.327,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,12:22:35.330,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,12:22:35.332,,,,,,,,,,,,,,,,,,664.00,,,,

VI,12:22:35.333,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:22:35.335,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21208.00,,

VI,12:22:35.337,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:35.339,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:35.342,,,,,,5312.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:35.344,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:35.347,,,,,,,,212.48,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:35.348,,,,,,,,,2084.80,,,,,,,,,,,

VI,12:22:35.351,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

```
VI,12:22:35.353,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,12:22:35.355,,,,,,,,,,,,,,,,,,664.00,,,,
VI,12:22:35.356,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:22:35.358,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21208.00,,
VI,12:22:35.360,,,,,,,,,2084.80,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:35.362,,,,,,5312.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:35.364,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:35.366,,,,,,,,212.48,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:35.368,,,,,,,,,,2084.80,,,,,,,,,,,
VI,12:22:35.370,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,12:22:35.372,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,12:22:35.375,,,,,,,,,,,,,,,,,,664.00,,,,
VI,12:22:35.376,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:22:35.381,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21208.00,,
VI,12:22:35.383,,,,,,,,,,,,21248.00,,,,,,,,,,
VI,12:22:35.385,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:35.387,,,,,,5312.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:35.389,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:35.391,,,,,,,,212.48,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:35.392,,,,,,,,,,2084.80,,,,,,,,,,,
VI,12:22:35.394,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,12:22:35.396,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,12:22:35.398,,,,,,,,,,,,,,,,,,664.00,,,,
FID,12:22:34.964,FID,10000,10000,SAMPLE,348.5,,,
FID,12:22:35.399,FID,10000,10000,SAMPLE,357.5,195,1,FID lit and ready for use
VI,12:22:35.400,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:22:35.402,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21208.00,,
VI,12:22:35.404,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,
VI,12:22:35.415,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:35.426,,,,,,5312.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:35.428,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:35.431,,,,,,,,212.48,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:35.432,,,,,,,,,,2084.80,,,,,,,,,,,
VI,12:22:35.434,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,12:22:35.436,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,12:22:35.438,,,,,,,,,,,,,,,,,,664.00,,,,
VI,12:22:35.440,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:22:35.442,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21208.00,,
VI,12:22:35.444,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,
```

```
VI,12:22:35.446,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
HUMID,12:22:35.447,22.4,36.1
VI,12:22:35.449,,,,,,5312.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:35.451,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:35.454,,,,,,,,212.48,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:35.456,,,,,,,,,2084.80,,,,,,,,,,,
VI,12:22:35.458,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,12:22:35.459,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,12:22:35.461,,,,,,,,,,,,,,,,,664.00,,,,
VI,12:22:35.463,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:22:35.466,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21208.00,,
VI,12:22:35.468,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,
VI,12:22:35.469,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:35.471,,,,,,5312.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:35.473,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:35.476,,,,,,,,212.48,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:35.477,,,,,,,,,2084.80,,,,,,,,,,,
VI,12:22:35.479,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,12:22:35.482,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,12:22:35.484,,,,,,,,,,,,,,,,,664.00,,,,
VI,12:22:35.485,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:22:35.487,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21208.00,,
VI,12:22:35.495,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:35.497,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:35.499,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:35.501,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:35.503,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:22:35.506,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,
VI,12:22:35.514,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
VI,12:22:35.525,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:22:35.528,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:22:35.535,,,,,,,,,-21.50,,,,,,,,,,,
VI,12:22:35.537,,,,,,46.25,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:35.539,,,,,,,114.89,,,,,,,,,,,,,
Status,12:22:35.539,0,0,0,11001,0001410,53,46,SAMPLE,1,0,0,0,0,1,4
VI,12:22:35.541,,,,,,,,1.85,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:35.542,,,,,,,,,-21.50,,,,,,,,,,,
VI,12:22:35.544,,,,,,,,,,,,72.55,,,,,,,,
VI,12:22:35.546,,,,,,,,,,,,,60.00,,,,,,,
```

```
VI,12:22:35.548,,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.78,,,,
VI,12:22:35.550,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:22:35.552,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,145.00,,
VI,12:22:35.554,,,,,,,,,,,185.00,,,,,,,,,
VI,12:22:35.556,,,72.55,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:35.558,,,,,,46.25,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:35.560,,,,,,,114.89,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:35.563,,,,,,,,1.85,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:35.564,,,,,,,,,-21.50,,,,,,,,,,,
VI,12:22:35.566,,,,,,,,,,,,72.55,,,,,,,,
VI,12:22:35.568,,,,,,,,,,,,,60.00,,,,,,,
VI,12:22:35.570,,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.78,,,,
VI,12:22:35.572,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:22:35.575,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,145.00,,
VI,12:22:35.577,,,,,,,,,,,,,,,,145.00,,,,,,
VI,12:22:35.579,,,72.55,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:35.580,,,,,,46.25,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:35.582,,,,,,,114.89,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:35.585,,,,,,,,1.85,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:35.586,,,,,,,,,-21.50,,,,,,,,,,,
VI,12:22:35.588,,,,,,,,,,,,72.55,,,,,,,,
VI,12:22:35.590,,,,,,,,,,,,,60.00,,,,,,,
VI,12:22:35.592,,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.78,,,,
VI,12:22:35.594,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:22:35.596,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,145.00,,
VI,12:22:35.598,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,72.55,
VI,12:22:35.600,,,72.55,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:35.602,,,,,,46.25,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:35.605,,,,,,,114.89,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:35.613,,,,,,,,1.85,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:35.624,,,,,,,,,-21.50,,,,,,,,,,,
VI,12:22:35.629,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
VI,12:22:35.631,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:22:35.633,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:22:35.635,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:22:35.639,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:35.641,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:35.643,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:35.645,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,
```

VI,12:22:35.647,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:22:35.649,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,

VI,12:22:35.652,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,

VI,12:22:35.654,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:22:35.655,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:22:35.657,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:22:35.658,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:35.666,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:35.668,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:35.670,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:35.672,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:35.673,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:22:35.675,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,

VI,12:22:35.677,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,

VI,12:22:35.679,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:22:35.681,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:22:35.683,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:22:35.685,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:35.687,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:35.689,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:35.691,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:35.693,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:22:35.695,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,

VI,12:22:35.697,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,

VI,12:22:35.699,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:22:35.701,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:22:35.703,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:22:35.705,,,,,,,,,,,15.00,,,,,,,,,

VI,12:22:35.713,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:35.715,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

AMBII,12:22:35.665,21.0,41.5,,,,6.8,1041,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,59.08

NDUV,12:22:35.723,38.4,0.8,0.8,1,46.2,1014,0x120a,1,3000,3000,500,500,0.0107,-0.0017,0.0026,-0.0019

VI,12:22:35.724,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:35.733,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

FLOW,12:22:35.733,41.8,45.1,0.005203,22.9,1,3,1,0.026256,0.028094,0.026296,0.026234,14.592321,98.873016,25.0,41.5,42.5,40.2807,0.6203,0.000000

VI,12:22:35.735,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:22:35.737,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,

VI,12:22:35.745,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

```
VI,12:22:35.747,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:22:35.748,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:22:35.750,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,,,,,
VI,12:22:35.752,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:35.754,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:35.761,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:35.763,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:35.764,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:22:35.766,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,
VI,12:22:35.768,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
VI,12:22:35.770,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:22:35.772,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:22:35.774,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:22:35.776,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.88,
VI,12:22:35.778,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:35.780,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:35.782,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:35.785,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:35.786,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:22:35.788,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,
VI,12:22:35.790,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
VI,12:22:35.792,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:22:35.794,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:22:35.796,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:22:35.798,,0,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:35.800,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:35.802,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:35.805,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:35.811,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:35.822,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:22:35.827,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,
VI,12:22:35.829,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
VI,12:22:35.831,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:22:35.833,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:22:35.835,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:22:35.837,,,,,15.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:35.839,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:35.841,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:35.843,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,
```

```
VI,12:22:35.845,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:35.847,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:22:35.849,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,
VI,12:22:35.852,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
VI,12:22:35.854,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:22:35.855,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:22:35.857,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:22:35.863,,,,,,,,,196.20,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:35.865,,,,,,1024.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:35.867,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:35.869,,,,,,,,40.96,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:35.871,,,,,,,,,,282.90,,,,,,,,,,,
VI,12:22:35.873,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,12:22:35.875,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,12:22:35.878,,,,,,,,,,,,,,,,,128.00,,,,
VI,12:22:35.879,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:22:35.881,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,4056.00,,
VI,12:22:35.883,,,,,,,,,,,,4096.00,,,,,,,,,
VI,12:22:35.885,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:35.887,,,,,,1024.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:35.889,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:35.892,,,,,,,,40.96,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:35.894,,,,,,,,,,369.60,,,,,,,,,,,
VI,12:22:35.896,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,12:22:35.898,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,12:22:35.900,,,,,,,,,,,,,,,,,128.00,,,,
VI,12:22:35.902,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:22:35.904,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,4056.00,,
VI,12:22:35.910,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,
VI,12:22:35.921,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:35.928,,,,,,1024.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:35.930,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:35.932,,,,,,,,40.96,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:35.933,,,,,,,,,,369.60,,,,,,,,,,,
VI,12:22:35.935,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,12:22:35.937,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,12:22:35.939,,,,,,,,,,,,,,,,,128.00,,,,
VI,12:22:35.941,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:22:35.943,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,4056.00,,
```

```
VI,12:22:35.945,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,
VI,12:22:35.947,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:35.949,,,,,,1024.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:35.952,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:35.955,,,,,,,,40.96,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:35.956,,,,,,,,,369.60,,,,,,,,,,,
VI,12:22:35.958,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,12:22:35.960,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,12:22:35.962,,,,,,,,,,,,,,,,,128.00,,,,
VI,12:22:35.964,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:22:35.966,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,4056.00,,
FID,12:22:35.973,FID,10000,10000,SAMPLE,367.6,,,
VI,12:22:35.975,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:35.977,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:35.980,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:35.982,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:35.984,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:22:35.986,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,
VI,12:22:35.988,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
VI,12:22:35.990,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:22:35.992,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:22:35.994,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:22:35.996,,,,,15.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:35.998,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:36.000,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:36.004,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:36.005,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:36.009,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:22:36.030,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
SCB,12:22:36.031,191,192,7.2,24, ,37,30,988,839,879,892,12.7,0.005,-5.000,0.006,0,0
VI,12:22:36.032,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:22:36.034,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:22:36.036,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:22:36.038,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:36.041,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:36.042,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:36.045,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:36.046,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
AutoZero,12:22:36.047,0, ,0,Auto-Zero Disabled,60,0,1,0,1
```

VI,12:22:36.049,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,

VI,12:22:36.051,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,

VI,12:22:36.053,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:22:36.054,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:22:36.056,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:22:36.065,,,25.10,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:36.068,,,,,,592.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:36.069,,,,,,,39.74,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:36.071,,,,,,,,23.68,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:36.073,,,,,,,,,,196.80,,,,,,,,,,,

VI,12:22:36.075,,,,,,,,,,,,25.10,,,,,,,,

VI,12:22:36.077,,,,,,,,,,,,,-61.00,,,,,,,

VI,12:22:36.080,,,,,,,,,,,,,,,,,,74.00,,,,

VI,12:22:36.081,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:22:36.083,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,2328.00,,

VI,12:22:36.085,,,,,,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,

VI,12:22:36.087,,,25.10,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:36.089,,,,,,592.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:36.092,,,,,,,39.74,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:36.094,,,,,,,,23.68,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:36.096,,,,,,,,,,196.80,,,,,,,,,,,

VI,12:22:36.098,,,,,,,,,,,,25.10,,,,,,,,

VI,12:22:36.100,,,,,,,,,,,,,-61.00,,,,,,,

VI,12:22:36.102,,,,,,,,,,,,,,,,,,74.00,,,,

VI,12:22:36.104,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:22:36.108,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,2328.00,,

VI,12:22:36.119,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,25.10,

AMBII,12:22:36.068,,,0.341,3410,,6.8,1041,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,59.08

VI,12:22:36.128,,,25.10,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:36.130,,,,,,592.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:36.132,,,,,,,39.74,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:36.134,,,,,,,,23.68,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:36.136,,,,,,,,,,196.80,,,,,,,,,,,

VI,12:22:36.138,,,,,,,,,,,,25.10,,,,,,,,

VI,12:22:36.140,,,,,,,,,,,,,-61.00,,,,,,,

GPS,12:22:36.142,0,,,,,,,,,,,

VI,12:22:36.142,,,,,,,,,,,,,,,,,,74.00,,,,

VI,12:22:36.144,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:22:36.146,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,2328.00,,

VI,12:22:36.148,,,,,,,,,,75.20,,,,,,,,,,

VI,12:22:36.150,,,25.10,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:36.152,,,,,,592.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:36.154,,,,,,,39.74,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:36.157,,,,,,,,23.68,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:36.158,,,,,,,,,196.80,,,,,,,,,,,

VI,12:22:36.160,,,,,,,,,,,,25.10,,,,,,,,

VI,12:22:36.162,,,,,,,,,,,,,-61.00,,,,,,,

VI,12:22:36.164,,,,,,,,,,,,,,,,,74.00,,,,

VI,12:22:36.166,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:22:36.168,,,,,,,,,,,,,,,,,,,2328.00,,

VI,12:22:36.170,,,,,64.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:36.173,,,25.10,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:36.175,,,,,,592.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:36.177,,,,,,,39.74,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:36.180,,,,,,,,23.68,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:36.182,,,,,,,,,196.80,,,,,,,,,,,

VI,12:22:36.184,,,,,,,,,,,,25.10,,,,,,,,

VI,12:22:36.186,,,,,,,,,,,,,-61.00,,,,,,,

VI,12:22:36.188,,,,,,,,,,,,,,,,,74.00,,,,

VI,12:22:36.190,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:22:36.192,,,,,,,,,,,,,,,,,,,2328.00,,

VI,12:22:36.194,,,,,,,,,196.80,,,,,,,,,,,

VI,12:22:36.196,,,,,,592.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:36.198,,,,,,,39.74,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:36.200,,,,,,,,23.68,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:36.202,,,,,,,,,196.80,,,,,,,,,,,

VI,12:22:36.204,,,,,,,,,,,,25.10,,,,,,,,

VI,12:22:36.207,,,,,,,,,,,,,-61.00,,,,,,,

VI,12:22:36.218,,,,,,,,,,,,,,,,,74.00,,,,

NDUV,12:22:36.218,37.3,0.8,0.8,1,46.2,1014,0x120a,1,3000,3000,500,500,0.0106,-0.0004,0.0027,-0.0006

VI,12:22:36.229,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:22:36.235,,,,,,,,,,,185.00,,,,,,,,,

VI,12:22:36.237,,,72.55,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:36.239,,,,,,46.25,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:36.241,,,,,,,114.89,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:36.243,,,,,,,,1.85,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:36.245,,,,,,,,,-21.50,,,,,,,,,,,

VI,12:22:36.247,,,,,,,,,,,,72.55,,,,,,,,

VI,12:22:36.249,,,,,,,,,,,,,,60.00,,,,,,,

VI,12:22:36.251,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.78,,,,

VI,12:22:36.253,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:22:36.255,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,145.00,,

VI,12:22:36.257,,,,,,,,,,,,,,,,145.00,,,,,,

VI,12:22:36.259,,,72.55,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:36.261,,,,,,46.25,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:36.263,,,,,,,114.89,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:36.268,,,,,,,,1.85,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:36.269,,,,,,,,,,-21.50,,,,,,,,,,,

VI,12:22:36.271,,,,,,,,,,,,72.55,,,,,,,,

VI,12:22:36.273,,,,,,,,,,,,,60.00,,,,,,,

VI,12:22:36.275,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.78,,,,

VI,12:22:36.278,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:22:36.287,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,29.80,

VI,12:22:36.288,,,29.80,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:36.290,,,,,,19.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:36.292,,,,,,,47.20,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:36.295,,,,,,,,0.76,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:36.297,,,,,,,,,,-32.40,,,,,,,,,,,

VI,12:22:36.299,,,,,,,,,,,,29.80,,,,,,,,

VI,12:22:36.301,,,,,,,,,,,,,-49.00,,,,,,,,

VI,12:22:36.303,,,,,,,,,,,,,,,,,,2.38,,,,

VI,12:22:36.305,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:22:36.317,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,36.00,,

VI,12:22:36.328,,,,,,,,,,,,,,,56.05,,,,,,,

FLOW,12:22:36.328,48.9,52.7,0.008974,23.5,1,3,1,0.036075,0.039330,0.036377,0.036042,14.
592321,98.852741,25.0,41.5,42.5,47.4435,0.6161,0.000000

VI,12:22:36.330,,,29.80,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:36.332,,,,,,19.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:36.334,,,,,,,47.20,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:36.336,,,,,,,,0.76,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:36.337,,,,,,,,,,-32.40,,,,,,,,,,,

VI,12:22:36.339,,,,,,,,,,,,29.80,,,,,,,,

VI,12:22:36.341,,,,,,,,,,,,,-49.00,,,,,,,,

VI,12:22:36.344,,,,,,,,,,,,,,,,,,2.38,,,,

VI,12:22:36.345,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:22:36.347,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,36.00,,

VI,12:22:36.356,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:36.359,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

```
VI,12:22:36.361,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:36.363,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:36.364,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:22:36.366,,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,
VI,12:22:36.368,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
VI,12:22:36.370,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:22:36.372,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:22:36.374,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:22:36.376,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:36.378,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:36.380,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:36.383,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:36.384,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:22:36.386,,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,
VI,12:22:36.388,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
VI,12:22:36.390,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:22:36.392,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:22:36.394,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:22:36.396,,,,,,,,,,,15.00,,,,,,,,,
VI,12:22:36.398,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:36.400,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:36.403,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:36.405,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:36.416,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:22:36.427,,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,
VI,12:22:36.428,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
VI,12:22:36.430,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:22:36.432,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:22:36.434,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:22:36.436,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,,,,,
VI,12:22:36.438,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:36.440,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:36.444,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:36.446,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:36.447,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:22:36.449,,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,
VI,12:22:36.451,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
VI,12:22:36.453,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:22:36.455,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
```

VI,12:22:36.457,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:22:36.464,,,3.53,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:36.466,,,,,,2.25,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:36.468,,,,,,,5.59,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:36.470,,,,,,,,0.09,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:36.472,,,,,,,,,,-39.10,,,,,,,,,,,

VI,12:22:36.474,,,,,,,,,,,,3.53,,,,,,,,

VI,12:22:36.476,,,,,,,,,,,,,,-116.00,,,,,,,,

VI,12:22:36.479,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.28,,,,

VI,12:22:36.480,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:22:36.482,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-31.00,,

VI,12:22:36.484,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,22.81

VI,12:22:36.486,,,3.53,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:36.488,,,,,,2.25,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:36.490,,,,,,,5.59,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:36.493,,,,,,,,0.09,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:36.494,,,,,,,,,,-39.10,,,,,,,,,,,

FID,12:22:36.494,FID,10000,10000,SAMPLE,371.6,,,

VI,12:22:36.496,,,,,,,,,,,,3.53,,,,,,,,

VI,12:22:36.498,,,,,,,,,,,,,,-116.00,,,,,,,,

VI,12:22:36.500,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.28,,,,

VI,12:22:36.502,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:22:36.504,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-31.00,,

VI,12:22:36.515,,,,,,,,,,,,,,,,,-31.00,,,,,

AMBII,12:22:36.469,,,,,10.36,6.8,1040,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,59.08

VI,12:22:36.526,,,3.53,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:36.528,,,,,,2.25,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:36.530,,,,,,,5.59,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:36.533,,,,,,,,0.09,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:36.534,,,,,,,,,,-39.10,,,,,,,,,,,

VI,12:22:36.536,,,,,,,,,,,,3.53,,,,,,,,

VI,12:22:36.538,,,,,,,,,,,,,,-116.00,,,,,,,,

Status,12:22:36.539,0,0,0,11001,0001410,53,46,SAMPLE,1,0,0,0,0,1,966

VI,12:22:36.541,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.28,,,,

VI,12:22:36.542,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:22:36.544,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-31.00,,

VI,12:22:36.546,,,,,9.00,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:36.548,,,3.53,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:36.550,,,,,,2.25,,,,,,,,,,,,,,,

```
VI,12:22:36.552,,,,,,,5.59,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:36.555,,,,,,,,0.09,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:36.556,,,,,,,,,,-39.10,,,,,,,,,,,
VI,12:22:36.558,,,,,,,,,,,,3.53,,,,,,,,
VI,12:22:36.560,,,,,,,,,,,,,-116.00,,,,,,,,
VI,12:22:36.562,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.28,,,,
VI,12:22:36.564,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:22:36.566,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-31.00,,
VI,12:22:36.568,,,,,,,,,-39.10,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:36.570,,,,,,2.25,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:36.572,,,,,,,5.59,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:36.574,,,,,,,,0.09,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:36.579,,,,,,,,,,-39.10,,,,,,,,,,,
VI,12:22:36.581,,,,,,,,,,,,3.53,,,,,,,,
VI,12:22:36.583,,,,,,,,,,,,,,-116.00,,,,,,,,
VI,12:22:36.585,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.28,,,,
VI,12:22:36.586,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:22:36.588,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-31.00,,
VI,12:22:36.590,,,,,,,,,,,9.00,,,,,,,,,
VI,12:22:36.592,,,3.53,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:36.594,,,,,,2.25,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:36.596,,,,,,,5.59,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:36.599,,,,,,,,0.09,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:36.600,,,,,,,,,,-39.10,,,,,,,,,,,
VI,12:22:36.602,,,,,,,,,,,,3.53,,,,,,,,
VI,12:22:36.604,,,,,,,,,,,,,-116.00,,,,,,,,
VI,12:22:36.614,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.28,,,,
VI,12:22:36.625,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:22:36.629,,,,,,,,,,,,,,,,145.00,,,,,,
VI,12:22:36.631,,,72.55,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:36.633,,,,,,46.25,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:36.635,,,,,,,114.89,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:36.638,,,,,,,,1.85,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:36.639,,,,,,,,,,-21.50,,,,,,,,,,,
VI,12:22:36.641,,,,,,,,,,,,72.55,,,,,,,,
VI,12:22:36.643,,,,,,,,,,,,,60.00,,,,,,,
VI,12:22:36.645,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.78,,,,
VI,12:22:36.647,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:22:36.656,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,37.25,
```

VI,12:22:36.658,,,37.25,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:36.658,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:36.660,,,,,,23.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:36.662,,,,,,,58.99,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:36.664,,,,,,,,0.95,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:36.665,,,,,,,,,,-30.50,,,,,,,,,,,

VI,12:22:36.667,,,,,,,,,,,,37.25,,,,,,,,

VI,12:22:36.669,,,,,,,,,,,,,,-30.00,,,,,,,,

VI,12:22:36.671,,,,,,,,,,,,,,,,,,,2.97,,,,

VI,12:22:36.673,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:22:36.675,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,55.00,,

VI,12:22:36.679,,,37.25,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:36.681,,,,,,23.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:36.683,,,,,,,58.99,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:36.685,,,,,,,,0.95,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:36.687,,,,,,,,,,-30.50,,,,,,,,,,,

VI,12:22:36.689,,,,,,,,,,,,37.25,,,,,,,,

VI,12:22:36.691,,,,,,,,,,,,,,-30.00,,,,,,,,

VI,12:22:36.693,,,,,,,,,,,,,,,,,,,2.97,,,,

VI,12:22:36.695,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:22:36.697,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,55.00,,

VI,12:22:36.705,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:36.714,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:36.716,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

NDUV,12:22:36.724,37.6,0.8,0.8,1,46.2,1014,0x120a,1,3000,3000,500,500,0.0106,-0.0019,0.0026,-0.0020

VI,12:22:36.725,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:36.732,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:22:36.734,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,

VI,12:22:36.735,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:22:36.737,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:22:36.739,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:22:36.741,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:22:36.743,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:36.745,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:36.747,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:36.750,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:36.752,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:22:36.754,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,

VI,12:22:36.756,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

```
VI,12:22:36.758,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:22:36.760,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:22:36.762,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:22:36.764,,,,,,,,,,,15.00,,,,,,,,,
VI,12:22:36.766,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:36.768,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:36.772,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:36.775,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:36.777,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:22:36.779,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,
VI,12:22:36.780,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
VI,12:22:36.782,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:22:36.784,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:22:36.786,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:22:36.788,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,,,,,
VI,12:22:36.790,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:36.792,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:36.794,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:36.797,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:36.799,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:22:36.801,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,
VI,12:22:36.803,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
VI,12:22:36.805,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:22:36.812,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:22:36.824,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:22:36.829,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.88,
VI,12:22:36.831,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:36.833,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,
HUMID,12:22:36.833,22.3,36.1
VI,12:22:36.836,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:36.838,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:36.839,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:22:36.841,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,
VI,12:22:36.843,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
VI,12:22:36.845,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:22:36.847,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:22:36.849,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:22:36.851,,0,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:36.853,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,
```

VI,12:22:36.855,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:36.857,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:36.859,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:36.861,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:22:36.863,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,

VI,12:22:36.865,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:22:36.867,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:22:36.869,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:22:36.871,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:22:36.873,,,,,15.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:36.876,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:36.879,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:36.882,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:36.884,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:36.885,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:22:36.887,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,

VI,12:22:36.889,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:22:36.891,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:22:36.893,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:22:36.895,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:22:36.897,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:36.899,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:36.901,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:36.903,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:36.905,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:22:36.912,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,

AMBII,12:22:36.864,21.5,42.5,,,,7.0,1040,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,59.08

VI,12:22:36.923,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:22:36.930,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

FLOW,12:22:36.930,55.5,59.9,0.009993,23.5,1,3,1,0.047014,0.051376,0.046871,0.046830,14.547419,98.845985,25.0,41.5,42.5,54.1628,0.6132,0.000000

VI,12:22:36.932,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:22:36.934,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:22:36.936,,,,,,,,,,,15.00,,,,,,,,,

VI,12:22:36.940,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:36.946,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:36.947,,,,,,,,212.48,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:36.949,,,,,,,,,2084.80,,,,,,,,,,,

VI,12:22:36.951,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

```
VI,12:22:36.953,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,12:22:36.955,,,,,,,,,,,,,,,,,,,664.00,,,,
VI,12:22:36.957,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:22:36.959,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21208.00,,
VI,12:22:36.961,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,
VI,12:22:36.963,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:36.965,,,,,,5312.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:36.972,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:36.975,,,,,,,,,,2084.80,,,,,,,,,,,,
FID,12:22:36.975,FID,10000,10000,SAMPLE,372.6,,,
VI,12:22:36.977,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,12:22:36.979,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,12:22:36.981,,,,,,,,,,,,,,,,,,,664.00,,,,
VI,12:22:36.983,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:22:36.985,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21208.00,,
VI,12:22:36.987,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,
VI,12:22:36.989,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:36.991,,,,,,5312.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:36.993,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:36.995,,,,,,,,212.48,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:36.997,,,,,,,,,,2084.80,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:36.999,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,12:22:37.001,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,12:22:37.003,,,,,,,,,,,,,,,,,,,664.00,,,,
VI,12:22:37.005,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:22:37.015,,,,152.60,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:37.021,,,41.96,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:37.032,,,,,,26.75,,,,,,,,,,,,,,,,
SCB,12:22:37.033,191,192,7.2,24, ,37,30,988,840,878,892,12.7,0.005,-5.000,0.005,0,0
VI,12:22:37.036,,,,,,,66.45,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:37.039,,,,,,,,1.07,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:37.040,,,,,,,,,,-29.30,,,,,,,,,,,
VI,12:22:37.042,,,,,,,,,,,,,41.96,,,,,,,,
VI,12:22:37.044,,,,,,,,,,,,,,-18.00,,,,,,,,
VI,12:22:37.047,,,,,,,,,,,,,,,,,,,3.34,,,,
VI,12:22:37.048,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
AutoZero,12:22:37.048,0, ,0,Auto-Zero Disabled,60,0,1,0,1
VI,12:22:37.050,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,67.00,,
VI,12:22:37.052,,,,,107.00,,,,,,,,,,,,,,,,
```

```
VI,12:22:37.054,,,41.96,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:37.058,,,,,,26.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:37.060,,,,,,,66.45,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:37.062,,,,,,,,1.07,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:37.063,,,,,,,,,,-29.30,,,,,,,,,,,
VI,12:22:37.065,,,,,,,,,,,,41.96,,,,,,,,,
VI,12:22:37.067,,,,,,,,,,,,,-18.00,,,,,,,,
VI,12:22:37.069,,,,,,,,,,,,,,,,,,3.34,,,,
VI,12:22:37.071,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:22:37.073,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,67.00,,
VI,12:22:37.075,,,,,,,,,,-29.30,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:37.077,,,,,,26.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:37.079,,,,,,,66.45,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:37.081,,,,,,,,1.07,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:37.083,,,,,,,,,,-29.30,,,,,,,,,,,
VI,12:22:37.085,,,,,,,,,,,,41.96,,,,,,,,,
VI,12:22:37.087,,,,,,,,,,,,,-18.00,,,,,,,,
VI,12:22:37.089,,,,,,,,,,,,,,,,,,3.34,,,,
VI,12:22:37.091,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:22:37.093,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,67.00,,
VI,12:22:37.095,,,,,,,,,,,107.00,,,,,,,,,
VI,12:22:37.097,,,41.96,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:37.099,,,,,,26.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:37.101,,,,,,,66.45,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:37.103,,,,,,,,1.07,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:37.105,,,,,,,,,,-29.30,,,,,,,,,,,
VI,12:22:37.110,,,,,,,,,,,,41.96,,,,,,,,,
VI,12:22:37.120,,,,,,,,,,,,,-18.00,,,,,,,,
VI,12:22:37.129,,,,,,,,,,,,,,,,,,3.34,,,,
VI,12:22:37.130,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:22:37.132,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,67.00,,
VI,12:22:37.134,,,,,,,,,,,,,,,,67.00,,,,,,
VI,12:22:37.136,,,41.96,,,,,,,,,,,,,,,,,,
GPS,12:22:37.143,0,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:37.145,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:37.147,,,,,,,,212.48,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:37.148,,,,,,,,,,2084.80,,,,,,,,,,,
VI,12:22:37.150,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,12:22:37.152,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
```

VI,12:22:37.154,,,,,,,,,,,,,,,,,,664.00,,,,

VI,12:22:37.156,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:22:37.158,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21208.00,,

VI,12:22:37.160,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,

VI,12:22:37.162,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:37.164,,,,,,5312.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:37.166,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:37.168,,,,,,,,212.48,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:37.170,,,,,,,,,,2084.80,,,,,,,,,,,

VI,12:22:37.172,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,12:22:37.174,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,12:22:37.176,,,,,,,,,,,,,,,,,,664.00,,,,

VI,12:22:37.178,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:22:37.180,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21208.00,,

VI,12:22:37.182,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,

VI,12:22:37.184,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:37.186,,,,,,5312.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:37.193,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:37.195,,,,,,,,212.48,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:37.196,,,,,,,,,,2084.80,,,,,,,,,,,

VI,12:22:37.198,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,12:22:37.200,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,12:22:37.202,,,,,,,,,,,,,,,,,,664.00,,,,

VI,12:22:37.204,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:22:37.208,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21208.00,,

NDUV,12:22:37.219,36.6,0.8,0.8,1,46.2,1014,0x120a,1,3000,3000,500,500,0.0104,-0.0008,0.0027,-0.0010

VI,12:22:37.229,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:37.231,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:37.234,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:37.236,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:37.237,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:22:37.239,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,

VI,12:22:37.241,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:22:37.243,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:22:37.245,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:22:37.250,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:22:37.253,,,,,,,,,202.40,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:37.255,,,,,,606.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:37.257,,,,,,,74.52,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:37.259,,,,,,,,24.24,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:37.261,,,,,,,,,,202.40,,,,,,,,,,,

VI,12:22:37.263,,,,,,,,,,,,,47.06,,,,,,,,

VI,12:22:37.268,,,,,,,,,,,,,,-5.00,,,,,,,

VI,12:22:37.270,,,,,,,,,,,,,,,,,,75.75,,,,

VI,12:22:37.271,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:22:37.273,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,2384.00,,

VI,12:22:37.275,,,,,,,,,,,,2424.00,,,,,,,,,

VI,12:22:37.277,,,47.06,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:37.280,,,,,,606.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:37.282,,,,,,,74.52,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:37.284,,,,,,,,24.24,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:37.285,,,,,,,,,,202.40,,,,,,,,,,,

VI,12:22:37.287,,,,,,,,,,,,,47.06,,,,,,,,

VI,12:22:37.289,,,,,,,,,,,,,,-5.00,,,,,,,

VI,12:22:37.292,,,,,,,,,,,,,,,,,,75.75,,,,

VI,12:22:37.293,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:22:37.295,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,2384.00,,

VI,12:22:37.297,,,,,,,,,,,,,,,80.00,,,,,,

VI,12:22:37.299,,,47.06,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:37.302,,,,,,606.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:37.304,,,,,,,74.52,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:37.307,,,,,,,,24.24,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:37.318,,,,,,,,,,202.40,,,,,,,,,,,

AMBII,12:22:37.270,,,0.341,3410,,7.2,1040,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,59.08

VI,12:22:37.331,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:22:37.333,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:22:37.334,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:22:37.336,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:22:37.338,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.88,

VI,12:22:37.340,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:37.342,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:37.346,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:37.348,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:37.349,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:22:37.352,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,

VI,12:22:37.354,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:22:37.357,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:22:37.358,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

```
VI,12:22:37.360,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:22:37.362,,,,,,,,,,,,,,11.06,,,,,,
VI,12:22:37.364,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:37.371,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:37.374,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:37.376,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:37.377,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:22:37.379,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,
VI,12:22:37.381,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
VI,12:22:37.383,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:22:37.385,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:22:37.387,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:22:37.396,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:37.397,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:37.399,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:37.401,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:37.403,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:22:37.405,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,
VI,12:22:37.418,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
VI,12:22:37.428,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:22:37.429,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:22:37.431,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:22:37.433,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:22:37.435,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:37.442,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:37.445,,,,,,,,,,1023.15,,,,,,,,,,,
VI,12:22:37.447,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,12:22:37.449,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,12:22:37.451,,,,,,,,,,,,,,,,,,664.00,,,,
VI,12:22:37.453,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:22:37.455,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21208.00,,
VI,12:22:37.457,,,,,,,,,,,,21248.00,,,,,,,,,
VI,12:22:37.459,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:37.461,,,,,,5312.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:37.463,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:37.466,,,,,,,,212.48,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:37.467,,,,,,,,,,2084.80,,,,,,,,,,,
VI,12:22:37.469,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,12:22:37.471,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
```

VI,12:22:37.473,,,,,,,,,,,,,,,,,,664.00,,,,

VI,12:22:37.475,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:22:37.477,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21208.00,,

VI,12:22:37.484,,,3.53,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:37.487,,,,,,2.25,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:37.488,,,,,,,5.59,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:37.491,,,,,,,,0.09,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:37.492,,,,,,,,,,-39.10,,,,,,,,,,,

VI,12:22:37.494,,,,,,,,,,,,3.53,,,,,,,,

VI,12:22:37.496,,,,,,,,,,,,,-116.00,,,,,,,,

VI,12:22:37.498,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.28,,,,

VI,12:22:37.500,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:22:37.502,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-31.00,,

VI,12:22:37.504,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,3.53,

VI,12:22:37.516,,,3.53,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:37.527,,,,,,2.25,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:37.529,,,,,,,5.59,,,,,,,,,,,,,,

FLOW,12:22:37.529,56.6,61.0,0.007807,23.5,1,3,1,0.048463,0.051506,0.048006,0.048282,14.547419,98.852741,25.0,41.5,42.5,55.2252,0.6128,0.000000

VI,12:22:37.531,,,,,,,,0.09,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:37.532,,,,,,,,,,-39.10,,,,,,,,,,,

VI,12:22:37.534,,,,,,,,,,,,3.53,,,,,,,,

VI,12:22:37.536,,,,,,,,,,,,,-116.00,,,,,,,,

VI,12:22:37.538,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.28,,,,

Status,12:22:37.539,0,0,0,11001,0001410,53,46,SAMPLE,1,0,0,0,0,1,764

VI,12:22:37.540,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:22:37.542,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-31.00,,

VI,12:22:37.544,,,,,,,,,,,,,,,,,-31.00,,,,,

VI,12:22:37.546,,,3.53,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:37.548,,,,,,2.25,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:37.551,,,,,,,5.59,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:37.553,,,,,,,,0.09,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:37.554,,,,,,,,,,-39.10,,,,,,,,,,,

VI,12:22:37.556,,,,,,,,,,,,3.53,,,,,,,,

VI,12:22:37.558,,,,,,,,,,,,,-116.00,,,,,,,,

VI,12:22:37.560,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.28,,,,

VI,12:22:37.562,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:22:37.564,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-31.00,,

VI,12:22:37.566,,,,,9.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:37.568,,,3.53,,,,,,,,,,,,,,,,,,

```
VI,12:22:37.570,,,,,,2.25,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:37.573,,,,,,,5.59,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:37.575,,,,,,,,0.09,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:37.576,,,,,,,,,,-39.10,,,,,,,,,,,
VI,12:22:37.578,,,,,,,,,,,,3.53,,,,,,,,,
VI,12:22:37.580,,,,,,,,,,,,,,-116.00,,,,,,,,
VI,12:22:37.582,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.28,,,,
VI,12:22:37.584,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:22:37.586,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-31.00,,
VI,12:22:37.593,,,,,,,,,204.20,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:37.595,,,,,,610.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:37.596,,,,,,,85.70,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:37.598,,,,,,,,24.42,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:37.600,,,,,,,,,,204.20,,,,,,,,,,,
VI,12:22:37.602,,,,,,,,,,,,54.12,,,,,,,,,
VI,12:22:37.604,,,,,,,,,,,,,13.00,,,,,,,,
VI,12:22:37.615,,,,,,,,,,,,,,,,,76.31,,,,
VI,12:22:37.626,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:22:37.628,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,2402.00,,
VI,12:22:37.629,,,,,,,,,,,,2442.00,,,,,,,,,
VI,12:22:37.631,,,54.12,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:37.634,,,,,,610.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:37.636,,,,,,,85.70,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:37.638,,,,,,,,24.42,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:37.640,,,,,,,,,,204.20,,,,,,,,,,,
VI,12:22:37.642,,,,,,,,,,,,54.12,,,,,,,,,
VI,12:22:37.644,,,,,,,,,,,,,13.00,,,,,,,,
VI,12:22:37.646,,,,,,,,,,,,,,,,,76.31,,,,
VI,12:22:37.648,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:22:37.650,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,2402.00,,
VI,12:22:37.653,,,,,,,,,,,,,,,98.00,,,,,,
VI,12:22:37.655,,,54.12,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:37.657,,,,,,610.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:37.658,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:37.659,,,,,,,85.70,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:37.662,,,,,,,,24.42,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:37.663,,,,,,,,,,204.20,,,,,,,,,,,
VI,12:22:37.665,,,,,,,,,,,,54.12,,,,,,,,,
VI,12:22:37.668,,,,,,,,,,,,,13.00,,,,,,,,
```

VI,12:22:37.670,,,,,,,,,,,,,,,,,,76.31,,,,

VI,12:22:37.672,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:22:37.674,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,2402.00,,

VI,12:22:37.677,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,54.12,

VI,12:22:37.679,,,54.12,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:37.681,,,,,,610.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:37.684,,,,,,,85.70,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:37.686,,,,,,,,24.42,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:37.688,,,,,,,,,,204.20,,,,,,,,,,,

VI,12:22:37.690,,,,,,,,,,,,,54.12,,,,,,,,

VI,12:22:37.692,,,,,,,,,,,,,13.00,,,,,,,

VI,12:22:37.694,,,,,,,,,,,,,,,,,,76.31,,,,

VI,12:22:37.696,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:22:37.698,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,2402.00,,

VI,12:22:37.702,,,54.12,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:37.705,,,,,,610.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:37.707,,,,,,,85.70,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:37.714,,,,,,,,24.42,,,,,,,,,,,,,

NDUV,12:22:37.725,37.0,0.8,0.8,1,46.2,1014,0x120a,1,3000,3000,500,500,0.0104,-0.0015,0.0026,-0.0016

AMBII,12:22:37.669,,,,,9.94,7.5,1040,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,59.08

VI,12:22:37.726,,,,,,,,,,204.20,,,,,,,,,,,

VI,12:22:37.728,,,,,,,,,,,,,54.12,,,,,,,,

VI,12:22:37.734,,,,,,,,,,,,,13.00,,,,,,,

VI,12:22:37.736,,,,,,,,,,,,,,,,,,76.31,,,,

VI,12:22:37.737,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:22:37.739,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,2402.00,,

VI,12:22:37.741,,,,,138.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:37.743,,,54.12,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:37.745,,,,,,610.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:37.752,,,,,,,85.70,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:37.755,,,,,,,,24.42,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:37.756,,,,,,,,,,204.20,,,,,,,,,,,

VI,12:22:37.758,,,,,,,,,,,,,54.12,,,,,,,,

VI,12:22:37.760,,,,,,,,,,,,,13.00,,,,,,,

VI,12:22:37.762,,,,,,,,,,,,,,,,,,76.31,,,,

VI,12:22:37.764,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:22:37.766,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,2402.00,,

VI,12:22:37.768,,,,,,,,,204.20,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:37.770,,,,,,610.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:37.772,,,,,,,85.70,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:37.775,,,,,,,,24.42,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:37.776,,,,,,,,,,83.30,,,,,,,,,,,
VI,12:22:37.778,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,12:22:37.782,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,12:22:37.786,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,12:22:37.787,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:22:37.789,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,12:22:37.791,,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,
VI,12:22:37.793,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:37.796,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:37.798,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:37.803,,,,,,,,,,2084.80,,,,,,,,,,,
VI,12:22:37.805,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,12:22:37.824,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:22:37.829,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:22:37.835,,,,,,,,,,,,,,,,145.00,,,,,,
VI,12:22:37.838,,,72.55,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:37.840,,,,,,46.25,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:37.842,,,,,,,114.89,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:37.845,,,,,,,,1.85,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:37.846,,,,,,,,,,-21.50,,,,,,,,,,,
VI,12:22:37.848,,,,,,,,,,,,,72.55,,,,,,,,
VI,12:22:37.850,,,,,,,,,,,,,,60.00,,,,,,,,
VI,12:22:37.852,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.78,,,,
VI,12:22:37.854,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:22:37.856,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,145.00,,
VI,12:22:37.858,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,72.55,
VI,12:22:37.860,,,72.55,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:37.862,,,,,,46.25,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:37.865,,,,,,,114.89,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:37.867,,,,,,,,1.85,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:37.868,,,,,,,,,,-21.50,,,,,,,,,,,
VI,12:22:37.870,,,,,,,,,,,,,72.55,,,,,,,,
VI,12:22:37.873,,,,,,,,,,,,,,60.00,,,,,,,,
VI,12:22:37.874,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.78,,,,
VI,12:22:37.876,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:22:37.878,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,145.00,,

```
FID,12:22:37.884,FID,10000,10000,SAMPLE,366.6,196,1,FID lit and ready for use
VI,12:22:37.885,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:37.889,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:37.893,,,,,,,,1.73,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:37.895,,,,,,,,,,-22.70,,,,,,,,,,,
VI,12:22:37.897,,,,,,,,,,,,67.84,,,,,,,,
VI,12:22:37.899,,,,,,,,,,,,,48.00,,,,,,,
VI,12:22:37.901,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.41,,,,
VI,12:22:37.903,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:22:37.905,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,133.00,,
VI,12:22:37.913,,,,,173.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:37.923,,,67.84,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:37.929,,,,,,43.25,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:37.931,,,,,,,107.43,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:37.933,,,,,,,,1.73,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:37.934,,,,,,,,,,-22.70,,,,,,,,,,,
VI,12:22:37.936,,,,,,,,,,,,67.84,,,,,,,,
VI,12:22:37.938,,,,,,,,,,,,,48.00,,,,,,,
VI,12:22:37.940,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.41,,,,
VI,12:22:37.942,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:22:37.944,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,133.00,,
VI,12:22:37.946,,,,,,,,,-22.70,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:37.948,,,,,,43.25,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:37.950,,,,,,,107.43,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:37.953,,,,,,,,1.73,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:37.954,,,,,,,,,,-22.70,,,,,,,,,,,
VI,12:22:37.956,,,,,,,,,,,,67.84,,,,,,,,
VI,12:22:37.958,,,,,,,,,,,,,48.00,,,,,,,
VI,12:22:37.960,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.41,,,,
VI,12:22:37.962,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:22:37.964,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,133.00,,
VI,12:22:37.966,,,,,,,,,,,173.00,,,,,,,,,
VI,12:22:37.968,,,67.84,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:37.970,,,,,,43.25,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:37.973,,,,,,,107.43,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:37.975,,,,,,,,1.73,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:37.976,,,,,,,,,,-22.70,,,,,,,,,,,
VI,12:22:37.979,,,,,,,,,,,,67.84,,,,,,,,
VI,12:22:37.980,,,,,,,,,,,,,48.00,,,,,,,
```

```
VI,12:22:37.982,,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.41,,,,
VI,12:22:37.984,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:22:37.986,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,133.00,,
VI,12:22:37.988,,,,,,,,,,,,,,,,,133.00,,,,,,
VI,12:22:37.990,,,67.84,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:37.992,,,,,,43.25,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:37.995,,,,,,,107.43,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:37.997,,,,,,,,1.73,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:37.999,,,,,,,,,,-22.70,,,,,,,,,,,
VI,12:22:38.001,,,,,,,,,,,,,67.84,,,,,,,,
VI,12:22:38.003,,,,,,,,,,,,,,48.00,,,,,,,
VI,12:22:38.005,,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.41,,,,
VI,12:22:38.011,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:22:38.028,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,69.41,
SCB,12:22:38.029,191,192,7.3,24, ,37,30,988,841,879,892,12.6,0.005,-5.000,0.006,0,0
VI,12:22:38.030,,,69.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:38.032,,,,,,44.25,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:38.034,,,,,,,109.92,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:38.036,,,,,,,,1.77,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:38.038,,,,,,,,,,-22.30,,,,,,,,,,,
VI,12:22:38.040,,,,,,,,,,,,,69.41,,,,,,,,
VI,12:22:38.042,,,,,,,,,,,,,,52.00,,,,,,,
VI,12:22:38.044,,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.53,,,,
VI,12:22:38.046,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:22:38.055,,,,312.80,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:38.057,,,76.86,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:38.059,,,,,,49.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:38.061,,,,,,,121.72,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:38.063,,,,,,,,1.96,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:38.065,,,,,,,,,,-20.40,,,,,,,,,,,
VI,12:22:38.067,,,,,,,,,,,,,76.86,,,,,,,,
VI,12:22:38.070,,,,,,,,,,,,,,71.00,,,,,,,
VI,12:22:38.072,,,,,,,,,,,,,,,,,,,6.13,,,,
VI,12:22:38.073,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:22:38.075,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,156.00,,
VI,12:22:38.077,,,,,196.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:38.079,,,76.86,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:38.083,,,,,,49.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:38.085,,,,,,,121.72,,,,,,,,,,,,,,
```

VI,12:22:38.087,,,,,,,,1.96,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:38.088,,,,,,,,,,-20.40,,,,,,,,,,,

VI,12:22:38.090,,,,,,,,,,,,76.86,,,,,,,,

VI,12:22:38.092,,,,,,,,,,,,,71.00,,,,,,,

VI,12:22:38.094,,,,,,,,,,,,,,,,,6.13,,,,

VI,12:22:38.096,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:22:38.098,,,,,,,,,,,,,,,,,,,156.00,,

VI,12:22:38.100,,,,,,,,,-20.40,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:38.102,,,,,,49.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:38.104,,,,,,,121.72,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:38.110,,,,,,,,1.96,,,,,,,,,,,,,

AMBII,12:22:38.064,21.6,42.6,,,,7.9,1040,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,59.08

VI,12:22:38.121,,,,,,,,,,-20.40,,,,,,,,,,,

VI,12:22:38.128,,,,,,,,,,,,76.86,,,,,,,,

FLOW,12:22:38.128,59.3,63.9,0.017358,23.5,1,3,1,0.054001,0.055007,0.054461,0.053887,14.727014,98.818954,25.0,41.5,42.4,57.9087,0.6118,0.000000

VI,12:22:38.130,,,,,,,,,,,,,71.00,,,,,,,

VI,12:22:38.132,,,,,,,,,,,,,,,,,6.13,,,,

VI,12:22:38.133,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:22:38.135,,,,,,,,,,,,,,,,,,,156.00,,

VI,12:22:38.137,,,,,,,,,,,196.00,,,,,,,,,

VI,12:22:38.139,,,76.86,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:38.141,,,,,,49.00,,,,,,,,,,,,,,,

GPS,12:22:38.142,0,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:38.144,,,,,,,121.72,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:38.146,,,,,,,,1.96,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:38.148,,,,,,,,,,-20.40,,,,,,,,,,,

VI,12:22:38.150,,,,,,,,,,,,76.86,,,,,,,,

VI,12:22:38.152,,,,,,,,,,,,,71.00,,,,,,,

VI,12:22:38.154,,,,,,,,,,,,,,,,,6.13,,,,

VI,12:22:38.156,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:22:38.159,,,,,,,,,,,,,,,,,,,156.00,,

VI,12:22:38.160,,,,,,,,,,,,,,,156.00,,,,,,

VI,12:22:38.162,,,76.86,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:38.164,,,,,,49.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:38.168,,,,,,,121.72,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:38.170,,,,,,,,1.96,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:38.171,,,,,,,,,,-20.40,,,,,,,,,,,

VI,12:22:38.173,,,,,,,,,,,,76.86,,,,,,,,

VI,12:22:38.175,,,,,,,,,,,,,,71.00,,,,,,,

VI,12:22:38.177,,,,,,,,,,,,,,,,,,6.13,,,,

VI,12:22:38.179,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:22:38.181,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,156.00,,

VI,12:22:38.183,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,76.86,

VI,12:22:38.185,,,76.86,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:38.187,,,,,,49.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:38.195,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:38.197,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,

VI,12:22:38.199,,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,

VI,12:22:38.201,,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,

VI,12:22:38.203,,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,

VI,12:22:38.205,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

HUMID,12:22:38.220,22.3,36.1

NDUV,12:22:38.220,36.0,0.8,0.8,1,46.2,1014,0x120a,1,3000,3000,500,500,0.0102,-0.0012,0.0026,-0.0013

VI,12:22:38.221,,,,,,,,,,,334.40,,,,,,,,,,

VI,12:22:38.231,,,81.57,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:38.233,,,,,,52.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:38.236,,,,,,,129.17,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:38.239,,,,,,,,2.08,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:38.240,,,,,,,,,,-19.20,,,,,,,,,,,

VI,12:22:38.242,,,,,,,,,,,,,81.57,,,,,,,,

VI,12:22:38.244,,,,,,,,,,,,,,83.00,,,,,,,,

VI,12:22:38.246,,,,,,,,,,,,,,,,,,6.50,,,,

VI,12:22:38.248,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:22:38.250,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,168.00,,

VI,12:22:38.252,,,,,208.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:38.254,,,81.57,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:38.261,,,,,,52.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:38.265,,,,,,,129.17,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:38.268,,,,,,,,40.96,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:38.270,,,,,,,,,,369.60,,,,,,,,,,,

VI,12:22:38.272,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,12:22:38.274,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,12:22:38.276,,,,,,,,,,,,,,,,,,128.00,,,,

VI,12:22:38.278,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:22:38.280,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,4056.00,,

VI,12:22:38.282,,,,,,,,,369.60,,,,,,,,,,,

VI,12:22:38.284,,,,,,1024.00,,,,,,,,,,,,,,,

```
VI,12:22:38.286,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:38.289,,,,,,,,40.96,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:38.290,,,,,,,,,,369.60,,,,,,,,,,,
VI,12:22:38.292,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,12:22:38.294,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,12:22:38.297,,,,,,,,,,,,,,,,,,128.00,,,,
VI,12:22:38.298,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:22:38.301,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,4056.00,,
VI,12:22:38.303,,,,,,,,,,,,4096.00,,,,,,,,,
VI,12:22:38.305,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:38.308,,,,,,1024.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:38.319,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:38.328,,,,,,,,40.96,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:38.329,,,,,,,,,,369.60,,,,,,,,,,,
VI,12:22:38.331,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,12:22:38.335,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,12:22:38.337,,,,,,,,,,,,,,,,,,128.00,,,,
VI,12:22:38.339,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:22:38.341,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,4056.00,,
VI,12:22:38.344,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,
VI,12:22:38.346,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:38.347,,,,,,1024.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:38.349,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:38.352,,,,,,,,40.96,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:38.353,,,,,,,,,,369.60,,,,,,,,,,,
VI,12:22:38.356,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,12:22:38.358,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,12:22:38.360,,,,,,,,,,,,,,,,,,128.00,,,,
VI,12:22:38.361,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:22:38.363,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,4056.00,,
VI,12:22:38.365,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,
VI,12:22:38.368,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:38.370,,,,,,1024.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:38.372,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:38.374,,,,,,,,40.96,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:38.375,,,,,,,,,,369.60,,,,,,,,,,,
VI,12:22:38.377,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,12:22:38.380,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,12:22:38.382,,,,,,,,,,,,,,,,,,128.00,,,,
```

```
VI,12:22:38.383,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:22:38.385,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,4056.00,,
VI,12:22:38.387,,,,,,,,,,,,,,,3021.05,,,,,,,
VI,12:22:38.389,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:38.391,,,,,,1024.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:38.393,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:38.396,,,,,,,,40.96,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:38.397,,,,,,,,,369.60,,,,,,,,,,,
VI,12:22:38.399,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,12:22:38.401,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,12:22:38.403,,,,,,,,,,,,,,,,,128.00,,,,
VI,12:22:38.405,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:22:38.408,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,4056.00,,
VI,12:22:38.418,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:38.429,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:38.431,,,,,,1024.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:38.434,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:38.435,,,,,,,,40.96,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:38.437,,,,,,,,,369.60,,,,,,,,,,,
VI,12:22:38.439,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,12:22:38.441,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,12:22:38.443,,,,,,,,,,,,,,,,,128.00,,,,
VI,12:22:38.445,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:22:38.447,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,4056.00,,
VI,12:22:38.449,,,,,,,,,369.60,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:38.451,,,,,,1024.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:38.453,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:38.455,,,,,,,,40.96,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:38.458,,,,,,,,,369.60,,,,,,,,,,,
VI,12:22:38.459,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,12:22:38.461,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,12:22:38.463,,,,,,,,,,,,,,,,,128.00,,,,
VI,12:22:38.465,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:22:38.467,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,4056.00,,
VI,12:22:38.469,,,,,,,,,,,,4096.00,,,,,,,,,
VI,12:22:38.471,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:38.473,,,,,,1024.00,,,,,,,,,,,,,,,
FID,12:22:38.473,FID,10000,10000,SAMPLE,350.6,,,
VI,12:22:38.475,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
```

VI,12:22:38.477,,,,,,,,40.96,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:38.479,,,,,,,,,,369.60,,,,,,,,,,,

VI,12:22:38.481,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,12:22:38.483,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,12:22:38.485,,,,,,,,,,,,,,,,128.00,,,,

VI,12:22:38.487,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:22:38.489,,,,,,,,,,,,,,,,,,4056.00,,

VI,12:22:38.491,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,

VI,12:22:38.493,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:38.495,,,,,,1024.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:38.497,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:38.499,,,,,,,,40.96,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:38.501,,,,,,,,,,369.60,,,,,,,,,,,

VI,12:22:38.503,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,12:22:38.506,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,12:22:38.517,,,,,,,,,,,,,,,,128.00,,,,

AMBII,12:22:38.470,,,0.316,3160,,8.3,1040,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,59.08

VI,12:22:38.528,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:22:38.534,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,72.55,

VI,12:22:38.536,,,72.55,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:38.538,,,,,,46.25,,,,,,,,,,,,,,,

Status,12:22:38.539,0,0,0,11001,0001410,53,46,SAMPLE,1,0,0,0,0,1,566

VI,12:22:38.541,,,,,,,114.89,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:38.543,,,,,,,,1.85,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:38.544,,,,,,,,,-21.50,,,,,,,,,,,

VI,12:22:38.546,,,,,,,,,,,,72.55,,,,,,,,

VI,12:22:38.548,,,,,,,,,,,,,60.00,,,,,,,

VI,12:22:38.550,,,,,,,,,,,,,,,,5.78,,,,

VI,12:22:38.552,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:22:38.554,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,145.00,,

VI,12:22:38.556,,,,,,,,,,,,,,,,145.00,,,,,

VI,12:22:38.559,,,72.55,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:38.560,,,,,,46.25,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:38.562,,,,,,,114.89,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:38.565,,,,,,,,1.85,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:38.566,,,,,,,,,-21.50,,,,,,,,,,,

VI,12:22:38.568,,,,,,,,,,,,72.55,,,,,,,,

VI,12:22:38.571,,,,,,,,,,,,,60.00,,,,,,,

VI,12:22:38.573,,,,,,,,,,,,,,,,5.78,,,,

```
VI,12:22:38.574,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:22:38.576,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,145.00,,
VI,12:22:38.578,,,,,185.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:38.580,,,72.55,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:38.583,,,,,,46.25,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:38.585,,,,,,,114.89,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:38.588,,,,,,,,1.85,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:38.589,,,,,,,,,,-21.50,,,,,,,,,,,
VI,12:22:38.591,,,,,,,,,,,,72.55,,,,,,,,
VI,12:22:38.593,,,,,,,,,,,,,60.00,,,,,,,
VI,12:22:38.595,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.78,,,,
VI,12:22:38.597,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:22:38.599,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,145.00,,
VI,12:22:38.601,,,,,,,,,,-21.50,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:38.603,,,,,,46.25,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:38.605,,,,,,,114.89,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:38.617,,,,,,,,1.85,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:38.627,,,,,,,,,,-21.50,,,,,,,,,,,
VI,12:22:38.629,,,,,,,,,,,,72.55,,,,,,,,
VI,12:22:38.631,,,,,,,,,,,,,60.00,,,,,,,
VI,12:22:38.632,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.78,,,,
VI,12:22:38.634,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:22:38.636,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,145.00,,
VI,12:22:38.638,,,,,,,,,,,185.00,,,,,,,,,
VI,12:22:38.640,,,72.55,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:38.644,,,,,,46.25,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:38.645,,,,,,,114.89,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:38.648,,,,,,,,1.85,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:38.649,,,,,,,,,,-21.50,,,,,,,,,,,
VI,12:22:38.652,,,,,,,,,,,,72.55,,,,,,,,
VI,12:22:38.653,,,,,,,,,,,,,60.00,,,,,,,
VI,12:22:38.656,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.78,,,,
VI,12:22:38.657,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:22:38.658,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:38.659,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,145.00,,
VI,12:22:38.661,,,,,,,,,,,,,,,,,145.00,,,,,,
VI,12:22:38.663,,,72.55,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:38.667,,,,,,46.25,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:38.675,,,,,,,114.89,,,,,,,,,,,,,,,
```

VI,12:22:38.677,,,,,,,,1.85,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:38.678,,,,,,,,,,-21.50,,,,,,,,,,,

VI,12:22:38.680,,,,,,,,,,,,72.55,,,,,,,,

VI,12:22:38.682,,,,,,,,,,,,,60.00,,,,,,,

VI,12:22:38.684,,,,,,,,,,,,,,,,,5.78,,,,

VI,12:22:38.686,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:22:38.688,,,,,,,,,,,,,,,,,,,145.00,,

VI,12:22:38.690,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,72.55,

VI,12:22:38.692,,,72.55,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:38.694,,,,,,46.25,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:38.697,,,,,,,114.89,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:38.699,,,,,,,,1.85,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:38.701,,,,,,,,,,-21.50,,,,,,,,,,,

VI,12:22:38.703,,,,,,,,,,,,72.55,,,,,,,,

VI,12:22:38.705,,,,,,,,,,,,,60.00,,,,,,,

VI,12:22:38.716,,,,,,,,,,,,,,,,,5.78,,,,

NDUV,12:22:38.726,36.0,0.8,0.8,1,46.2,1014,0x120a,1,3000,3000,500,500,0.0101,-0.0004,0.0025,-0.0005

VI,12:22:38.726,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

FLOW,12:22:38.727,68.0,73.3,0.024440,23.5,1,3,1,0.072549,0.075025,0.073632,0.072546,14.682118,98.845985,25.0,41.4,42.4,66.7440,0.6093,0.000000

VI,12:22:38.731,,,,,,,,,,,,,,,,,,,145.00,,

VI,12:22:38.734,,,72.55,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:38.736,,,,,,46.25,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:38.738,,,,,,,114.89,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:38.740,,,,,,,,1.85,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:38.742,,,,,,,,,,-21.50,,,,,,,,,,,

VI,12:22:38.744,,,,,,,,,,,,72.55,,,,,,,,

VI,12:22:38.746,,,,,,,,,,,,,60.00,,,,,,,

VI,12:22:38.748,,,,,,,,,,,,,,,,,5.78,,,,

VI,12:22:38.750,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:22:38.752,,,,,,,,,,,,,,,,,,,145.00,,

VI,12:22:38.754,,,,,185.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:38.757,,,72.55,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:38.759,,,,,,46.25,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:38.761,,,,,,,114.89,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:38.763,,,,,,,,1.85,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:38.765,,,,,,,,,,-21.50,,,,,,,,,,,

VI,12:22:38.767,,,,,,,,,,,,72.55,,,,,,,,

VI,12:22:38.769,,,,,,,,,,,,,60.00,,,,,,,

```
VI,12:22:38.771,,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.78,,,,
VI,12:22:38.773,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:22:38.775,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,145.00,,
VI,12:22:38.777,,,,,,,,,-21.50,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:38.779,,,,,,46.25,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:38.781,,,,,,,114.89,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:38.783,,,,,,,,1.85,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:38.785,,,,,,,,,,-21.50,,,,,,,,,,,
VI,12:22:38.787,,,,,,,,,,,,72.55,,,,,,,,
VI,12:22:38.789,,,,,,,,,,,,,60.00,,,,,,,
VI,12:22:38.791,,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.78,,,,
VI,12:22:38.793,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:22:38.795,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,145.00,,
VI,12:22:38.797,,,,,,,,,,,185.00,,,,,,,,,
VI,12:22:38.799,,,72.55,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:38.801,,,,,,46.25,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:38.803,,,,,,,114.89,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:38.805,,,,,,,,1.85,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:38.814,,,,,,,,,,-21.50,,,,,,,,,,,
VI,12:22:38.825,,,,,,,,,,,,72.55,,,,,,,,
VI,12:22:38.830,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:22:38.832,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:22:38.834,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:22:38.836,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,,,,,
VI,12:22:38.838,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:38.840,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:38.842,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:38.844,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:38.846,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:22:38.848,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,
VI,12:22:38.850,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
VI,12:22:38.853,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:22:38.854,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:22:38.856,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:22:38.858,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.88,
VI,12:22:38.860,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:38.862,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:38.865,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:38.867,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,
```

VI,12:22:38.868,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:22:38.870,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,

VI,12:22:38.872,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,

VI,12:22:38.874,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:22:38.876,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:22:38.878,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:22:38.880,,0,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:38.882,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:38.884,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:38.886,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:38.891,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:38.892,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:22:38.894,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,

VI,12:22:38.896,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,

VI,12:22:38.902,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:22:38.904,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1502.00,,

VI,12:22:38.913,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

AMBII,12:22:38.868,,,,,8.78,8.7,1040,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,59.08

VI,12:22:38.929,,,,,,20.75,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:38.931,,,,,,,51.54,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:38.934,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:38.935,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,

VI,12:22:38.937,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,

VI,12:22:38.939,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,

VI,12:22:38.941,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,

VI,12:22:38.943,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:22:38.945,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,

VI,12:22:38.947,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:38.949,,,,,,20.75,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:38.951,,,,,,,51.54,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:38.954,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:38.956,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,

VI,12:22:38.958,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,

VI,12:22:38.960,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,

VI,12:22:38.962,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,

VI,12:22:38.964,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:22:38.966,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,

VI,12:22:38.968,,,,,,,,,,,,83.00,,,,,,,,,

VI,12:22:38.970,,,32.55,,,,,,,,,,,,,,,,,,

```
VI,12:22:38.973,,,,,,20.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:38.975,,,,,,,51.54,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:38.979,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:38.982,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,
VI,12:22:38.984,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,
VI,12:22:38.985,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,,
VI,12:22:38.987,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,
VI,12:22:38.989,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:22:38.991,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,
VI,12:22:38.993,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,,,,,
VI,12:22:38.995,,,32.55,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:38.997,,,,,,20.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:38.999,,,,,,,51.54,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:39.002,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:39.003,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,
FID,12:22:39.004,FID,10000,10000,SAMPLE,338.5,,,
VI,12:22:39.005,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,
VI,12:22:39.013,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,,
VI,12:22:39.023,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,
VI,12:22:39.029,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
SCB,12:22:39.029,191,192,7.3,24, ,37,30,988,841,879,892,12.7,0.005,-5.000,0.005,0,0
VI,12:22:39.034,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,72.55,
VI,12:22:39.036,,,72.55,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:39.038,,,,,,46.25,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:39.042,,,,,,,114.89,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:39.044,,,,,,,,1.85,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:39.045,,,,,,,,,,-21.50,,,,,,,,,,,
AutoZero,12:22:39.047,0, ,0,Auto-Zero Disabled,60,0,1,0,1
VI,12:22:39.047,,,,,,,,,,,,72.55,,,,,,,,
VI,12:22:39.049,,,,,,,,,,,,,60.00,,,,,,,
VI,12:22:39.051,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.78,,,,
VI,12:22:39.053,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:22:39.055,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,145.00,,
VI,12:22:39.057,,,,293.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:39.059,,,72.55,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:39.061,,,,,,46.25,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:39.064,,,,,,,114.89,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:39.066,,,,,,,,1.85,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:39.067,,,,,,,,,,-21.50,,,,,,,,,,,
```

```
VI,12:22:39.069,,,,,,,,,,,,72.55,,,,,,,,
VI,12:22:39.071,,,,,,,,,,,,,60.00,,,,,,,
VI,12:22:39.073,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.78,,,,
VI,12:22:39.075,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:22:39.077,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,145.00,,
VI,12:22:39.079,,,,,185.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:39.081,,,72.55,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:39.084,,,,,,46.25,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:39.086,,,,,,,114.89,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:39.087,,,,,,,,1.85,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:39.089,,,,,,,,,,-21.50,,,,,,,,,,,
VI,12:22:39.092,,,,,,,,,,,,72.55,,,,,,,,
VI,12:22:39.093,,,,,,,,,,,,,60.00,,,,,,,
VI,12:22:39.095,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.78,,,,
VI,12:22:39.097,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:22:39.099,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,145.00,,
VI,12:22:39.101,,,,,,,,,-21.50,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:39.103,,,,,,46.25,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:39.105,,,,,,,114.89,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:39.112,,,,,,,,1.85,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:39.123,,,,,,,,,,-21.50,,,,,,,,,,,
VI,12:22:39.131,,,,,,,,,,,,72.55,,,,,,,,
VI,12:22:39.133,,,,,,,,,,,,,60.00,,,,,,,
VI,12:22:39.134,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.78,,,,
VI,12:22:39.136,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:22:39.138,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,145.00,,
VI,12:22:39.140,,,,,,,,,,,185.00,,,,,,,,,
VI,12:22:39.142,,,72.55,,,,,,,,,,,,,,,,,,
GPS,12:22:39.143,0,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:39.145,,,,,,46.25,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:39.146,,,,,,,114.89,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:39.149,,,,,,,,1.85,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:39.151,,,,,,,,,,-21.50,,,,,,,,,,,
VI,12:22:39.153,,,,,,,,,,,,72.55,,,,,,,,
VI,12:22:39.155,,,,,,,,,,,,,60.00,,,,,,,
VI,12:22:39.157,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.78,,,,
VI,12:22:39.159,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:22:39.161,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,145.00,,
VI,12:22:39.163,,,,,,,,,,,,,,,,,145.00,,,,,,
```

VI,12:22:39.165,,,72.55,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:39.172,,,,,,46.25,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:39.174,,,,,,,114.89,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:39.178,,,,,,,,1.85,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:39.180,,,,,,,,,,-21.50,,,,,,,,,,,

VI,12:22:39.182,,,,,,,,,,,,72.55,,,,,,,,

VI,12:22:39.184,,,,,,,,,,,,,60.00,,,,,,,

VI,12:22:39.185,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.78,,,,

VI,12:22:39.187,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:22:39.195,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,44.31,

VI,12:22:39.197,,,44.31,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:39.199,,,,,,28.25,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:39.200,,,,,,,70.17,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:39.203,,,,,,,,1.13,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:39.204,,,,,,,,,,-28.70,,,,,,,,,,,

VI,12:22:39.211,,,,,,,,,,,,,44.31,,,,,,,,

VI,12:22:39.222,,,,,,,,,,,,,,-12.00,,,,,,,

NDUV,12:22:39.222,35.5,0.8,0.8,1,46.2,1014,0x120a,1,3000,3000,500,500,0.0100,-0.0013,0.0025,-0.0014

VI,12:22:39.229,,,,,,,,,,,,,,,,,,3.53,,,,

FLOW,12:22:39.229,73.7,79.5,0.026125,22.9,1,3,1,0.083065,0.086077,0.084338,0.083010,14.502523,98.839226,25.0,41.4,42.4,72.4748,0.6079,0.000000

VI,12:22:39.230,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:22:39.232,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,73.00,,

VI,12:22:39.234,,,,,,,,,,,163.40,,,,,,,,,,

VI,12:22:39.236,,,44.31,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:39.238,,,,,,28.25,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:39.240,,,,,,,70.17,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:39.243,,,,,,,,1.13,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:39.244,,,,,,,,,,-28.70,,,,,,,,,,,

VI,12:22:39.246,,,,,,,,,,,,,44.31,,,,,,,,

VI,12:22:39.248,,,,,,,,,,,,,,-12.00,,,,,,,

VI,12:22:39.250,,,,,,,,,,,,,,,,,,3.53,,,,

VI,12:22:39.252,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:22:39.254,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,73.00,,

VI,12:22:39.256,,,,,113.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:39.258,,,44.31,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:39.260,,,,,,28.25,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:39.264,,,,,,,70.17,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:39.266,,,,,,,,1.13,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:39.269,,,,,,,,,,-28.70,,,,,,,,,,,

VI,12:22:39.271,,,,,,,,,,,,44.31,,,,,,,,

VI,12:22:39.273,,,,,,,,,,,,,-12.00,,,,,,,

VI,12:22:39.275,,,,,,,,,,,,,,,,,,3.53,,,,

VI,12:22:39.277,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:22:39.279,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,73.00,,

VI,12:22:39.282,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:39.284,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:39.286,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:39.288,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:39.289,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,12:22:39.291,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,12:22:39.293,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,

VI,12:22:39.295,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,12:22:39.297,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:22:39.300,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,12:22:39.302,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,

VI,12:22:39.304,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:39.308,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

AMBII,12:22:39.266,21.2,41.8,,,,9.1,1040,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,59.08

VI,12:22:39.311,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:39.321,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:39.332,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,12:22:39.336,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,

VI,12:22:39.338,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:22:39.339,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:22:39.341,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:22:39.343,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,,,,,

VI,12:22:39.345,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:39.348,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:39.351,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:39.353,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:39.355,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:22:39.357,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,

VI,12:22:39.359,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,

VI,12:22:39.361,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:22:39.363,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:22:39.365,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:22:39.367,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.88,

```
VI,12:22:39.369,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:39.373,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:39.376,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:39.378,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:39.379,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:22:39.381,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,
VI,12:22:39.383,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
VI,12:22:39.385,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:22:39.387,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:22:39.389,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:22:39.391,,,,,,,,,,,,,,,11.06,,,,,,,
VI,12:22:39.393,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:39.395,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:39.401,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:39.405,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:39.409,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:22:39.420,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,
VI,12:22:39.429,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
VI,12:22:39.431,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:22:39.432,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:22:39.435,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:22:39.437,,,,,15.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:39.438,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:39.441,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:39.443,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:39.445,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:39.446,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:22:39.448,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,
VI,12:22:39.450,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
VI,12:22:39.452,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:22:39.454,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:22:39.456,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:22:39.458,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:22:39.460,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:39.462,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:39.465,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,
FID,12:22:39.466,FID,10000,10000,SAMPLE,323.5,,,
VI,12:22:39.466,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:22:39.469,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,
```

```
VI,12:22:39.471,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
VI,12:22:39.473,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:22:39.474,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:22:39.476,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:22:39.478,,,,,,,,,,,,15.00,,,,,,,,,
VI,12:22:39.480,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:39.482,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:39.485,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:39.487,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:39.488,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:22:39.490,,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,
VI,12:22:39.492,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
VI,12:22:39.494,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:22:39.496,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:22:39.501,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:22:39.505,,,3.92,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:39.508,,,,,,2.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:39.519,,,,,,,6.21,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:39.528,,,,,,,,0.10,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:39.529,,,,,,,,,,-39.00,,,,,,,,,,,
VI,12:22:39.531,,,,,,,,,,,,,3.92,,,,,,,,,
VI,12:22:39.533,,,,,,,,,,,,,,-115.00,,,,,,,,
VI,12:22:39.535,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.31,,,,
VI,12:22:39.537,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
Status,12:22:39.539,0,0,0,11001,0001410,53,46,SAMPLE,1,0,0,0,0,1,164
VI,12:22:39.545,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,59.22,
VI,12:22:39.547,,,59.22,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:39.549,,,,,,37.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:39.552,,,,,,,93.77,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:39.555,,,,,,,,1.51,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:39.556,,,,,,,,,,-24.90,,,,,,,,,,,
VI,12:22:39.558,,,,,,,,,,,,,59.22,,,,,,,,
VI,12:22:39.560,,,,,,,,,,,,,,26.00,,,,,,,
VI,12:22:39.562,,,,,,,,,,,,,,,,,,,4.72,,,,
VI,12:22:39.564,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:22:39.566,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,111.00,,
VI,12:22:39.568,,,,,,,,,,,,,,,,,111.00,,,,,
VI,12:22:39.570,,,59.22,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:39.572,,,,,,37.75,,,,,,,,,,,,,,,
```

```
VI,12:22:39.575,,,,,,,93.77,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:39.577,,,,,,,,1.51,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:39.578,,,,,,,,,,-24.90,,,,,,,,,,,
VI,12:22:39.580,,,,,,,,,,,,59.22,,,,,,,,
VI,12:22:39.583,,,,,,,,,,,,26.00,,,,,,,
VI,12:22:39.585,,,,,,,,,,,,,,,,,,4.72,,,,
VI,12:22:39.586,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:22:39.588,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,111.00,,
VI,12:22:39.590,,,,,151.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:39.592,,,59.22,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:39.594,,,,,,37.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:39.596,,,,,,,93.77,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:39.598,,,,,,,,1.51,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:39.600,,,,,,,,,,-24.90,,,,,,,,,,,
VI,12:22:39.602,,,,,,,,,,,,59.22,,,,,,,,
VI,12:22:39.604,,,,,,,,,,,,26.00,,,,,,,
HUMID,12:22:39.607,22.4,36.1
VI,12:22:39.607,,,,,,,,,,,,,,,,,,4.72,,,,
VI,12:22:39.618,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:22:39.627,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,111.00,,
VI,12:22:39.629,,,,,,,,,-24.90,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:39.631,,,,,,37.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:39.633,,,,,,,93.77,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:39.635,,,,,,,,1.51,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:39.636,,,,,,,,,,-24.90,,,,,,,,,,,
VI,12:22:39.639,,,,,,,,,,,,59.22,,,,,,,,
VI,12:22:39.640,,,,,,,,,,,,26.00,,,,,,,
VI,12:22:39.642,,,,,,,,,,,,,,,,,,4.72,,,,
VI,12:22:39.644,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:22:39.646,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,111.00,,
VI,12:22:39.648,,,,,,,,,,,151.00,,,,,,,,,
VI,12:22:39.650,,,59.22,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:39.652,,,,,,37.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:39.655,,,,,,,93.77,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:39.657,,,,,,,,1.51,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:39.658,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:39.658,,,,,,,,,,-24.90,,,,,,,,,,,
VI,12:22:39.660,,,,,,,,,,,,59.22,,,,,,,,
VI,12:22:39.662,,,,,,,,,,,,26.00,,,,,,,
```

VI,12:22:39.664,,,,,,,,,,,,,,,,,,4.72,,,,

VI,12:22:39.666,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:22:39.668,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,111.00,,

VI,12:22:39.670,,,,,,,,,,,,,,,,111.00,,,,,,

VI,12:22:39.672,,,59.22,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:39.674,,,,,,37.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:39.677,,,,,,,93.77,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:39.679,,,,,,,,1.51,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:39.680,,,,,,,,,,-24.90,,,,,,,,,,,

VI,12:22:39.682,,,,,,,,,,,,59.22,,,,,,,,

VI,12:22:39.684,,,,,,,,,,,,,26.00,,,,,,,

VI,12:22:39.686,,,,,,,,,,,,,,,,,,4.72,,,,

VI,12:22:39.688,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:22:39.690,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,111.00,,

VI,12:22:39.692,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,59.22,

VI,12:22:39.694,,,59.22,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:39.696,,,,,,37.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:39.699,,,,,,,93.77,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:39.701,,,,,,,,1.51,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:39.702,,,,,,,,,,-24.90,,,,,,,,,,,

VI,12:22:39.705,,,,,,,,,,,,59.22,,,,,,,,

VI,12:22:39.717,,,,,,,,,,,,,26.00,,,,,,,

NDUV,12:22:39.718,35.5,0.8,0.8,1,46.2,1014,0x120a,1,3000,3000,500,500,0.0101,-0.0011,0.0026,-0.0013

AMBII,12:22:39.670,,,0.264,2640,,9.6,1040,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,59.08

VI,12:22:39.728,,,,,,,,,,,,,,,,,,4.72,,,,

VI,12:22:39.729,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:22:39.731,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,111.00,,

VI,12:22:39.735,,,59.22,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:39.737,,,,,,37.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:39.739,,,,,,,93.77,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:39.741,,,,,,,,1.51,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:39.743,,,,,,,,,,-24.90,,,,,,,,,,,

VI,12:22:39.745,,,,,,,,,,,,59.22,,,,,,,,

VI,12:22:39.747,,,,,,,,,,,,,26.00,,,,,,,

VI,12:22:39.749,,,,,,,,,,,,,,,,,,4.72,,,,

VI,12:22:39.751,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:22:39.753,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,111.00,,

VI,12:22:39.756,,,,,151.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:39.758,,,59.22,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:39.760,,,,,,37.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:39.762,,,,,,,93.77,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:39.763,,,,,,,,1.51,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:39.765,,,,,,,,,,-24.90,,,,,,,,,,,

VI,12:22:39.767,,,,,,,,,,,,59.22,,,,,,,,

VI,12:22:39.769,,,,,,,,,,,,,26.00,,,,,,,

VI,12:22:39.771,,,,,,,,,,,,,,,,,,4.72,,,,

VI,12:22:39.773,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:22:39.775,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,111.00,,

VI,12:22:39.777,,,,,,,,,,-24.90,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:39.779,,,,,,37.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:39.781,,,,,,,93.77,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:39.783,,,,,,,,1.51,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:39.785,,,,,,,,,,-24.90,,,,,,,,,,,

VI,12:22:39.787,,,,,,,,,,,,59.22,,,,,,,,

VI,12:22:39.789,,,,,,,,,,,,,26.00,,,,,,,

VI,12:22:39.791,,,,,,,,,,,,,,,,,,4.72,,,,

VI,12:22:39.793,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:22:39.795,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,111.00,,

VI,12:22:39.797,,,,,,,,,,,151.00,,,,,,,,,

VI,12:22:39.799,,,59.22,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:39.801,,,,,,37.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:39.803,,,,,,,93.77,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:39.805,,,,,,,,1.51,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:39.816,,,,,,,,,,-24.90,,,,,,,,,,,

VI,12:22:39.827,,,,,,,,,,,,59.22,,,,,,,,

FLOW,12:22:39.827,72.8,78.5,0.024963,22.9,1,3,1,0.080032,0.077444,0.079773,0.080415,14.547419,98.845982,25.0,41.5,42.4,71.5248,0.6081,0.000000

VI,12:22:39.831,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:22:39.832,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:22:39.834,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,24752.00,,

VI,12:22:39.836,,,,,,,,,,,,,,,,176.00,,,,,,

VI,12:22:39.838,,,84.71,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:39.840,,,,,,6198.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:39.844,,,,,,,134.14,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:39.845,,,,,,,,247.92,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:39.847,,,,,,,,,2439.20,,,,,,,,,,,

VI,12:22:39.849,,,,,,,,,,,,84.71,,,,,,,,

VI,12:22:39.851,,,,,,,,,,,,,91.00,,,,,,,

```
VI,12:22:39.853,,,,,,,,,,,,,,,,,,774.75,,,,
VI,12:22:39.855,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:22:39.857,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,24752.00,,
VI,12:22:39.865,,,3.92,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:39.868,,,,,,2.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:39.869,,,,,,,6.21,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:39.871,,,,,,,,0.10,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:39.873,,,,,,,,,-39.00,,,,,,,,,,,
VI,12:22:39.875,,,,,,,,,,,,3.92,,,,,,,,
VI,12:22:39.877,,,,,,,,,,,,,-115.00,,,,,,,,
VI,12:22:39.880,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,12:22:39.881,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:22:39.883,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,12:22:39.885,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41.76
VI,12:22:39.887,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:39.889,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:39.891,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:39.893,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:39.895,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,12:22:39.897,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,12:22:39.899,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,12:22:39.901,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,12:22:39.903,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:22:39.905,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,12:22:39.916,,0,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:39.926,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:39.929,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:39.931,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:39.933,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:39.934,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,12:22:39.936,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,12:22:39.938,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,12:22:39.940,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,12:22:39.942,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:22:39.944,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,12:22:39.946,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:39.948,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:39.950,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:39.953,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
```

```
VI,12:22:39.955,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:39.957,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,12:22:39.959,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,12:22:39.961,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,12:22:39.963,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,12:22:39.965,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:22:39.972,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,12:22:39.974,,,,,,,,,236.10,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:39.976,,,,,,690.25,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:39.978,,,,,,,124.82,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:39.980,,,,,,,,27.61,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:39.981,,,,,,,,,,236.10,,,,,,,,,,,
VI,12:22:39.983,,,,,,,,,,,,78.82,,,,,,,,,
VI,12:22:39.985,,,,,,,,,,,,,76.00,,,,,,,,
VI,12:22:39.987,,,,,,,,,,,,,,,,,86.28,,,,
VI,12:22:39.989,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:22:39.991,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,2721.00,,
VI,12:22:39.994,,,,,,,,,,,,2761.00,,,,,,,,,
VI,12:22:39.995,,,78.82,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:39.997,,,,,,690.25,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:39.999,,,,,,,124.82,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:40.002,,,,,,,,27.61,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:40.004,,,,,,,,,,236.10,,,,,,,,,,,
VI,12:22:40.014,,,,,,,,,,,,78.82,,,,,,,,,
VI,12:22:40.025,,,,,,,,,,,,,76.00,,,,,,,,
VI,12:22:40.028,,,,,,,,,,,,,,,,,86.28,,,,
SCB,12:22:40.028,191,192,7.3,24, ,37,30,988,841,879,892,12.7,0.005,-5.000,0.005,0,0
VI,12:22:40.030,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:22:40.031,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,2721.00,,
VI,12:22:40.033,,,,,,,,,,,,,,,161.00,,,,,,
VI,12:22:40.035,,,78.82,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:40.037,,,,,,690.25,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:40.039,,,,,,,124.82,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:40.041,,,,,,,,27.61,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:40.043,,,,,,,,,,236.10,,,,,,,,,,,
VI,12:22:40.045,,,,,,,,,,,,78.82,,,,,,,,,
AutoZero,12:22:40.047,0, ,0,Auto-Zero Disabled,60,0,1,0,1
VI,12:22:40.047,,,,,,,,,,,,,76.00,,,,,,,,
VI,12:22:40.049,,,,,,,,,,,,,,,,,86.28,,,,
```

VI,12:22:40.051,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:22:40.053,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,2721.00,,

VI,12:22:40.055,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,78.82,

VI,12:22:40.057,,,78.82,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:40.059,,,,,,690.25,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:40.061,,,,,,,124.82,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:40.063,,,,,,,,27.61,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:40.065,,,,,,,,,236.10,,,,,,,,,,,

VI,12:22:40.067,,,,,,,,,,,,78.82,,,,,,,,

VI,12:22:40.069,,,,,,,,,,,,,76.00,,,,,,,

VI,12:22:40.071,,,,,,,,,,,,,,,,,,86.28,,,,

VI,12:22:40.073,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:22:40.075,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,2721.00,,

VI,12:22:40.077,,,,321.80,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:40.079,,,78.82,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:40.081,,,,,,690.25,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:40.083,,,,,,,124.82,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:40.085,,,,,,,,27.61,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:40.087,,,,,,,,,236.10,,,,,,,,,,,

VI,12:22:40.089,,,,,,,,,,,,78.82,,,,,,,,

VI,12:22:40.091,,,,,,,,,,,,,76.00,,,,,,,

VI,12:22:40.093,,,,,,,,,,,,,,,,,,86.28,,,,

VI,12:22:40.095,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:22:40.100,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,2721.00,,

VI,12:22:40.105,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:40.113,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

AMBII,12:22:40.069,,,,,7.78,10.1,1040,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,59.08

VI,12:22:40.125,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:40.129,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:40.130,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:22:40.132,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,

VI,12:22:40.134,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:22:40.136,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:22:40.138,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:22:40.140,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

GPS,12:22:40.142,0,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:40.142,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:40.144,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:40.146,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:40.156,,,,,,,,,,1023.15,,,,,,,,,,,

VI,12:22:40.157,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,12:22:40.159,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

VI,12:22:40.161,,,,,,,,,,,,,,,,,664.00,,,,

VI,12:22:40.163,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:22:40.165,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21208.00,,

VI,12:22:40.167,,,,,,,,,,,21248.00,,,,,,,,,

VI,12:22:40.169,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:40.172,,,,,,5312.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:40.174,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:40.176,,,,,,,,212.48,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:40.177,,,,,,,,,,2084.80,,,,,,,,,,,

VI,12:22:40.180,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,12:22:40.181,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

VI,12:22:40.184,,,,,,,,,,,,,,,,,664.00,,,,

VI,12:22:40.185,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:22:40.190,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21208.00,,

VI,12:22:40.194,,,3.92,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:40.197,,,,,,2.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:40.199,,,,,,,6.21,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:40.202,,,,,,,,0.10,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:40.203,,,,,,,,,,-39.00,,,,,,,,,,,

VI,12:22:40.205,,,,,,,,,,,,3.92,,,,,,,,,

VI,12:22:40.213,,,,,,,,,,,,,-115.00,,,,,,,

NDUV,12:22:40.223,35.5,0.8,0.8,1,46.2,1014,0x120a,1,3000,3000,500,500,0.0100,-0.0004,0.0025,-0.0005

VI,12:22:40.224,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.31,,,,

VI,12:22:40.230,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:22:40.234,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,72.55,

VI,12:22:40.236,,,72.55,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:40.238,,,,,,46.25,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:40.241,,,,,,,114.89,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:40.243,,,,,,,,40.96,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:40.244,,,,,,,,,,369.60,,,,,,,,,,,

VI,12:22:40.246,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,12:22:40.249,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

VI,12:22:40.251,,,,,,,,,,,,,,,,,128.00,,,,

VI,12:22:40.252,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:22:40.254,,,,,,,,,,,,,,,,,,,4056.00,,

VI,12:22:40.256,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

```
VI,12:22:40.258,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:40.261,,,,,,1024.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:40.263,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:40.267,,,,,,,,40.96,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:40.268,,,,,,,,,369.60,,,,,,,,,,,
VI,12:22:40.270,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,12:22:40.273,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,12:22:40.275,,,,,,,,,,,,,,,,,128.00,,,,
VI,12:22:40.276,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:22:40.284,,,,,221.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:40.286,,,86.67,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:40.288,,,,,,55.25,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:40.289,,,,,,,137.24,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:40.292,,,,,,,,2.21,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:40.293,,,,,,,,,-17.90,,,,,,,,,,,
VI,12:22:40.295,,,,,,,,,,,,86.67,,,,,,,,
VI,12:22:40.297,,,,,,,,,,,,,96.00,,,,,,,
VI,12:22:40.300,,,,,,,,,,,,,,,,,6.91,,,,
VI,12:22:40.301,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:22:40.303,,,,,,,,,,,,,,,,,,,181.00,,
VI,12:22:40.305,,,,,,,,,-17.90,,,,,,,,,,,
VI,12:22:40.312,,,,,,55.25,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:40.314,,,,,,,137.24,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:40.322,,,,,,,,2.21,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:40.332,,,,,,,,,-17.90,,,,,,,,,,,
VI,12:22:40.337,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
VI,12:22:40.339,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:22:40.340,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:22:40.342,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:22:40.344,,,,,,,,,,,15.00,,,,,,,,,
VI,12:22:40.347,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:40.348,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:40.351,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:40.354,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:40.355,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:22:40.357,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,
VI,12:22:40.360,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
VI,12:22:40.362,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:22:40.364,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
```

VI,12:22:40.366,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:22:40.368,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,,,,,

VI,12:22:40.370,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:40.372,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:40.375,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:40.377,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:40.378,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:22:40.384,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,

VI,12:22:40.386,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:22:40.387,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:22:40.389,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:22:40.391,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:22:40.393,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.88,

VI,12:22:40.395,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:40.398,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:40.400,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:40.402,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:40.403,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:22:40.405,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,

VI,12:22:40.411,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:22:40.421,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:22:40.429,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

FLOW,12:22:40.432,68.7,74.1,0.012391,23.5,1,3,1,0.070829,0.063806,0.071533,0.071041,14.637223,98.832466,25.0,41.5,42.5,67.4607,0.6091,0.000000

VI,12:22:40.435,,,,,,,,,,,,,,,136.45,,,,,,,

VI,12:22:40.437,,,72.55,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:40.439,,,,,,46.25,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:40.443,,,,,,,114.89,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:40.445,,,,,,,,1.85,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:40.446,,,,,,,,,,-21.50,,,,,,,,,,,

VI,12:22:40.448,,,,,,,,,,,,72.55,,,,,,,,,

VI,12:22:40.450,,,,,,,,,,,,,60.00,,,,,,,,

VI,12:22:40.452,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.78,,,,

VI,12:22:40.454,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:22:40.456,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,145.00,,

VI,12:22:40.464,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:40.466,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:40.468,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:40.471,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:40.472,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:22:40.474,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,

VI,12:22:40.476,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,

VI,12:22:40.478,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:22:40.480,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:22:40.482,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:22:40.484,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:22:40.486,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:40.488,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:40.490,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:40.492,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,

VI,12:22:40.494,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,

VI,12:22:40.496,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,

VI,12:22:40.498,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:22:40.500,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:22:40.502,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:22:40.504,,,,,,,,,,,15.00,,,,,,,,,

VI,12:22:40.509,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,

AMBII,12:22:40.465,21.0,41.4,,,,10.5,1040,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,59.08

VI,12:22:40.520,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:40.528,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:40.530,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:40.532,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,

VI,12:22:40.534,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,

VI,12:22:40.536,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,

VI,12:22:40.538,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

Status,12:22:40.539,0,0,0,11001,0001410,53,46,SAMPLE,1,0,0,0,0,1,4

VI,12:22:40.540,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:22:40.542,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:22:40.544,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,,,,,

VI,12:22:40.546,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:40.548,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:40.551,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:40.554,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:40.555,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,

VI,12:22:40.557,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,

VI,12:22:40.559,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,

VI,12:22:40.561,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:22:40.563,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:22:40.565,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

```
VI,12:22:40.567,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.88,
VI,12:22:40.569,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:40.571,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:40.574,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:40.576,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:40.577,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:22:40.580,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,
VI,12:22:40.582,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
VI,12:22:40.584,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:22:40.586,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:22:40.588,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:22:40.590,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,,,,
VI,12:22:40.592,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:40.594,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:40.598,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:40.600,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:40.601,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:22:40.603,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,
VI,12:22:40.605,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
VI,12:22:40.608,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:22:40.619,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:22:40.629,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:22:40.630,,,,,15.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:40.634,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:40.637,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:40.639,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:40.641,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:40.642,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:22:40.645,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,
VI,12:22:40.647,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
VI,12:22:40.649,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:22:40.650,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:22:40.652,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:22:40.654,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:40.656,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:40.658,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:40.658,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:40.660,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:40.662,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
```

VI,12:22:40.664,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,

VI,12:22:40.666,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,

VI,12:22:40.668,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:22:40.670,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:22:40.672,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:22:40.674,,,,,,,,,,,15.00,,,,,,,,,

VI,12:22:40.676,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:40.686,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:40.689,,,,,,,,212.48,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:40.690,,,,,,,,,2084.80,,,,,,,,,,,

VI,12:22:40.692,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,12:22:40.694,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

VI,12:22:40.696,,,,,,,,,,,,,,,,,664.00,,,,

VI,12:22:40.698,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:22:40.700,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21208.00,,

VI,12:22:40.702,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,

VI,12:22:40.704,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:40.707,,,,,,5312.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:40.718,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

NDUV,12:22:40.719,36.6,0.8,0.8,1,46.2,1014,0x120a,1,3000,3000,500,500,0.0103,-0.0019,0.0025,-0.0019

VI,12:22:40.729,,,,,,,,212.48,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:40.730,,,,,,,,,2084.80,,,,,,,,,,,

VI,12:22:40.732,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,12:22:40.734,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

VI,12:22:40.736,,,,,,,,,,,,,,,,,664.00,,,,

VI,12:22:40.738,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:22:40.746,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,91.76,

VI,12:22:40.748,,,91.76,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:40.749,,,,,,58.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:40.751,,,,,,,145.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:40.753,,,,,,,,2.34,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:40.755,,,,,,,,,-16.60,,,,,,,,,,,

VI,12:22:40.757,,,,,,,,,,,,91.76,,,,,,,,

VI,12:22:40.759,,,,,,,,,,,,,109.00,,,,,,,

VI,12:22:40.761,,,,,,,,,,,,,,,,,7.31,,,,

VI,12:22:40.763,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:22:40.765,,,,,,,,,,,,,,,,,,,194.00,,

VI,12:22:40.769,,,91.76,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:40.771,,,,,,58.50,,,,,,,,,,,,,,,

```
VI,12:22:40.773,,,,,,,145.31,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:40.775,,,,,,,,2.34,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:40.777,,,,,,,,,,-16.60,,,,,,,,,,,
VI,12:22:40.779,,,,,,,,,,,,91.76,,,,,,,,
VI,12:22:40.782,,,,,,,,,,,,109.00,,,,,,,
VI,12:22:40.784,,,,,,,,,,,,,,,,,,7.31,,,,
VI,12:22:40.785,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:22:40.787,,,,,,,,,,,,,,,,,,,194.00,,
VI,12:22:40.797,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:40.798,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:40.800,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:40.802,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:40.804,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:22:40.817,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,
VI,12:22:40.827,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
VI,12:22:40.828,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:22:40.830,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:22:40.832,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:22:40.834,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:40.836,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:40.838,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:40.840,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:40.842,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:22:40.844,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,
VI,12:22:40.846,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
VI,12:22:40.848,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:22:40.850,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:22:40.852,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:22:40.855,,,,,,,,,,,,15.00,,,,,,,,,
VI,12:22:40.857,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:40.858,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:40.860,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:40.863,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:40.864,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:22:40.867,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,
VI,12:22:40.869,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
VI,12:22:40.871,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:22:40.872,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:22:40.874,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
```

VI,12:22:40.876,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,,,,,

VI,12:22:40.879,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:40.881,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:40.884,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:40.886,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:40.887,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:22:40.889,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,

VI,12:22:40.891,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:22:40.893,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:22:40.895,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:22:40.897,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:22:40.905,,,3.92,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:40.916,,,,,,2.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:40.918,,,,,,,6.21,,,,,,,,,,,,,,

AMBII,12:22:40.871,,,0.217,2170,,10.9,1040,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,59.08

VI,12:22:40.927,,,,,,,,0.10,,,,,,,,,,,,

FID,12:22:40.478,FID,10000,10000,SAMPLE,296.5,,,

FID,12:22:40.931,FID,10000,10000,SAMPLE,288.5,195,1,FID lit and ready for use

VI,12:22:40.931,,,,,,,,,,-39.00,,,,,,,,,,,

VI,12:22:40.934,,,,,,,,,,,,3.92,,,,,,,,

VI,12:22:40.935,,,,,,,,,,,,,,-115.00,,,,,,,,

VI,12:22:40.937,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.31,,,,

VI,12:22:40.939,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:22:40.941,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-30.00,,

VI,12:22:40.943,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.14

VI,12:22:40.945,,,3.92,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:40.947,,,,,,2.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:40.949,,,,,,,6.21,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:40.951,,,,,,,,0.10,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:40.953,,,,,,,,,,-39.00,,,,,,,,,,,

VI,12:22:40.955,,,,,,,,,,,,3.92,,,,,,,,

VI,12:22:40.957,,,,,,,,,,,,,,-115.00,,,,,,,,

VI,12:22:40.959,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.31,,,,

VI,12:22:40.961,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:22:40.963,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-30.00,,

VI,12:22:40.965,,0,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:40.967,,,3.92,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:40.971,,,,,,2.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:40.974,,,,,,,6.21,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:40.976,,,,,,,,0.10,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:40.977,,,,,,,,,,-39.00,,,,,,,,,,,

VI,12:22:40.979,,,,,,,,,,,,3.92,,,,,,,,

VI,12:22:40.981,,,,,,,,,,,,,-115.00,,,,,,,,

VI,12:22:40.983,,,,,,,,,,,,,,,,,0.31,,,,

VI,12:22:40.985,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:22:40.987,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-30.00,,

VI,12:22:40.989,,,,,10.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:40.992,,,3.92,,,,,,,,,,,,,,,,,,

HUMID,12:22:40.993,22.3,36.1

VI,12:22:40.994,,,,,,2.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:40.998,,,,,,,6.21,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:41.000,,,,,,,,0.10,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:41.001,,,,,,,,,,-39.00,,,,,,,,,,,

VI,12:22:41.003,,,,,,,,,,,,3.92,,,,,,,,

VI,12:22:41.005,,,,,,,,,,,,,-115.00,,,,,,,,

VI,12:22:41.016,,,,,,,,,,,,,,,,,0.31,,,,

FLOW,12:22:41.017,63.4,68.3,0.005206,24.0,1,3,1,0.059425,0.052071,0.059679,0.059883,14.502523,98.825710,25.0,41.5,42.5,62.1315,0.6106,0.000000

VI,12:22:41.026,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:22:41.030,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-30.00,,

SCB,12:22:41.031,191,192,7.3,24, ,37,30,988,842,880,892,12.6,0.005,-5.000,0.006,0,0

VI,12:22:41.034,,,72.55,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:41.038,,,,,,46.25,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:41.039,,,,,,,114.89,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:41.042,,,,,,,,1.85,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:41.043,,,,,,,,,,-21.50,,,,,,,,,,,

VI,12:22:41.046,,,,,,,,,,,,72.55,,,,,,,,

AutoZero,12:22:41.047,0, ,0,Auto-Zero Disabled,60,0,1,0,1

VI,12:22:41.047,,,,,,,,,,,,,60.00,,,,,,,,

VI,12:22:41.049,,,,,,,,,,,,,,,,,5.78,,,,

VI,12:22:41.051,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:22:41.053,,,,,,,,,,,,,,,,,,,145.00,,

VI,12:22:41.055,,,,,,,,,,,185.00,,,,,,,,,

VI,12:22:41.058,,,72.55,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:41.060,,,,,,46.25,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:41.061,,,,,,,114.89,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:41.064,,,,,,,,1.85,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:41.065,,,,,,,,,,-21.50,,,,,,,,,,,

VI,12:22:41.067,,,,,,,,,,,,72.55,,,,,,,,

```
VI,12:22:41.070,,,,,,,,,,,,,,60.00,,,,,,,
VI,12:22:41.072,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.78,,,,
VI,12:22:41.073,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:22:41.075,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,145.00,,
VI,12:22:41.077,,,,,,,,,,,,,,,,145.00,,,,,,
VI,12:22:41.079,,,72.55,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:41.081,,,,,,46.25,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:41.083,,,,,,,114.89,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:41.085,,,,,,,,1.85,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:41.087,,,,,,,,,,-21.50,,,,,,,,,,,
VI,12:22:41.089,,,,,,,,,,,,,72.55,,,,,,,,
VI,12:22:41.091,,,,,,,,,,,,,,60.00,,,,,,,
VI,12:22:41.093,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.78,,,,
VI,12:22:41.095,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:22:41.097,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,145.00,,
VI,12:22:41.105,,,3.92,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:41.114,,,,,,2.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:41.125,,,,,,,6.21,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:41.128,,,,,,,,0.10,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:41.129,,,,,,,,,,-39.00,,,,,,,,,,,
VI,12:22:41.131,,,,,,,,,,,,,3.92,,,,,,,,
VI,12:22:41.133,,,,,,,,,,,,,,-115.00,,,,,,,,
VI,12:22:41.135,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.31,,,,
VI,12:22:41.137,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:22:41.139,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-30.00,,
VI,12:22:41.141,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,3.92
GPS,12:22:41.142,0,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:41.144,,,3.92,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:41.146,,,,,,2.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:41.151,,,,,,,6.21,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:41.156,,,,,,,,,,2084.80,,,,,,,,,,,
VI,12:22:41.158,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,12:22:41.160,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,12:22:41.162,,,,,,,,,,,,,,,,,,664.00,,,,
VI,12:22:41.164,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:22:41.166,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21208.00,,
VI,12:22:41.168,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:41.170,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:41.173,,,,,,5312.00,,,,,,,,,,,,,,,
```

VI,12:22:41.176,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:41.178,,,,,,,,212.48,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:41.180,,,,,,,,,,2084.80,,,,,,,,,,,

VI,12:22:41.182,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,12:22:41.184,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,12:22:41.186,,,,,,,,,,,,,,,,,664.00,,,,

VI,12:22:41.188,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:22:41.190,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21208.00,,

VI,12:22:41.192,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:41.194,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:41.201,,,,,,5312.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:41.204,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:41.206,,,,,,,,212.48,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:41.213,,,,,,,,,,2084.80,,,,,,,,,,,

NDUV,12:22:41.224,38.7,0.8,0.8,1,46.2,1014,0x120a,1,3000,3000,500,500,0.0105,-0.0005,0.0024,-0.0006

VI,12:22:41.225,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,12:22:41.232,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:22:41.233,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:22:41.235,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:22:41.238,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:41.239,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:41.241,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:41.243,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:41.245,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:22:41.247,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,

VI,12:22:41.250,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:22:41.252,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:22:41.253,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:22:41.255,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:22:41.257,,,,,,,,,,,,15.00,,,,,,,,,

VI,12:22:41.259,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:41.262,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:41.264,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:41.268,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:41.269,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:22:41.271,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,

VI,12:22:41.274,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:22:41.276,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:22:41.277,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:22:41.279,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:22:41.281,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,,,,,

VI,12:22:41.283,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:41.286,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:41.288,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:41.290,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:41.292,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:22:41.294,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,

VI,12:22:41.296,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:22:41.298,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:22:41.300,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:22:41.302,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:22:41.304,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.88,

VI,12:22:41.312,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

AMBII,12:22:41.268,,,,,7.01,11.2,1040,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,59.08

VI,12:22:41.323,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:41.330,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:41.332,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:41.333,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:22:41.335,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,

VI,12:22:41.337,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:22:41.339,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:22:41.341,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:22:41.343,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:22:41.345,,,,,,,,,,-13.00,,,,,,,,,,

VI,12:22:41.347,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:41.349,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:41.353,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:41.355,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:41.356,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:22:41.358,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,

VI,12:22:41.360,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:22:41.364,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:22:41.365,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:22:41.367,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:22:41.369,,,,,15.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:41.371,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:41.373,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:41.375,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,

```
VI,12:22:41.378,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:41.379,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:22:41.382,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,
VI,12:22:41.384,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
VI,12:22:41.386,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:22:41.387,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:22:41.389,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:22:41.391,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:41.393,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:41.395,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:41.397,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:41.399,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:22:41.402,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,
VI,12:22:41.404,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
VI,12:22:41.405,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:22:41.411,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:22:41.423,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:22:41.432,,,,,,,,,,,15.00,,,,,,,,,
VI,12:22:41.433,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:41.435,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:41.438,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:41.440,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:41.441,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:22:41.443,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,
VI,12:22:41.445,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
VI,12:22:41.447,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:22:41.449,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:22:41.451,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:22:41.453,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,,,,,
VI,12:22:41.457,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:41.458,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:41.461,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:41.463,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:41.465,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:22:41.467,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,
VI,12:22:41.469,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
VI,12:22:41.471,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:22:41.473,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
FID,12:22:41.473,FID,10000,10000,SAMPLE,275.4,,,
```

VI,12:22:41.475,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:22:41.477,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.88,

VI,12:22:41.480,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:41.482,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:41.484,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:41.486,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:41.488,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:22:41.490,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,

VI,12:22:41.492,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:22:41.494,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:22:41.496,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:22:41.505,,,,,,,,,,,,,,,148.25,,,,,,,

VI,12:22:41.510,,,78.82,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:41.521,,,,,,50.25,,,,,,,,,,,,,,,

FLOW,12:22:41.522,53.1,57.1,-
0.000552,24.0,1,3,1,0.045289,0.026622,0.044289,0.046515,14.547426,98.852741,25.0,41.5,4
2.5,51.6607,0.6142,0.000000

VI,12:22:41.529,,,,,,,124.82,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:41.531,,,,,,,,2.01,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:41.533,,,,,,,,,,-19.90,,,,,,,,,,,

VI,12:22:41.535,,,,,,,,,,,,78.82,,,,,,,,

VI,12:22:41.537,,,,,,,,,,,,,76.00,,,,,,,,

Status,12:22:41.539,0,0,0,11001,0001410,53,46,SAMPLE,1,0,0,0,0,1,966

VI,12:22:41.540,,,,,,,,,,,,,,,,,,,6.28,,,,

VI,12:22:41.541,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:22:41.543,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,161.00,,

VI,12:22:41.545,,,,,201.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:41.548,,,78.82,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:41.552,,,,,,50.25,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:41.554,,,,,,,124.82,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:41.556,,,,,,,,2.01,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:41.557,,,,,,,,,,-19.90,,,,,,,,,,,

VI,12:22:41.559,,,,,,,,,,,,78.82,,,,,,,,

VI,12:22:41.561,,,,,,,,,,,,,76.00,,,,,,,,

VI,12:22:41.563,,,,,,,,,,,,,,,,,,,6.28,,,,

VI,12:22:41.565,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:22:41.567,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,161.00,,

VI,12:22:41.571,,,,,,,,,235.50,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:41.574,,,,,,688.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:41.576,,,,,,,121.10,,,,,,,,,,,,,,

```
VI,12:22:41.580,,,,,,,,27.55,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:41.581,,,,,,,,,235.50,,,,,,,,,,,
VI,12:22:41.583,,,,,,,,,,,,76.47,,,,,,,,
VI,12:22:41.585,,,,,,,,,,,,,70.00,,,,,,,
VI,12:22:41.587,,,,,,,,,,,,,,,,,86.09,,,,
VI,12:22:41.589,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:22:41.591,,,,,,,,,,,,,,,,,,,2715.00,,
VI,12:22:41.593,,,,,,,,,,,2755.00,,,,,,,,,
VI,12:22:41.595,,,76.47,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:41.597,,,,,,688.75,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:41.599,,,,,,,121.10,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:41.601,,,,,,,,27.55,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:41.603,,,,,,,,,235.50,,,,,,,,,,,
VI,12:22:41.605,,,,,,,,,,,,76.47,,,,,,,,
VI,12:22:41.610,,,,,,,,,,,,,70.00,,,,,,,
VI,12:22:41.620,,,,,,,,,,,,,,,,,86.09,,,,
VI,12:22:41.629,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:22:41.635,,,,,,,,,,,,,,,145.00,,,,,,
VI,12:22:41.637,,,72.55,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:41.639,,,,,,46.25,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:41.641,,,,,,,114.89,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:41.643,,,,,,,,1.85,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:41.644,,,,,,,,,-21.50,,,,,,,,,,,
VI,12:22:41.646,,,,,,,,,,,,72.55,,,,,,,,
VI,12:22:41.648,,,,,,,,,,,,,60.00,,,,,,,
VI,12:22:41.650,,,,,,,,,,,,,,,,,5.78,,,,
VI,12:22:41.652,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:22:41.654,,,,,,,,,,,,,,,,,,,145.00,,
VI,12:22:41.656,,,,,,,,,,,,,,,,,,,72.55,
VI,12:22:41.658,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:41.658,,,72.55,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:41.660,,,,,,46.25,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:41.662,,,,,,,114.89,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:41.664,,,,,,,,1.85,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:41.666,,,,,,,,,-21.50,,,,,,,,,,,
VI,12:22:41.668,,,,,,,,,,,,72.55,,,,,,,,
VI,12:22:41.671,,,,,,,,,,,,,60.00,,,,,,,
VI,12:22:41.673,,,,,,,,,,,,,,,,,5.78,,,,
VI,12:22:41.674,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
```

VI,12:22:41.676,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,145.00,,

VI,12:22:41.678,,,,,,,,,,,,,,,,,145.00,,,,,

VI,12:22:41.680,,,72.55,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:41.682,,,,,,46.25,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:41.684,,,,,,,114.89,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:41.686,,,,,,,,1.85,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:41.688,,,,,,,,,,-21.50,,,,,,,,,,,

VI,12:22:41.690,,,,,,,,,,,,72.55,,,,,,,,,

VI,12:22:41.692,,,,,,,,,,,,,60.00,,,,,,,,

VI,12:22:41.694,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.78,,,,

VI,12:22:41.696,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:22:41.705,,,,,189.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:41.708,,,74.12,,,,,,,,,,,,,,,,,,

AMBII,12:22:41.665,20.8,41.0,,,,11.4,1040,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,59.08

VI,12:22:41.719,,,,,,47.25,,,,,,,,,,,,,,,

NDUV,12:22:41.720,39.8,0.8,0.8,1,46.2,1014,0x120a,1,3000,3000,500,500,0.0109,-0.0027,0.0025,-0.0028

VI,12:22:41.730,,,,,,,117.37,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:41.732,,,,,,,,,1.89,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:41.733,,,,,,,,,,-21.10,,,,,,,,,,,

VI,12:22:41.735,,,,,,,,,,,,74.12,,,,,,,,,

VI,12:22:41.737,,,,,,,,,,,,,64.00,,,,,,,,

VI,12:22:41.739,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.91,,,,

VI,12:22:41.741,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:22:41.743,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,149.00,,

VI,12:22:41.745,,,,,,,,,,-21.10,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:41.747,,,,,,47.25,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:41.749,,,,,,,117.37,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:41.752,,,,,,,,,1.89,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:41.753,,,,,,,,,,-21.10,,,,,,,,,,,

VI,12:22:41.755,,,,,,,,,,,,74.12,,,,,,,,,

VI,12:22:41.757,,,,,,,,,,,,,64.00,,,,,,,,

VI,12:22:41.759,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.91,,,,

VI,12:22:41.761,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:22:41.763,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,149.00,,

VI,12:22:41.765,,,,,,,,,,,189.00,,,,,,,,,,

VI,12:22:41.767,,,74.12,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:41.770,,,,,,47.25,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:41.772,,,,,,,117.37,,,,,,,,,,,,,,

```
VI,12:22:41.774,,,,,,,,1.89,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:41.775,,,,,,,,,,-21.10,,,,,,,,,,,
VI,12:22:41.777,,,,,,,,,,,,,74.12,,,,,,,,
VI,12:22:41.779,,,,,,,,,,,,,,64.00,,,,,,,
VI,12:22:41.781,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.91,,,,
VI,12:22:41.783,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:22:41.785,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,149.00,,
VI,12:22:41.787,,,,,,,,,,,,,,,,149.00,,,,,,
VI,12:22:41.789,,,74.12,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:41.791,,,,,,47.25,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:41.794,,,,,,,117.37,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:41.796,,,,,,,,1.89,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:41.797,,,,,,,,,,-21.10,,,,,,,,,,,
VI,12:22:41.799,,,,,,,,,,,,,74.12,,,,,,,,
VI,12:22:41.801,,,,,,,,,,,,,,64.00,,,,,,,
VI,12:22:41.803,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.91,,,,
VI,12:22:41.805,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:22:41.818,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,69.02,
VI,12:22:41.829,,,69.02,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:41.836,,,,,,44.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:41.838,,,,,,,109.30,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:41.840,,,,,,,,1.76,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:41.841,,,,,,,,,,-22.40,,,,,,,,,,,
VI,12:22:41.844,,,,,,,,,,,,,69.02,,,,,,,,
VI,12:22:41.846,,,,,,,,,,,,,51.00,,,,,,,,
VI,12:22:41.848,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.50,,,,
VI,12:22:41.849,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:22:41.851,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,136.00,,
VI,12:22:41.855,,,69.02,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:41.857,,,,,,44.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:41.859,,,,,,,109.30,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:41.861,,,,,,,,1.76,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:41.863,,,,,,,,,,-22.40,,,,,,,,,,,
VI,12:22:41.865,,,,,,,,,,,,,69.02,,,,,,,,
VI,12:22:41.867,,,,,,,,,,,,,51.00,,,,,,,,
VI,12:22:41.869,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.50,,,,
VI,12:22:41.871,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:22:41.873,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,136.00,,
VI,12:22:41.875,,,,,176.00,,,,,,,,,,,,,,,
```

```
VI,12:22:41.877,,,69.02,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:41.879,,,,,,44.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:41.883,,,,,,,109.30,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:41.885,,,,,,,,1.76,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:41.886,,,,,,,,,,-22.40,,,,,,,,,,,
VI,12:22:41.888,,,,,,,,,,,,69.02,,,,,,,,
VI,12:22:41.890,,,,,,,,,,,,,51.00,,,,,,,
VI,12:22:41.892,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.50,,,,
VI,12:22:41.894,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:22:41.896,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,136.00,,
VI,12:22:41.903,,,,,,,,,233.00,,,,,,,,,,,
VI,12:22:41.905,,,,,,682.50,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:41.917,,,,,,,105.57,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:41.927,,,,,,,,27.30,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:41.928,,,,,,,,,,233.00,,,,,,,,,,,
VI,12:22:41.930,,,,,,,,,,,,,66.67,,,,,,,,
VI,12:22:41.932,,,,,,,,,,,,,,45.00,,,,,,,
VI,12:22:41.934,,,,,,,,,,,,,,,,,,85.31,,,,
VI,12:22:41.936,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:22:41.944,,,,,,,,,,,,170.00,,,,,,,,,
VI,12:22:41.946,,,66.67,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:41.948,,,,,,42.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:41.950,,,,,,,105.57,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:41.952,,,,,,,,1.70,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:41.954,,,,,,,,,,-23.00,,,,,,,,,,,
VI,12:22:41.956,,,,,,,,,,,,66.67,,,,,,,,
VI,12:22:41.958,,,,,,,,,,,,,45.00,,,,,,,
VI,12:22:41.960,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.31,,,,
VI,12:22:41.962,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:22:41.964,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,130.00,,
VI,12:22:41.966,,,,,,,,,,,,,,,,130.00,,,,,,
VI,12:22:41.968,,,66.67,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:41.970,,,,,,42.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:41.972,,,,,,,105.57,,,,,,,,,,,,,,
FID,12:22:41.973,FID,10000,10000,SAMPLE,266.4,,,
VI,12:22:41.974,,,,,,,,1.70,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:41.976,,,,,,,,,,-23.00,,,,,,,,,,,
VI,12:22:41.978,,,,,,,,,,,,66.67,,,,,,,,
VI,12:22:41.981,,,,,,,,,,,,,45.00,,,,,,,
```

VI,12:22:41.983,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.31,,,,

VI,12:22:41.984,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:22:41.986,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,130.00,,

VI,12:22:41.994,,,3.92,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:41.996,,,,,,2.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:41.998,,,,,,,6.21,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:42.000,,,,,,,,0.10,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:42.002,,,,,,,,,,-39.00,,,,,,,,,,,

VI,12:22:42.004,,,,,,,,,,,,3.92,,,,,,,,,

VI,12:22:42.016,,,,,,,,,,,,,-115.00,,,,,,,,

VI,12:22:42.026,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.31,,,,

SCB,12:22:42.028,191,192,7.3,24, ,37,30,988,842,880,892,12.6,0.005,-5.000,0.005,0,0

VI,12:22:42.029,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

FLOW,12:22:42.029,49.7,53.6,-
0.001742,23.5,1,3,1,0.037388,0.026003,0.037211,0.039513,14.547419,98.845985,25.0,41.5,4
2.5,48.2760,0.6157,0.000000

VI,12:22:42.031,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-30.00,,

VI,12:22:42.033,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,31.45

VI,12:22:42.036,,,3.92,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:42.037,,,,,,2.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:42.046,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:42.047,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,

AutoZero,12:22:42.048,0, ,0,Auto-Zero Disabled,60,0,1,0,1

VI,12:22:42.050,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,

VI,12:22:42.052,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,,

VI,12:22:42.054,,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,

VI,12:22:42.055,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:22:42.057,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,

VI,12:22:42.065,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:42.067,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:42.071,,,,,,,,0.94,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:42.073,,,,,,,,,,-30.60,,,,,,,,,,,

VI,12:22:42.075,,,,,,,,,,,,36.86,,,,,,,,

VI,12:22:42.077,,,,,,,,,,,,,-31.00,,,,,,,,

VI,12:22:42.080,,,,,,,,,,,,,,,,,,2.94,,,,

VI,12:22:42.081,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:22:42.083,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,54.00,,

VI,12:22:42.085,,,,,94.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:42.087,,,36.86,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:42.089,,,,,,23.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:42.091,,,,,,,58.37,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:42.093,,,,,,,,0.94,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:42.095,,,,,,,,,,-30.60,,,,,,,,,,,

VI,12:22:42.097,,,,,,,,,,,,36.86,,,,,,,,

VI,12:22:42.099,,,,,,,,,,,,,-31.00,,,,,,,

VI,12:22:42.101,,,,,,,,,,,,,,,,,2.94,,,,

VI,12:22:42.103,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:22:42.105,,,,,,,,,,,,,,,,,,,54.00,,

VI,12:22:42.115,,,,,,,,,-30.60,,,,,,,,,,,,

AMBII,12:22:42.072,,,0.180,1800,,11.5,1040,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,59.08

VI,12:22:42.126,,,,,,23.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:42.129,,,,,,,58.37,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:42.132,,,,,,,,0.94,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:42.133,,,,,,,,,,-30.60,,,,,,,,,,,

VI,12:22:42.135,,,,,,,,,,,,36.86,,,,,,,,

VI,12:22:42.137,,,,,,,,,,,,,-31.00,,,,,,,

VI,12:22:42.139,,,,,,,,,,,,,,,,,2.94,,,,

VI,12:22:42.141,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

GPS,12:22:42.142,0,,,,,,,,,,,

VI,12:22:42.144,,,,,,,,,,,,,,,,,,,54.00,,

VI,12:22:42.146,,,,,,,,,,,94.00,,,,,,,,,

VI,12:22:42.148,,,36.86,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:42.149,,,,,,23.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:42.151,,,,,,,58.37,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:42.153,,,,,,,,0.94,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:42.155,,,,,,,,,,-30.60,,,,,,,,,,,

VI,12:22:42.157,,,,,,,,,,,,36.86,,,,,,,,

VI,12:22:42.159,,,,,,,,,,,,,-31.00,,,,,,,

VI,12:22:42.161,,,,,,,,,,,,,,,,,2.94,,,,

VI,12:22:42.163,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:22:42.166,,,,,,,,,,,,,,,,,,,54.00,,

VI,12:22:42.167,,,,,,,,,,,,,,,54.00,,,,,,

VI,12:22:42.169,,,36.86,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:42.171,,,,,,23.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:42.173,,,,,,,58.37,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:42.175,,,,,,,,0.94,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:42.177,,,,,,,,,,-30.60,,,,,,,,,,,

VI,12:22:42.179,,,,,,,,,,,,36.86,,,,,,,,

VI,12:22:42.181,,,,,,,,,,,,,-31.00,,,,,,,

VI,12:22:42.183,,,,,,,,,,,,,,,,,,2.94,,,,

VI,12:22:42.185,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:22:42.187,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,54.00,,

VI,12:22:42.195,,,3.92,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:42.197,,,,,,2.50,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:42.199,,,,,,,6.21,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:42.201,,,,,,,,0.10,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:42.203,,,,,,,,,,-39.00,,,,,,,,,,,

VI,12:22:42.205,,,,,,,,,,,,3.92,,,,,,,,

VI,12:22:42.215,,,,,,,,,,,,,,-115.00,,,,,,,,

NDUV,12:22:42.225,42.8,0.7,0.7,1,46.2,1013,0x120a,1,3000,3000,500,500,0.0115,-0.0010,0.0024,-0.0010

VI,12:22:42.226,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.31,,,,

VI,12:22:42.230,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:22:42.232,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-30.00,,

VI,12:22:42.233,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,3.92

VI,12:22:42.235,,,3.92,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:42.237,,,,,,2.50,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:42.246,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:42.247,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,

VI,12:22:42.249,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,

VI,12:22:42.251,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,,

VI,12:22:42.253,,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,

VI,12:22:42.255,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:22:42.257,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,

VI,12:22:42.266,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:42.269,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:42.272,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:42.275,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:42.276,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:22:42.278,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,

VI,12:22:42.280,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:22:42.282,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:22:42.284,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:22:42.287,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:22:42.288,,,,,15.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:42.290,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:42.292,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:42.295,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:42.297,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:42.298,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:22:42.300,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,

VI,12:22:42.302,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,

VI,12:22:42.304,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:22:42.313,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:22:42.327,,,,,,,,,-26.20,,,,,,,,,,,

VI,12:22:42.329,,,,,,34.50,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:42.331,,,,,,,85.70,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:42.333,,,,,,,,1.38,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:42.335,,,,,,,,,,-26.20,,,,,,,,,,,

VI,12:22:42.337,,,,,,,,,,,,54.12,,,,,,,,

VI,12:22:42.339,,,,,,,,,,,,,13.00,,,,,,,

VI,12:22:42.341,,,,,,,,,,,,,,,,,,4.31,,,,

VI,12:22:42.343,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:22:42.345,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,98.00,,

VI,12:22:42.347,,,,,,,,,,,,138.00,,,,,,,,,

VI,12:22:42.349,,,54.12,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:42.352,,,,,,34.50,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:42.354,,,,,,,85.70,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:42.356,,,,,,,,1.38,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:42.358,,,,,,,,,,-26.20,,,,,,,,,,,

VI,12:22:42.360,,,,,,,,,,,,54.12,,,,,,,,

VI,12:22:42.362,,,,,,,,,,,,,13.00,,,,,,,

VI,12:22:42.364,,,,,,,,,,,,,,,,,,4.31,,,,

VI,12:22:42.366,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:22:42.368,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,98.00,,

VI,12:22:42.370,,,,,,,,,,,,,,,,98.00,,,,,,

VI,12:22:42.372,,,54.12,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:42.375,,,,,,34.50,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:42.377,,,,,,,85.70,,,,,,,,,,,,,

HUMID,12:22:42.378,22.3,36

VI,12:22:42.379,,,,,,,,1.38,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:42.380,,,,,,,,,,-26.20,,,,,,,,,,,

VI,12:22:42.382,,,,,,,,,,,,54.12,,,,,,,,

VI,12:22:42.384,,,,,,,,,,,,,13.00,,,,,,,

VI,12:22:42.386,,,,,,,,,,,,,,,,,,4.31,,,,

VI,12:22:42.388,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:22:42.390,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,98.00,,

VI,12:22:42.392,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,54.12,

```
VI,12:22:42.394,,,54.12,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:42.396,,,,,,34.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:42.398,,,,,,,85.70,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:42.400,,,,,,,,1.38,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:42.402,,,,,,,,,,-26.20,,,,,,,,,,,
VI,12:22:42.405,,,,,,,,,,,,54.12,,,,,,,,
VI,12:22:42.412,,,,,,,,,,,,,13.00,,,,,,,
VI,12:22:42.423,,,,,,,,,,,,,,,,,,4.31,,,,
VI,12:22:42.429,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:22:42.431,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,98.00,,
VI,12:22:42.433,,,,,,,,,,,208.40,,,,,,,,,,
VI,12:22:42.435,,,54.12,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:42.437,,,,,,34.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:42.439,,,,,,,85.70,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:42.441,,,,,,,,1.38,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:42.443,,,,,,,,,,-26.20,,,,,,,,,,,
VI,12:22:42.445,,,,,,,,,,,,54.12,,,,,,,,
VI,12:22:42.449,,,,,,,,,,,,,13.00,,,,,,,
VI,12:22:42.451,,,,,,,,,,,,,,,,,,4.31,,,,
VI,12:22:42.452,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:22:42.454,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,98.00,,
VI,12:22:42.456,,,,,138.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:42.458,,,54.12,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:42.460,,,,,,34.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:42.464,,,,,,,85.70,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:42.466,,,,,,,,1.38,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:42.467,,,,,,,,,,-26.20,,,,,,,,,,,
VI,12:22:42.469,,,,,,,,,,,,54.12,,,,,,,,
VI,12:22:42.471,,,,,,,,,,,,,13.00,,,,,,,
VI,12:22:42.474,,,,,,,,,,,,,,,,,,4.31,,,,
VI,12:22:42.475,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
FID,12:22:42.475,FID,10000,10000,SAMPLE,259.4,,,
VI,12:22:42.477,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,98.00,,
VI,12:22:42.483,,,,,,,,,229.10,,,,,,,,,,,
VI,12:22:42.486,,,,,,672.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:42.488,,,,,,,81.35,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:42.490,,,,,,,,26.91,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:42.491,,,,,,,,,,229.10,,,,,,,,,,,
VI,12:22:42.493,,,,,,,,,,,,51.37,,,,,,,,
```

VI,12:22:42.495,,,,,,,,,,,,,6.00,,,,,,,

VI,12:22:42.497,,,,,,,,,,,,,,,,,84.09,,,,

VI,12:22:42.499,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:22:42.501,,,,,,,,,,,,,,,,,,,2651.00,,

VI,12:22:42.503,,,,,,,,,,,2691.00,,,,,,,,,

VI,12:22:42.505,,,51.37,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:42.512,,,,,,672.75,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:42.514,,,,,,,81.35,,,,,,,,,,,,,,

AMBII,12:22:42.471,,,,,7.05,11.6,1040,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,59.08

VI,12:22:42.522,,,,,,,,26.91,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:42.531,,,,,,,,,229.10,,,,,,,,,,,

FLOW,12:22:42.532,48.7,52.5,0.003158,23.5,1,3,1,0.035539,0.030337,0.035630,0.036858,14.502523,98.798687,25.0,41.5,42.5,47.2536,0.6162,0.000000

VI,12:22:42.536,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:22:42.538,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

Status,12:22:42.539,0,0,0,11001,0001410,53,46,SAMPLE,1,0,0,0,0,1,766

VI,12:22:42.540,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:22:42.541,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:22:42.543,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,,,,,

VI,12:22:42.545,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:42.547,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:42.550,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:42.553,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:42.554,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:22:42.556,,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,

VI,12:22:42.558,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:22:42.560,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:22:42.562,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:22:42.564,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:22:42.566,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.88,

VI,12:22:42.568,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:42.571,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:42.573,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:42.575,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:42.576,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:22:42.578,,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,

VI,12:22:42.580,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:22:42.582,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:22:42.584,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

```
VI,12:22:42.586,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:22:42.594,,,3.92,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:42.597,,,,,,962.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:42.599,,,,,,,6.21,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:42.601,,,,,,,,38.50,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:42.603,,,,,,,,,,345.00,,,,,,,,,,,
VI,12:22:42.605,,,,,,,,,,,,3.92,,,,,,,,
VI,12:22:42.611,,,,,,,,,,,,,,-115.00,,,,,,,,
VI,12:22:42.621,,,,,,,,,,,,,,,,,,120.31,,,,
VI,12:22:42.629,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:22:42.632,,,,,185.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:42.635,,,72.55,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:42.637,,,,,,46.25,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:42.639,,,,,,,114.89,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:42.641,,,,,,,,1.85,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:42.643,,,,,,,,,,-21.50,,,,,,,,,,,
VI,12:22:42.645,,,,,,,,,,,,72.55,,,,,,,,
VI,12:22:42.647,,,,,,,,,,,,,60.00,,,,,,,
VI,12:22:42.649,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.78,,,,
VI,12:22:42.651,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:22:42.653,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,145.00,,
VI,12:22:42.655,,,,,,,,,,-21.50,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:42.657,,,,,,46.25,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:42.658,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:42.659,,,,,,,114.89,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:42.662,,,,,,,,1.85,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:42.663,,,,,,,,,,-21.50,,,,,,,,,,,
VI,12:22:42.665,,,,,,,,,,,,72.55,,,,,,,,
VI,12:22:42.667,,,,,,,,,,,,,60.00,,,,,,,
VI,12:22:42.670,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.78,,,,
VI,12:22:42.672,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:22:42.674,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,145.00,,
VI,12:22:42.676,,,,,,,,,,,185.00,,,,,,,,,
VI,12:22:42.678,,,72.55,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:42.680,,,,,,46.25,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:42.682,,,,,,,114.89,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:42.684,,,,,,,,1.85,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:42.686,,,,,,,,,,-21.50,,,,,,,,,,,
VI,12:22:42.688,,,,,,,,,,,,72.55,,,,,,,,
```

VI,12:22:42.690,,,,,,,,,,,,,60.00,,,,,,,

VI,12:22:42.692,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.78,,,,

VI,12:22:42.694,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:22:42.696,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,145.00,,

VI,12:22:42.698,,,,,,,,,,,,,,,145.00,,,,,,

VI,12:22:42.700,,,72.55,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:42.702,,,,,,46.25,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:42.704,,,,,,,114.89,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:42.709,,,,,,,,1.85,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:42.720,,,,,,,,,,-21.50,,,,,,,,,,,

NDUV,12:22:42.721,45.4,0.7,0.7,1,46.2,1013,0x120a,1,3000,3000,500,500,0.0123,-0.0016,0.0027,-0.0016

VI,12:22:42.731,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:22:42.733,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:22:42.734,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:22:42.736,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:22:42.738,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.88,

VI,12:22:42.740,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:42.742,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:42.745,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:42.747,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:42.749,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:22:42.751,,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,

VI,12:22:42.753,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:22:42.755,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:22:42.757,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:22:42.759,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:22:42.761,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,,,,

VI,12:22:42.763,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:42.766,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:42.768,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:42.770,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:42.772,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:22:42.773,,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,

VI,12:22:42.778,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:22:42.780,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:22:42.782,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:22:42.784,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:22:42.786,,,,,15.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:42.788,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

```
VI,12:22:42.792,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:42.794,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:42.795,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:42.797,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:22:42.799,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,
VI,12:22:42.801,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
VI,12:22:42.803,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:22:42.805,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:22:42.809,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:22:42.819,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:42.829,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:42.830,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:42.832,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:42.834,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:22:42.836,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,
VI,12:22:42.838,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
VI,12:22:42.840,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:22:42.842,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:22:42.844,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:22:42.846,,,,,,,,,,,15.00,,,,,,,,,
VI,12:22:42.848,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:42.850,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:42.853,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:42.855,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:42.856,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:22:42.858,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,
VI,12:22:42.860,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
VI,12:22:42.862,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:22:42.864,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:22:42.866,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:22:42.875,,,3.92,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:42.877,,,,,,2.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:42.879,,,,,,,6.21,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:42.881,,,,,,,,0.10,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:42.882,,,,,,,,,,-39.00,,,,,,,,,,,
VI,12:22:42.884,,,,,,,,,,,,3.92,,,,,,,,,
VI,12:22:42.886,,,,,,,,,,,,,,-115.00,,,,,,,,
VI,12:22:42.888,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.31,,,,
VI,12:22:42.890,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
```

VI,12:22:42.892,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-30.00,,

VI,12:22:42.894,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,3.92,

VI,12:22:42.896,,,3.92,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:42.898,,,,,,2.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:42.901,,,,,,,6.21,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:42.903,,,,,,,,0.10,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:42.904,,,,,,,,,,-39.00,,,,,,,,,,,

VI,12:22:42.907,,,,,,,,,,,,3.92,,,,,,,,

AMBII,12:22:42.863,20.8,41.1,,,,11.6,1040,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,59.08

VI,12:22:42.918,,,,,,,,,,,,,,-115.00,,,,,,,,

VI,12:22:42.929,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.31,,,,

VI,12:22:42.930,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:22:42.932,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-30.00,,

VI,12:22:42.936,,,3.92,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:42.945,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:42.947,,,,,,,,212.48,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:42.949,,,,,,,,,,2084.80,,,,,,,,,,,

VI,12:22:42.951,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,12:22:42.953,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,12:22:42.955,,,,,,,,,,,,,,,,,,,664.00,,,,

VI,12:22:42.957,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:22:42.959,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21208.00,,

VI,12:22:42.961,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:42.963,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:42.965,,,,,,5312.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:42.968,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:42.972,,,,,,,,,,2084.80,,,,,,,,,,,

VI,12:22:42.975,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,12:22:42.977,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,12:22:42.981,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:22:42.983,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1502.00,,

VI,12:22:42.985,,,,,,,,,114.20,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:42.990,,,,,,385.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:42.996,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:42.997,,,,,,,,,,41.25,,,,,,,,,,,

VI,12:22:42.999,,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,

VI,12:22:43.001,,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,,

VI,12:22:43.003,,,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,

VI,12:22:43.005,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:22:43.028,,,,,,,,,,,87.00,,,,,,,,,

SCB,12:22:43.030,191,192,7.3,24, ,37,30,988,843,880,893,12.6,0.004,-5.000,0.005,0,0

VI,12:22:43.031,,,34.12,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:43.034,,,,,,21.75,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:43.035,,,,,,,54.03,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:43.038,,,,,,,,0.87,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:43.039,,,,,,,,,,-31.30,,,,,,,,,,,

VI,12:22:43.042,,,,,,,,,,,,34.12,,,,,,,,

VI,12:22:43.044,,,,,,,,,,,,,-38.00,,,,,,,,

VI,12:22:43.046,,,,,,,,,,,,,,,,,,2.72,,,,

VI,12:22:43.047,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:22:43.049,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,47.00,,

VI,12:22:43.051,,,,,,,,,,,,,,,,47.00,,,,,,

VI,12:22:43.053,,,34.12,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:43.055,,,,,,21.75,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:43.062,,,,,,,54.03,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:43.065,,,,,,,,,,2084.80,,,,,,,,,,,

VI,12:22:43.067,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,12:22:43.069,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,12:22:43.071,,,,,,,,,,,,,,,,,664.00,,,,

VI,12:22:43.073,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:22:43.075,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21208.00,,

VI,12:22:43.077,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,

VI,12:22:43.079,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:43.083,,,,,,5312.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:43.085,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:43.087,,,,,,,,212.48,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:43.088,,,,,,,,,,2084.80,,,,,,,,,,,

VI,12:22:43.090,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,12:22:43.092,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,12:22:43.094,,,,,,,,,,,,,,,,,664.00,,,,

VI,12:22:43.096,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:22:43.098,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21208.00,,

VI,12:22:43.100,,166,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:43.102,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:43.105,,,,,,5312.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:43.116,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

FLOW,12:22:43.127,47.6,51.3,0.002439,23.5,1,3,1,0.033325,0.027563,0.033660,0.033972,14.547419,98.832470,25.0,41.5,42.5,46.1445,0.6167,0.000000

VI,12:22:43.130,,,,,,,,,,2084.80,,,,,,,,,,,

```
VI,12:22:43.132,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,12:22:43.134,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,
VI,12:22:43.136,,,,,,,,,,,,,,,,,664.00,,,,
VI,12:22:43.138,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:22:43.140,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21208.00,,
GPS,12:22:43.142,0,,,,,,,,,,,
VI,12:22:43.142,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:43.145,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:43.147,,,,,,5312.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:43.149,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:43.152,,,,,,,,212.48,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:43.153,,,,,,,,,,2084.80,,,,,,,,,,,
VI,12:22:43.155,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,12:22:43.157,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,
VI,12:22:43.159,,,,,,,,,,,,,,,,,664.00,,,,
VI,12:22:43.161,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:22:43.163,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21208.00,,
VI,12:22:43.165,,,,,,,,,2084.80,,,,,,,,,,,
VI,12:22:43.167,,,,,,5312.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:43.169,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:43.172,,,,,,,,212.48,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:43.173,,,,,,,,,,2084.80,,,,,,,,,,,
VI,12:22:43.175,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,12:22:43.177,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,
VI,12:22:43.180,,,,,,,,,,,,,,,,,664.00,,,,
VI,12:22:43.181,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:22:43.183,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21208.00,,
VI,12:22:43.185,,,,,,,,,,,21248.00,,,,,,,,,
VI,12:22:43.187,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:43.189,,,,,,5312.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:43.193,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:43.195,,,,,,,,212.48,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:43.196,,,,,,,,,,2084.80,,,,,,,,,,,
VI,12:22:43.198,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,12:22:43.200,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,
VI,12:22:43.202,,,,,,,,,,,,,,,,,664.00,,,,
VI,12:22:43.204,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:22:43.215,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21208.00,,
NDUV,12:22:43.226,48.7,0.7,0.7,1,46.2,1013,0x120a,1,3000,3000,500,500,0.0130,-
0.0019,0.0027,-0.0020
```

VI,12:22:43.227,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,

VI,12:22:43.229,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:43.231,,,,,,5312.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:43.233,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:43.235,,,,,,,,212.48,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:43.236,,,,,,,,,,2084.80,,,,,,,,,,,

VI,12:22:43.238,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,12:22:43.240,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,12:22:43.242,,,,,,,,,,,,,,,,,,664.00,,,,

VI,12:22:43.244,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:22:43.246,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21208.00,,

VI,12:22:43.255,,,3.92,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:43.257,,,,,,2.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:43.258,,,,,,,6.21,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:43.261,,,,,,,,0.10,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:43.262,,,,,,,,,,-39.00,,,,,,,,,,,

VI,12:22:43.266,,,,,,,,,,,,3.92,,,,,,,,

VI,12:22:43.268,,,,,,,,,,,,,-115.00,,,,,,,,

VI,12:22:43.270,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.31,,,,

VI,12:22:43.271,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:22:43.273,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-30.00,,

VI,12:22:43.275,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,12.29

VI,12:22:43.277,,,3.92,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:43.280,,,,,,2.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:43.284,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:43.286,,,,,,,,40.96,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:43.287,,,,,,,,,369.60,,,,,,,,,,,

VI,12:22:43.289,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,12:22:43.291,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,12:22:43.293,,,,,,,,,,,,,,,,,,128.00,,,,

VI,12:22:43.295,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:22:43.297,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,4056.00,,

VI,12:22:43.300,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:43.302,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:43.304,,,,,,1024.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:43.306,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:43.314,,,,,,,,40.96,,,,,,,,,,,,

AMBII,12:22:43.270,,,0.158,1580,,11.4,1040,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,59.08

VI,12:22:43.325,,,,,,,,,369.60,,,,,,,,,,,

```
VI,12:22:43.331,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,12:22:43.332,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,
VI,12:22:43.334,,,,,,,,,,,,,,,,,128.00,,,,
VI,12:22:43.336,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:22:43.338,,,,,,,,,,,,,,,,,,,4056.00,,
VI,12:22:43.340,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:43.342,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:43.344,,,,,,1024.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:43.346,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:43.348,,,,,,,,40.96,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:43.351,,,,,,,,,,369.60,,,,,,,,,,,
VI,12:22:43.353,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,12:22:43.355,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,
VI,12:22:43.357,,,,,,,,,,,,,,,,,128.00,,,,
VI,12:22:43.358,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:22:43.360,,,,,,,,,,,,,,,,,,,4056.00,,
VI,12:22:43.363,,,,,,,,,369.60,,,,,,,,,,,
VI,12:22:43.364,,,,,,1024.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:43.366,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:43.368,,,,,,,,40.96,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:43.370,,,,,,,,,,369.60,,,,,,,,,,,
VI,12:22:43.372,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,12:22:43.374,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,
VI,12:22:43.376,,,,,,,,,,,,,,,,,128.00,,,,
VI,12:22:43.378,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:22:43.381,,,,,,,,,,,,,,,,,,,4056.00,,
VI,12:22:43.383,,,,,,,,,,,4096.00,,,,,,,,,
VI,12:22:43.385,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:43.386,,,,,,1024.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:43.395,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:43.396,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,
VI,12:22:43.398,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,
VI,12:22:43.400,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,
VI,12:22:43.402,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,
VI,12:22:43.404,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:22:43.413,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,
VI,12:22:43.428,,,3.92,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:43.430,,,,,,2.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:43.432,,,,,,,6.21,,,,,,,,,,,,,,
```

```
VI,12:22:43.433,,,,,,,,0.10,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:43.435,,,,,,,,,,-39.00,,,,,,,,,,,
VI,12:22:43.437,,,,,,,,,,,,,3.92,,,,,,,,,
VI,12:22:43.439,,,,,,,,,,,,,,-115.00,,,,,,,,
VI,12:22:43.441,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.31,,,,
VI,12:22:43.443,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:22:43.445,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-30.00,,
VI,12:22:43.447,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,3.92,
VI,12:22:43.449,,,3.92,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:43.452,,,,,,2.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:43.454,,,,,,,6.21,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:43.456,,,,,,,,0.10,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:43.458,,,,,,,,,,-39.00,,,,,,,,,,,
VI,12:22:43.460,,,,,,,,,,,,,3.92,,,,,,,,,
VI,12:22:43.462,,,,,,,,,,,,,,-115.00,,,,,,,,
VI,12:22:43.464,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.31,,,,
VI,12:22:43.466,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:22:43.468,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-30.00,,
VI,12:22:43.470,,,,,,,,,,,-22.00,,,,,,,,,,,
VI,12:22:43.472,,,3.92,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:43.476,,,,,,2.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:43.477,,,,,,,6.21,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:43.479,,,,,,,,0.10,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:43.481,,,,,,,,,,-39.00,,,,,,,,,,,
VI,12:22:43.483,,,,,,,,,,,,,3.92,,,,,,,,,
VI,12:22:43.485,,,,,,,,,,,,,,-115.00,,,,,,,,
VI,12:22:43.487,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.31,,,,
FID,12:22:42.966,FID,10000,10000,SAMPLE,256.4,,,
FID,12:22:43.488,FID,10000,10000,SAMPLE,256.4,195,1,FID lit and ready for use
VI,12:22:43.489,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:22:43.492,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-30.00,,
VI,12:22:43.494,,,,,10.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:43.496,,,3.92,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:43.498,,,,,,2.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:43.500,,,,,,,6.21,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:43.503,,,,,,,,0.10,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:43.504,,,,,,,,,,-39.00,,,,,,,,,,,
VI,12:22:43.506,,,,,,,,,,,,,3.92,,,,,,,,,
VI,12:22:43.513,,,,,,,,,,,,,,-115.00,,,,,,,,
```

```
VI,12:22:43.523,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.31,,,,
VI,12:22:43.530,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:22:43.531,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-30.00,,
VI,12:22:43.533,,,,,,,,,-39.00,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:43.535,,,,,,2.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:43.537,,,,,,,6.21,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:43.539,,,,,,,,0.10,,,,,,,,,,,,,
Status,12:22:43.540,0,0,0,11001,0001410,53,46,SAMPLE,1,0,0,0,0,1,568
VI,12:22:43.541,,,,,,,,,,-39.00,,,,,,,,,,,
VI,12:22:43.543,,,,,,,,,,,,3.92,,,,,,,,
VI,12:22:43.545,,,,,,,,,,,,,,-115.00,,,,,,,,
VI,12:22:43.548,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.31,,,,
VI,12:22:43.549,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:22:43.551,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-30.00,,
VI,12:22:43.553,,,,,,,,,,,,10.00,,,,,,,,,
VI,12:22:43.555,,,3.92,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:43.557,,,,,,2.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:43.559,,,,,,,6.21,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:43.561,,,,,,,,0.10,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:43.563,,,,,,,,,,-39.00,,,,,,,,,,,
VI,12:22:43.565,,,,,,,,,,,,3.92,,,,,,,,
VI,12:22:43.567,,,,,,,,,,,,,,-115.00,,,,,,,,
VI,12:22:43.569,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.31,,,,
VI,12:22:43.571,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:22:43.573,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-30.00,,
VI,12:22:43.575,,,,,,,,,,,,,,,,,-30.00,,,,,,
VI,12:22:43.577,,,3.92,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:43.579,,,,,,2.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:43.581,,,,,,,6.21,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:43.583,,,,,,,,0.10,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:43.585,,,,,,,,,,-39.00,,,,,,,,,,,
VI,12:22:43.587,,,,,,,,,,,,3.92,,,,,,,,
VI,12:22:43.589,,,,,,,,,,,,,,-115.00,,,,,,,,
VI,12:22:43.591,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.31,,,,
VI,12:22:43.593,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:22:43.595,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-30.00,,
VI,12:22:43.597,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,3.92,
VI,12:22:43.599,,,3.92,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:43.601,,,,,,2.50,,,,,,,,,,,,,,,
```

VI,12:22:43.603,,,,,,,6.21,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:43.605,,,,,,,,0.10,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:43.611,,,,,,,,,,-39.00,,,,,,,,,,,

VI,12:22:43.629,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:22:43.631,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

FLOW,12:22:43.631,46.5,50.1,0.006622,23.5,1,3,1,0.031709,0.028083,0.032084,0.031923,14.547419,98.873016,25.0,41.5,42.4,45.0001,0.6174,0.000000

VI,12:22:43.633,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:22:43.635,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:22:43.636,,,,,,,,,,,,,,,11.06,,,,,,,

VI,12:22:43.638,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:43.640,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:43.642,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:43.644,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:43.646,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:22:43.648,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,

VI,12:22:43.650,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:22:43.652,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:22:43.654,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:22:43.656,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:22:43.658,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:43.658,,,,,15.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:43.660,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:43.662,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:43.664,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:43.666,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:43.668,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:22:43.670,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,

VI,12:22:43.673,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:22:43.675,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:22:43.676,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:22:43.678,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:22:43.680,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:43.682,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:43.684,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:43.686,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:43.688,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:22:43.690,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,

VI,12:22:43.692,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:22:43.694,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:22:43.696,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:22:43.698,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:22:43.700,,,,,,,,,,,15.00,,,,,,,,,

VI,12:22:43.702,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:43.704,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:43.710,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:43.721,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

NDUV,12:22:43.721,52.2,0.7,0.7,1,46.2,1013,0x120a,1,3000,3000,500,500,0.0140,-0.0005,0.0030,-0.0006

AMBII,12:22:43.669,,,,,7.75,11.3,1040,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,59.08

VI,12:22:43.729,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:22:43.731,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,

VI,12:22:43.733,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:22:43.735,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:22:43.736,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:22:43.738,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:22:43.740,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,,,,,

VI,12:22:43.742,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:43.744,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:43.746,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:43.748,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:43.750,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:22:43.752,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,

VI,12:22:43.754,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:22:43.756,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:22:43.758,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:22:43.760,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:22:43.762,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.88,

VI,12:22:43.764,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

HUMID,12:22:43.765,22.5,36.1

VI,12:22:43.766,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:43.768,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:43.770,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:43.772,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:22:43.774,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,

VI,12:22:43.776,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:22:43.778,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:22:43.780,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:22:43.782,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

```
VI,12:22:43.784,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,,,,
VI,12:22:43.786,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:43.788,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:43.791,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:43.793,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:43.794,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:22:43.796,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,
VI,12:22:43.798,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
VI,12:22:43.800,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:22:43.802,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:22:43.804,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:22:43.809,,,,,15.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:43.820,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:43.828,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:43.829,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:43.831,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:43.833,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:22:43.835,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,
VI,12:22:43.837,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
VI,12:22:43.839,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:22:43.841,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:22:43.843,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:22:43.846,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:43.848,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:43.850,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:43.853,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:43.854,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:22:43.856,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,
VI,12:22:43.858,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
VI,12:22:43.860,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:22:43.862,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:22:43.864,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:22:43.866,,,,,,,,,,,15.00,,,,,,,,,
VI,12:22:43.869,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:43.870,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:43.873,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:43.875,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:43.877,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:22:43.879,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,
```

```
VI,12:22:43.881,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
VI,12:22:43.883,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:22:43.885,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:22:43.887,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:22:43.895,,,3.92,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:43.898,,,,,,2.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:43.899,,,,,,,6.21,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:43.902,,,,,,,,0.10,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:43.904,,,,,,,,,,-39.00,,,,,,,,,,,
VI,12:22:43.908,,,,,,,,,,,,,3.92,,,,,,,,,
VI,12:22:43.927,,,,,,,,,,,,,,-115.00,,,,,,,,
VI,12:22:43.929,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.31,,,,
VI,12:22:43.930,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:22:43.932,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-30.00,,
VI,12:22:43.934,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,3.92,
VI,12:22:43.936,,,3.92,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:43.938,,,,,,2.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:43.940,,,,,,,6.21,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:43.943,,,,,,,,0.10,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:43.944,,,,,,,,,,-39.00,,,,,,,,,,,
VI,12:22:43.946,,,,,,,,,,,,,3.92,,,,,,,,,
VI,12:22:43.948,,,,,,,,,,,,,,-115.00,,,,,,,,
VI,12:22:43.950,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.31,,,,
VI,12:22:43.952,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:22:43.954,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-30.00,,
VI,12:22:43.958,,,3.92,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:43.960,,,,,,2.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:43.963,,,,,,,6.21,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:43.965,,,,,,,,0.10,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:43.967,,,,,,,,,,-39.00,,,,,,,,,,,
VI,12:22:43.969,,,,,,,,,,,,,3.92,,,,,,,,,
VI,12:22:43.971,,,,,,,,,,,,,,-115.00,,,,,,,,
FID,12:22:43.972,FID,10000,10000,SAMPLE,259.4,,,
VI,12:22:43.973,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,12:22:43.978,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:22:43.985,,,,,30.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:43.986,,,11.76,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:43.988,,,,,,7.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:43.991,,,,,,,18.63,,,,,,,,,,,,,,
```

```
VI,12:22:43.993,,,,,,,,0.30,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:43.994,,,,,,,,,,-37.00,,,,,,,,,,,
VI,12:22:43.996,,,,,,,,,,,,11.76,,,,,,,,,
VI,12:22:43.998,,,,,,,,,,,,,-95.00,,,,,,,,
VI,12:22:44.000,,,,,,,,,,,,,,,,,0.94,,,,
VI,12:22:44.002,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:22:44.004,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-10.00,,
VI,12:22:44.007,,,,,,,,,-37.00,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:44.018,,,,,,7.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:44.027,,,,,,,18.63,,,,,,,,,,,,,,
SCB,12:22:44.029,191,192,7.2,24, ,37,30,988,842,880,892,12.6,0.005,-5.000,0.005,0,0
VI,12:22:44.030,,,,,,,,0.30,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:44.031,,,,,,,,,,-37.00,,,,,,,,,,,
VI,12:22:44.033,,,,,,,,,,,,11.76,,,,,,,,,
VI,12:22:44.035,,,,,,,,,,,,,-95.00,,,,,,,,
VI,12:22:44.037,,,,,,,,,,,,,,,,,0.94,,,,
VI,12:22:44.039,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:22:44.041,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-10.00,,
VI,12:22:44.044,,,,,,,,,,,30.00,,,,,,,,,
VI,12:22:44.045,,,11.76,,,,,,,,,,,,,,,,,
AutoZero,12:22:44.047,0, ,0,Auto-Zero Disabled,60,0,1,0,1
VI,12:22:44.047,,,,,,7.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:44.049,,,,,,,18.63,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:44.051,,,,,,,,0.30,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:44.053,,,,,,,,,,-37.00,,,,,,,,,,,
VI,12:22:44.055,,,,,,,,,,,,11.76,,,,,,,,,
VI,12:22:44.057,,,,,,,,,,,,,-95.00,,,,,,,,
VI,12:22:44.059,,,,,,,,,,,,,,,,,0.94,,,,
VI,12:22:44.061,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:22:44.063,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-10.00,,
VI,12:22:44.065,,,,,,,,,,,,,,,-10.00,,,,,,
VI,12:22:44.067,,,11.76,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:44.069,,,,,,7.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:44.071,,,,,,,18.63,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:44.074,,,,,,,,0.30,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:44.075,,,,,,,,,,-37.00,,,,,,,,,,,
VI,12:22:44.077,,,,,,,,,,,,11.76,,,,,,,,,
VI,12:22:44.080,,,,,,,,,,,,,-95.00,,,,,,,,
VI,12:22:44.082,,,,,,,,,,,,,,,,,0.94,,,,
```

VI,12:22:44.083,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:22:44.085,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-10.00,,

VI,12:22:44.087,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,11.76,

VI,12:22:44.089,,,11.76,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:44.091,,,,,,7.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:44.094,,,,,,,18.63,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:44.095,,,,,,,,0.30,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:44.097,,,,,,,,,,-37.00,,,,,,,,,,,

VI,12:22:44.099,,,,,,,,,,,,11.76,,,,,,,,

VI,12:22:44.101,,,,,,,,,,,,,-95.00,,,,,,,,

VI,12:22:44.103,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.94,,,,

VI,12:22:44.105,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

AMBII,12:22:44.064,21.1,41.7,,,,11.0,1040,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,59.08

VI,12:22:44.128,,0,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:44.130,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:44.132,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:44.134,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:44.136,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:44.137,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,12:22:44.139,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,12:22:44.141,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

GPS,12:22:44.142,0,,,,,,,,,,,

VI,12:22:44.144,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,12:22:44.146,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:22:44.155,,,,,16.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:44.157,,,6.27,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:44.159,,,,,,4.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:44.161,,,,,,,9.94,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:44.164,,,,,,,,0.16,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:44.165,,,,,,,,,,-38.40,,,,,,,,,,,

VI,12:22:44.168,,,,,,,,,,,,6.27,,,,,,,,

VI,12:22:44.169,,,,,,,,,,,,,-109.00,,,,,,,,

VI,12:22:44.171,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.50,,,,

VI,12:22:44.173,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:22:44.175,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-24.00,,

VI,12:22:44.177,,,,,,,,,,-38.40,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:44.180,,,,,,4.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:44.182,,,,,,,9.94,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:44.184,,,,,,,,0.16,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:44.186,,,,,,,,,,-38.40,,,,,,,,,,,

VI,12:22:44.188,,,,,,,,,,,,6.27,,,,,,,,

VI,12:22:44.190,,,,,,,,,,,,,-109.00,,,,,,,

VI,12:22:44.192,,,,,,,,,,,,,,,,,0.50,,,,

VI,12:22:44.194,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:22:44.196,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-24.00,,

VI,12:22:44.198,,,,,,,,,,,16.00,,,,,,,,,

VI,12:22:44.200,,,6.27,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:44.202,,,,,,4.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:44.205,,,,,,,9.94,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:44.216,,,,,,,,0.16,,,,,,,,,,,,

NDUV,12:22:44.227,57.4,0.7,0.7,1,46.2,1013,0x120a,1,3000,3000,500,500,0.0152,-0.0025,0.0031,-0.0026

VI,12:22:44.227,,,,,,,,,,-38.40,,,,,,,,,,,

FLOW,12:22:44.228,44.8,48.2,0.003284,24.0,1,3,1,0.029049,0.029503,0.028699,0.029308,14.592321,98.832470,25.0,41.5,42.5,43.3101,0.6184,0.000000

VI,12:22:44.235,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,

VI,12:22:44.237,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:22:44.238,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:22:44.240,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:22:44.242,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,,,,,

VI,12:22:44.244,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:44.246,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:44.255,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:44.256,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,

VI,12:22:44.258,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,

VI,12:22:44.260,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,

VI,12:22:44.262,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,

VI,12:22:44.266,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:22:44.275,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,3.92,

VI,12:22:44.277,,,3.92,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:44.279,,,,,,2.50,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:44.280,,,,,,,6.21,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:44.283,,,,,,,,0.10,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:44.285,,,,,,,,,,-39.00,,,,,,,,,,,

VI,12:22:44.286,,,,,,,,,,,,3.92,,,,,,,,

VI,12:22:44.288,,,,,,,,,,,,,-115.00,,,,,,,

VI,12:22:44.290,,,,,,,,,,,,,,,,,0.31,,,,

VI,12:22:44.292,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:22:44.294,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-30.00,,

VI,12:22:44.296,,,,-22.00,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:44.298,,,3.92,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:44.300,,,,,,2.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:44.303,,,,,,,6.21,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:44.305,,,,,,,,0.10,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:44.315,,,,,,,,,,-39.00,,,,,,,,,,,

VI,12:22:44.326,,,,,,,,,,,,3.92,,,,,,,,

VI,12:22:44.332,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:22:44.333,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:22:44.335,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:22:44.337,,,,,,15.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:44.339,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:44.342,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:44.344,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:44.346,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:44.347,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:22:44.349,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,

VI,12:22:44.351,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:22:44.354,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:22:44.357,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:22:44.365,,,,,,,,,-39.00,,,,,,,,,,,

VI,12:22:44.366,,,,,,2.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:44.368,,,,,,,6.21,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:44.370,,,,,,,,0.10,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:44.372,,,,,,,,,,-39.00,,,,,,,,,,,

VI,12:22:44.374,,,,,,,,,,,,3.92,,,,,,,,

VI,12:22:44.377,,,,,,,,,,,,,-115.00,,,,,,,,

VI,12:22:44.378,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.31,,,,

VI,12:22:44.380,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:22:44.382,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-30.00,,

VI,12:22:44.384,,,,,,,,,,,10.00,,,,,,,,,

VI,12:22:44.386,,,3.92,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:44.388,,,,,,2.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:44.390,,,,,,,6.21,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:44.393,,,,,,,,0.10,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:44.394,,,,,,,,,,-39.00,,,,,,,,,,,

VI,12:22:44.396,,,,,,,,,,,,3.92,,,,,,,,

VI,12:22:44.398,,,,,,,,,,,,,-115.00,,,,,,,,

VI,12:22:44.400,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.31,,,,

```
VI,12:22:44.402,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:22:44.404,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-30.00,,
VI,12:22:44.414,,,,,,,,,,,,,,,,-30.00,,,,,,
VI,12:22:44.425,,,3.92,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:44.429,,,,,,2.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:44.432,,,,,,,6.21,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:44.434,,,,,,,,0.10,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:44.435,,,,,,,,,,-39.00,,,,,,,,,,,
VI,12:22:44.437,,,,,,,,,,,,3.92,,,,,,,,,
VI,12:22:44.439,,,,,,,,,,,,,,-115.00,,,,,,,,
VI,12:22:44.441,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.31,,,,
VI,12:22:44.443,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:22:44.445,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-30.00,,
VI,12:22:44.447,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,3.92,
VI,12:22:44.449,,,3.92,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:44.451,,,,,,2.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:44.453,,,,,,,6.21,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:44.456,,,,,,,,0.10,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:44.457,,,,,,,,,,-39.00,,,,,,,,,,,
VI,12:22:44.459,,,,,,,,,,,,3.92,,,,,,,,,
VI,12:22:44.461,,,,,,,,,,,,,,-115.00,,,,,,,,
VI,12:22:44.464,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.31,,,,
VI,12:22:44.465,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:22:44.470,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-30.00,,
FID,12:22:44.474,FID,10000,10000,SAMPLE,264.4,,,
VI,12:22:44.475,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:44.477,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:44.479,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:44.481,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:44.483,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:22:44.485,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,
VI,12:22:44.487,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
VI,12:22:44.489,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:22:44.491,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:22:44.493,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:22:44.495,,,,,15.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:44.497,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:44.499,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:44.503,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,
```

VI,12:22:44.506,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:44.513,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:22:44.524,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,

AMBII,12:22:44.475,,,0.156,1560,,10.6,1040,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,59.08

VI,12:22:44.531,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:22:44.532,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:22:44.534,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:22:44.536,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:44.538,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

Status,12:22:44.539,0,0,0,11001,0001410,53,46,SAMPLE,1,0,0,0,0,1,366

VI,12:22:44.541,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:44.543,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:44.545,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:22:44.547,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,

VI,12:22:44.549,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:22:44.551,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:22:44.553,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:22:44.555,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:22:44.557,,,,,,,,,,,15.00,,,,,,,,,

VI,12:22:44.559,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:44.561,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:44.564,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:44.566,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:44.567,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:22:44.569,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,

VI,12:22:44.572,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:22:44.574,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:22:44.575,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:22:44.580,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:22:44.585,,,3.53,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:44.587,,,,,,2.25,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:44.591,,,,,,,5.59,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:44.594,,,,,,,,0.09,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:44.595,,,,,,,,,-39.10,,,,,,,,,,,

VI,12:22:44.597,,,,,,,,,,,,3.53,,,,,,,,

VI,12:22:44.599,,,,,,,,,,,,,-116.00,,,,,,,,

VI,12:22:44.601,,,,,,,,,,,,,,,,,0.28,,,,

VI,12:22:44.603,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:22:44.605,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-31.00,,

```
VI,12:22:44.613,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,3.53,
VI,12:22:44.615,,,3.53,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:44.623,,,,,,2.25,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:44.631,,,,,,,5.59,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:44.633,,,,,,,,0.09,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:44.634,,,,,,,,,,-39.10,,,,,,,,,,,
VI,12:22:44.636,,,,,,,,,,,,3.53,,,,,,,,
VI,12:22:44.638,,,,,,,,,,,,,,-116.00,,,,,,,,
VI,12:22:44.640,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.28,,,,
VI,12:22:44.642,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:22:44.644,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-31.00,,
VI,12:22:44.646,,,,,,,,,,,,,,,6.64,,,,,,,
VI,12:22:44.648,,,3.53,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:44.650,,,,,,2.25,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:44.652,,,,,,,5.59,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:44.654,,,,,,,,0.09,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:44.656,,,,,,,,,,-39.10,,,,,,,,,,,
VI,12:22:44.658,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:44.658,,,,,,,,,,,,3.53,,,,,,,,
VI,12:22:44.660,,,,,,,,,,,,,,-116.00,,,,,,,,
VI,12:22:44.662,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.28,,,,
VI,12:22:44.664,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:22:44.666,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-31.00,,
VI,12:22:44.675,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:44.677,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:44.679,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:44.682,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:44.683,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:22:44.685,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,
VI,12:22:44.687,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
VI,12:22:44.689,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:22:44.691,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:22:44.693,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:22:44.695,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:22:44.697,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:44.699,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:44.702,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:44.703,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:22:44.705,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,
```

VI,12:22:44.712,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

NDUV,12:22:44.722,61.2,0.7,0.7,1,46.2,1013,0x120a,1,3000,3000,500,500,0.0161,-0.0008,0.0032,-0.0009

VI,12:22:44.723,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:22:44.730,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

FLOW,12:22:44.733,44.0,47.4,0.009316,23.5,1,3,1,0.028042,0.031004,0.028362,0.028099,14.367824,98.832466,25.0,41.5,42.4,42.4641,0.6188,0.000000

VI,12:22:44.735,,,,,,,,,,,185.00,,,,,,,,,

VI,12:22:44.737,,,72.55,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:44.739,,,,,,46.25,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:44.741,,,,,,,114.89,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:44.743,,,,,,,,1.85,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:44.744,,,,,,,,,,-21.50,,,,,,,,,,,

VI,12:22:44.746,,,,,,,,,,,,72.55,,,,,,,,,

VI,12:22:44.748,,,,,,,,,,,,,60.00,,,,,,,,

VI,12:22:44.750,,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.78,,,,

VI,12:22:44.752,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:22:44.754,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,145.00,,

VI,12:22:44.756,,,,,,,,,,,,,,,,,145.00,,,,,,

VI,12:22:44.758,,,72.55,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:44.760,,,,,,46.25,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:44.762,,,,,,,114.89,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:44.764,,,,,,,,1.85,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:44.766,,,,,,,,,,-21.50,,,,,,,,,,,

VI,12:22:44.768,,,,,,,,,,,,72.55,,,,,,,,,

VI,12:22:44.770,,,,,,,,,,,,,60.00,,,,,,,,

VI,12:22:44.772,,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.78,,,,

VI,12:22:44.774,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:22:44.776,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,145.00,,

VI,12:22:44.784,,,3.53,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:44.786,,,,,,2.25,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:44.788,,,,,,,5.59,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:44.791,,,,,,,,0.09,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:44.793,,,,,,,,,369.60,,,,,,,,,,,

VI,12:22:44.795,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,12:22:44.797,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,12:22:44.799,,,,,,,,,,,,,,,,,,128.00,,,,

VI,12:22:44.801,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:22:44.803,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,4056.00,,

VI,12:22:44.805,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,4.51

```
VI,12:22:44.811,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:44.821,,,,,,1024.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:44.830,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:44.832,,,,,,,,40.96,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:44.833,,,,,,,,,,369.60,,,,,,,,,,,
VI,12:22:44.835,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,12:22:44.837,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,12:22:44.839,,,,,,,,,,,,,,,,,128.00,,,,
VI,12:22:44.841,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:22:44.843,,,,,,,,,,,,,,,,,,,4056.00,,
VI,12:22:44.845,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,
VI,12:22:44.847,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:44.849,,,,,,1024.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:44.853,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:44.855,,,,,,,,40.96,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:44.856,,,,,,,,,,369.60,,,,,,,,,,,
VI,12:22:44.858,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,12:22:44.860,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,12:22:44.862,,,,,,,,,,,,,,,,,128.00,,,,
VI,12:22:44.864,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:22:44.866,,,,,,,,,,,,,,,,,,,4056.00,,
VI,12:22:44.873,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:44.876,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:44.878,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:44.880,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:44.881,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:22:44.883,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,
VI,12:22:44.885,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
VI,12:22:44.887,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:22:44.889,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:22:44.891,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:22:44.893,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:44.895,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:44.897,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:44.899,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:44.901,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:22:44.904,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,
VI,12:22:44.906,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
VI,12:22:44.909,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
```

VI,12:22:44.920,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

AMBII,12:22:44.870,,,,,8.61,10.3,1040,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,59.08

VI,12:22:44.929,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:22:44.930,,,,,,,,,,,,15.00,,,,,,,,,

VI,12:22:44.932,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:44.934,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:44.936,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:44.938,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:44.940,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:22:44.942,,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,

VI,12:22:44.944,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:22:44.946,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:22:44.949,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:22:44.951,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:22:44.953,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,,,,,

VI,12:22:44.955,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:44.958,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:44.959,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:44.962,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:44.963,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:22:44.965,,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,

VI,12:22:44.967,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:22:44.970,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:22:44.971,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:22:44.973,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

FID,12:22:44.974,FID,10000,10000,SAMPLE,272.4,,,

VI,12:22:44.975,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.88,

VI,12:22:44.977,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:44.979,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:44.981,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:44.983,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:44.985,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:22:44.987,,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,

VI,12:22:44.989,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:22:44.991,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:22:44.993,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:22:44.995,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:22:44.999,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:45.001,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,

```
VI,12:22:45.003,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:45.005,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:45.008,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:22:45.019,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,
SCB,12:22:45.030,191,192,7.3,24, ,37,30,988,842,880,893,12.6,0.004,-5.000,0.005,0,0
VI,12:22:45.031,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:22:45.032,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:22:45.034,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:22:45.036,,,,,15.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:45.038,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:45.042,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:45.044,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:45.046,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,
AutoZero,12:22:45.047,0, ,0,Auto-Zero Disabled,60,0,1,0,1
VI,12:22:45.048,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:22:45.050,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,
VI,12:22:45.052,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
VI,12:22:45.054,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:22:45.056,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:22:45.058,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:22:45.060,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:45.062,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:45.064,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:45.066,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:45.068,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:22:45.070,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,
VI,12:22:45.072,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
VI,12:22:45.074,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:22:45.076,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:22:45.078,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:22:45.081,,,,,,,,,,,15.00,,,,,,,,,
VI,12:22:45.083,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:45.086,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:45.088,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:45.089,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:45.091,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:22:45.093,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,
VI,12:22:45.095,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
VI,12:22:45.097,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
```

```
VI,12:22:45.099,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:22:45.101,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:22:45.104,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,,,,,
VI,12:22:45.106,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:45.118,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:45.128,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:45.130,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:45.131,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:22:45.133,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,
VI,12:22:45.135,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
VI,12:22:45.137,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:22:45.139,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:22:45.141,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
GPS,12:22:45.142,0,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:45.144,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.88,
VI,12:22:45.146,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:45.148,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,,
HUMID,12:22:45.151,22.5,36.1
VI,12:22:45.152,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:45.154,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:45.155,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:22:45.158,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,
VI,12:22:45.160,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
VI,12:22:45.162,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:22:45.163,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:22:45.165,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:22:45.167,,0,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:45.170,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:45.171,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:45.174,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:45.179,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:45.181,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:22:45.183,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,
VI,12:22:45.185,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
VI,12:22:45.187,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:22:45.189,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:22:45.191,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:22:45.193,,,,,15.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:45.195,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
```

VI,12:22:45.197,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:45.199,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:45.202,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:45.203,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:22:45.205,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,

VI,12:22:45.218,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

NDUV,12:22:45.219,64.8,0.7,0.7,1,46.2,1013,0x120a,1,3000,3000,500,500,0.0169,-0.0002,0.0032,-0.0003

VI,12:22:45.228,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:22:45.229,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:22:45.231,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:22:45.233,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:45.235,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:45.237,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:45.242,,,,,,,,,,1023.15,,,,,,,,,,,

VI,12:22:45.244,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,12:22:45.246,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,12:22:45.248,,,,,,,,,,,,,,,,,,,664.00,,,,

VI,12:22:45.250,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:22:45.252,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21208.00,,

VI,12:22:45.254,,,,,,,,,,,,21248.00,,,,,,,,,

VI,12:22:45.256,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:45.258,,,,,,5312.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:45.260,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:45.263,,,,,,,,212.48,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:45.266,,,,,,,,,,2084.80,,,,,,,,,,,

VI,12:22:45.268,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,12:22:45.270,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,12:22:45.272,,,,,,,,,,,,,,,,,,,664.00,,,,

VI,12:22:45.273,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:22:45.275,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21208.00,,

VI,12:22:45.277,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,

VI,12:22:45.280,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:45.284,,,,,,7202.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:45.286,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:45.288,,,,,,,,288.08,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:45.289,,,,,,,,,,2840.80,,,,,,,,,,,

VI,12:22:45.291,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

VI,12:22:45.293,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,

VI,12:22:45.296,,,,,,,,,,,,,,,,,,,900.25,,,,

VI,12:22:45.297,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:22:45.299,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,28768.00,,

VI,12:22:45.301,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,53.33,

VI,12:22:45.304,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:45.306,,,,,,7202.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:45.316,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,

AMBII,12:22:45.269,21.3,42.1,,,,9.8,1040,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,59.08

VI,12:22:45.327,,,,,,,,288.08,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:45.330,,,,,,,,,,2840.80,,,,,,,,,,,

FLOW,12:22:45.331,43.3,46.6,0.011829,23.5,1,3,1,0.027320,0.030004,0.028306,0.027254,14.412726,98.818958,25.0,41.5,42.4,41.7820,0.6193,0.000000

VI,12:22:45.333,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

VI,12:22:45.335,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,

VI,12:22:45.337,,,,,,,,,,,,,,,,,,900.25,,,,

VI,12:22:45.339,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:22:45.341,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,28768.00,,

VI,12:22:45.344,,,,204.80,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:45.346,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:45.347,,,,,,7202.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:45.349,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:45.352,,,,,,,,288.08,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:45.353,,,,,,,,,,2840.80,,,,,,,,,,,

VI,12:22:45.356,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

VI,12:22:45.358,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,

VI,12:22:45.360,,,,,,,,,,,,,,,,,,900.25,,,,

VI,12:22:45.361,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:22:45.363,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,28768.00,,

VI,12:22:45.366,,,,,136.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:45.368,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:45.372,,,,,,7202.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:45.377,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:45.378,,,,,,,,288.08,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:45.380,,,,,,,,,,2840.80,,,,,,,,,,,

VI,12:22:45.383,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

VI,12:22:45.384,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,

VI,12:22:45.387,,,,,,,,,,,,,,,,,,900.25,,,,

VI,12:22:45.388,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:22:45.390,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,28768.00,,

VI,12:22:45.392,,,,,,,,,2840.80,,,,,,,,,,,

```
VI,12:22:45.395,,,,,,7202.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:45.397,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:45.399,,,,,,,,288.08,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:45.400,,,,,,,,,,2840.80,,,,,,,,,,,
VI,12:22:45.402,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,
VI,12:22:45.404,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,,
VI,12:22:45.415,,,,,,,,,,,,,,,,,900.25,,,,
VI,12:22:45.426,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:22:45.428,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,28768.00,,
VI,12:22:45.430,,,,,,,,,,,,28808.00,,,,,,,,,,
VI,12:22:45.432,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:45.433,,,,,,7202.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:45.435,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:45.437,,,,,,,,288.08,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:45.439,,,,,,,,,,2840.80,,,,,,,,,,,
VI,12:22:45.441,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,
VI,12:22:45.443,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,,
VI,12:22:45.445,,,,,,,,,,,,,,,,,900.25,,,,
VI,12:22:45.447,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:22:45.449,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,28768.00,,
VI,12:22:45.451,,,,,,,,,,,,,,,96.00,,,,,,
VI,12:22:45.453,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:45.455,,,,,,7202.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:45.460,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:45.467,,,,,,,,,,2084.80,,,,,,,,,,,
VI,12:22:45.469,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,12:22:45.471,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,12:22:45.473,,,,,,,,,,,,,,,,,664.00,,,,
VI,12:22:45.475,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:22:45.477,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21208.00,,
VI,12:22:45.479,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,
VI,12:22:45.481,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:45.483,,,,,,5312.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:45.485,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:45.487,,,,,,,,212.48,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:45.489,,,,,,,,,,2084.80,,,,,,,,,,,
VI,12:22:45.491,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,12:22:45.493,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,12:22:45.495,,,,,,,,,,,,,,,,,664.00,,,,
```

```
VI,12:22:45.497,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:22:45.499,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21208.00,,
VI,12:22:45.501,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,12:22:45.503,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:45.505,,,,,,5312.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:45.515,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:45.525,,,,,,,,212.48,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:45.530,,,,,,,,,2084.80,,,,,,,,,,,
VI,12:22:45.531,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,12:22:45.533,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,12:22:45.535,,,,,,,,,,,,,,,,,,664.00,,,,
VI,12:22:45.537,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
Status,12:22:45.539,0,0,0,11001,0001410,53,46,SAMPLE,1,0,0,0,0,1,3
VI,12:22:45.545,,,,,208.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:45.547,,,81.57,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:45.549,,,,,,52.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:45.551,,,,,,,129.17,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:45.554,,,,,,,,2.08,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:45.555,,,,,,,,,,-19.20,,,,,,,,,,,
VI,12:22:45.558,,,,,,,,,,,,,81.57,,,,,,,,
VI,12:22:45.560,,,,,,,,,,,,,,83.00,,,,,,,
VI,12:22:45.562,,,,,,,,,,,,,,,,,,6.50,,,,
VI,12:22:45.563,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:22:45.565,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,168.00,,
VI,12:22:45.567,,,,,,,,,,-19.20,,,,,,,,,,,
VI,12:22:45.569,,,,,,52.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:45.571,,,,,,,129.17,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:45.574,,,,,,,,2.08,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:45.575,,,,,,,,,,-19.20,,,,,,,,,,,
VI,12:22:45.577,,,,,,,,,,,,,81.57,,,,,,,,
VI,12:22:45.579,,,,,,,,,,,,,,83.00,,,,,,,
VI,12:22:45.582,,,,,,,,,,,,,,,,,,6.50,,,,
VI,12:22:45.583,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:22:45.585,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,168.00,,
VI,12:22:45.587,,,,,,,,,,,,208.00,,,,,,,,,
VI,12:22:45.589,,,81.57,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:45.591,,,,,,52.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:45.594,,,,,,,129.17,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:45.596,,,,,,,,2.08,,,,,,,,,,,,,
```

```
VI,12:22:45.597,,,,,,,,,,-19.20,,,,,,,,,,,
VI,12:22:45.599,,,,,,,,,,,,81.57,,,,,,,,
VI,12:22:45.601,,,,,,,,,,,,,83.00,,,,,,,
VI,12:22:45.603,,,,,,,,,,,,,,,,,6.50,,,,
VI,12:22:45.605,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
FID,12:22:45.516,FID,10000,10000,SAMPLE,286.5,,,
VI,12:22:45.624,,,,,,,,,,,,,,,168.00,,,,,,
VI,12:22:45.629,,,81.57,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:45.631,,,,,,52.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:45.633,,,,,,,129.17,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:45.634,,,,,,,,2.08,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:45.636,,,,,,,,,,-19.20,,,,,,,,,,,
VI,12:22:45.638,,,,,,,,,,,,81.57,,,,,,,,
VI,12:22:45.640,,,,,,,,,,,,,83.00,,,,,,,
VI,12:22:45.642,,,,,,,,,,,,,,,,,6.50,,,,
VI,12:22:45.644,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:22:45.646,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,168.00,,
VI,12:22:45.649,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,81.57,
VI,12:22:45.651,,,81.57,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:45.653,,,,,,52.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:45.654,,,,,,,129.17,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:45.656,,,,,,,,2.08,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:45.658,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:45.658,,,,,,,,,,-19.20,,,,,,,,,,,
VI,12:22:45.660,,,,,,,,,,,,81.57,,,,,,,,
VI,12:22:45.662,,,,,,,,,,,,,83.00,,,,,,,
VI,12:22:45.664,,,,,,,,,,,,,,,,,6.50,,,,
VI,12:22:45.666,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:22:45.675,,,,,,,,,,,,,,,153.41,,,,,,,
VI,12:22:45.677,,,81.57,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:45.679,,,,,,52.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:45.681,,,,,,,129.17,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:45.683,,,,,,,,2.08,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:45.684,,,,,,,,,,-19.20,,,,,,,,,,,
VI,12:22:45.686,,,,,,,,,,,,81.57,,,,,,,,
VI,12:22:45.688,,,,,,,,,,,,,83.00,,,,,,,
VI,12:22:45.690,,,,,,,,,,,,,,,,,6.50,,,,
VI,12:22:45.692,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:22:45.694,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,168.00,,
```

VI,12:22:45.696,,,,,208.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:45.698,,,81.57,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:45.702,,,,,,52.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:45.704,,,,,,,129.17,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:45.706,,,,,,,,2.08,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:45.712,,,,,,,,,,-19.20,,,,,,,,,,,

NDUV,12:22:45.723,67.7,0.7,0.7,1,46.2,1013,0x120a,1,3000,3000,500,500,0.0177,-0.0017,0.0034,-0.0019

VI,12:22:45.724,,,,,,,,,,,,81.57,,,,,,,,

AMBII,12:22:45.674,,,0.166,1660,,9.3,1040,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,59.08

VI,12:22:45.733,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:22:45.734,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:22:45.736,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:22:45.738,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:45.740,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:45.742,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:45.745,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:45.746,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:22:45.748,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,

VI,12:22:45.750,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:22:45.752,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:22:45.754,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:22:45.757,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:22:45.765,,,79.22,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:45.767,,,,,,626.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:45.769,,,,,,,125.44,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:45.771,,,,,,,,25.06,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:45.772,,,,,,,,,,210.60,,,,,,,,,,,

VI,12:22:45.774,,,,,,,,,,,,79.22,,,,,,,,

VI,12:22:45.776,,,,,,,,,,,,,77.00,,,,,,,,

VI,12:22:45.778,,,,,,,,,,,,,,,,,,78.31,,,,

VI,12:22:45.780,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:22:45.782,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,2466.00,,

VI,12:22:45.784,,,,,,,,,,,,,,,,162.00,,,,,,

VI,12:22:45.786,,,79.22,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:45.789,,,,,,626.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:45.791,,,,,,,125.44,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:45.794,,,,,,,,25.06,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:45.795,,,,,,,,,,210.60,,,,,,,,,,,

```
VI,12:22:45.797,,,,,,,,,,,,79.22,,,,,,,,
VI,12:22:45.799,,,,,,,,,,,,77.00,,,,,,,
VI,12:22:45.801,,,,,,,,,,,,,,,,,78.31,,,,
VI,12:22:45.803,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:22:45.805,,,,,,,,,,,,,,,,,,,2466.00,,
VI,12:22:45.812,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,79.22,
VI,12:22:45.822,,,79.22,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:45.829,,,,,,626.50,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:45.831,,,,,,,125.44,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:45.834,,,,,,,,25.06,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:45.835,,,,,,,,,210.60,,,,,,,,,,,
VI,12:22:45.837,,,,,,,,,,,,79.22,,,,,,,,
VI,12:22:45.839,,,,,,,,,,,,77.00,,,,,,,
VI,12:22:45.841,,,,,,,,,,,,,,,,,78.31,,,,
VI,12:22:45.843,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:22:45.845,,,,,,,,,,,,,,,,,,,2466.00,,
VI,12:22:45.847,,,,,,,,,,,,,,,,162.00,,,,,
VI,12:22:45.849,,,79.22,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:45.851,,,,,,626.50,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:45.854,,,,,,,125.44,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:45.856,,,,,,,,25.06,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:45.857,,,,,,,,,210.60,,,,,,,,,,,
VI,12:22:45.859,,,,,,,,,,,,79.22,,,,,,,,
VI,12:22:45.861,,,,,,,,,,,,77.00,,,,,,,
VI,12:22:45.863,,,,,,,,,,,,,,,,,78.31,,,,
VI,12:22:45.865,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:22:45.867,,,,,,,,,,,,,,,,,,,2466.00,,
VI,12:22:45.869,,,,,202.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:45.872,,,79.22,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:45.874,,,,,,626.50,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:45.875,,,,,,,125.44,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:45.878,,,,,,,,25.06,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:45.880,,,,,,,,,210.60,,,,,,,,,,,
VI,12:22:45.882,,,,,,,,,,,,79.22,,,,,,,,
VI,12:22:45.884,,,,,,,,,,,,77.00,,,,,,,
VI,12:22:45.886,,,,,,,,,,,,,,,,,78.31,,,,
VI,12:22:45.888,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:22:45.890,,,,,,,,,,,,,,,,,,,2466.00,,
VI,12:22:45.892,,,,,,,,,210.60,,,,,,,,,,,
```

VI,12:22:45.894,,,,,,626.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:45.896,,,,,,,125.44,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:45.898,,,,,,,,25.06,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:45.900,,,,,,,,,,210.60,,,,,,,,,,,

VI,12:22:45.902,,,,,,,,,,,,,79.22,,,,,,,,

VI,12:22:45.904,,,,,,,,,,,,,77.00,,,,,,,,

VI,12:22:45.910,,,,,,,,,,,,,,,,,,78.31,,,,

VI,12:22:45.921,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:22:45.927,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,2466.00,,

VI,12:22:45.929,,,,,,,,,,,,2506.00,,,,,,,,,

VI,12:22:45.931,,,79.22,,,,,,,,,,,,,,,,,,

FLOW,12:22:45.931,43.0,46.3,0.012331,23.5,1,3,1,0.026970,0.027503,0.027969,0.027002,14.
457628,98.852741,25.0,41.5,42.5,41.5049,0.6195,0.000000

VI,12:22:45.933,,,,,,626.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:45.935,,,,,,,125.44,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:45.937,,,,,,,,25.06,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:45.938,,,,,,,,,,210.60,,,,,,,,,,,

VI,12:22:45.940,,,,,,,,,,,,,79.22,,,,,,,,

VI,12:22:45.942,,,,,,,,,,,,,77.00,,,,,,,,

VI,12:22:45.944,,,,,,,,,,,,,,,,,,78.31,,,,

VI,12:22:45.946,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:22:45.948,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,2466.00,,

VI,12:22:45.950,,,,,,,,,,,,,,,,162.00,,,,,,

VI,12:22:45.952,,,79.22,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:45.954,,,,,,626.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:45.956,,,,,,,125.44,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:45.958,,,,,,,,25.06,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:45.960,,,,,,,,,,210.60,,,,,,,,,,,

VI,12:22:45.962,,,,,,,,,,,,,79.22,,,,,,,,

VI,12:22:45.964,,,,,,,,,,,,,77.00,,,,,,,,

VI,12:22:45.966,,,,,,,,,,,,,,,,,,78.31,,,,

VI,12:22:45.968,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:22:45.971,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,2466.00,,

VI,12:22:45.972,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,79.22,

VI,12:22:45.974,,,79.22,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:45.981,,,,,,626.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:45.984,,,,,,,125.44,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:45.986,,,,,,,,25.06,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:45.987,,,,,,,,,,210.60,,,,,,,,,,,

VI,12:22:45.989,,,,,,,,,,,,,79.22,,,,,,,,

VI,12:22:45.991,,,,,,,,,,,,,77.00,,,,,,,

VI,12:22:45.993,,,,,,,,,,,,,,,,,78.31,,,,

VI,12:22:45.995,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:22:45.997,,,,,,,,,,,,,,,,,,,2466.00,,

VI,12:22:46.001,,,79.22,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:46.003,,,,,,626.50,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:46.005,,,,,,,125.44,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:46.009,,,,,,,,25.06,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:46.020,,,,,,,,,,210.60,,,,,,,,,,,

VI,12:22:46.029,,,,,,,,,,,,,79.22,,,,,,,,

VI,12:22:46.031,,,,,,,,,,,,,77.00,,,,,,,

SCB,12:22:46.030,191,192,7.3,24, ,37,31,988,840,878,891,12.9,0.004,-5.000,0.005,0,0

VI,12:22:46.033,,,,,,,,,,,,,,,,,78.31,,,,

VI,12:22:46.034,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:22:46.036,,,,,,,,,,,,,,,,,,,2466.00,,

VI,12:22:46.038,,,,,202.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:46.041,,,79.22,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:46.042,,,,,,626.50,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:46.044,,,,,,,125.44,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:46.046,,,,,,,,25.06,,,,,,,,,,,,

AutoZero,12:22:46.047,0, ,0,Auto-Zero Disabled,60,0,1,0,1

VI,12:22:46.048,,,,,,,,,,210.60,,,,,,,,,,,

VI,12:22:46.050,,,,,,,,,,,,,79.22,,,,,,,,

VI,12:22:46.052,,,,,,,,,,,,,77.00,,,,,,,

VI,12:22:46.054,,,,,,,,,,,,,,,,,78.31,,,,

VI,12:22:46.056,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:22:46.058,,,,,,,,,,,,,,,,,,,2466.00,,

VI,12:22:46.060,,,,,,,,,210.60,,,,,,,,,,,

VI,12:22:46.062,,,,,,626.50,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:46.064,,,,,,,125.44,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:46.066,,,,,,,,25.06,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:46.068,,,,,,,,,,210.60,,,,,,,,,,,

VI,12:22:46.071,,,,,,,,,,,,,79.22,,,,,,,,

VI,12:22:46.073,,,,,,,,,,,,,77.00,,,,,,,

VI,12:22:46.075,,,,,,,,,,,,,,,,,78.31,,,,

VI,12:22:46.076,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:22:46.078,,,,,,,,,,,,,,,,,,,2466.00,,

VI,12:22:46.080,,,,,,,,,,,2506.00,,,,,,,,,

VI,12:22:46.082,,,79.22,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:46.084,,,,,,626.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:46.086,,,,,,,125.44,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:46.088,,,,,,,,25.06,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:46.090,,,,,,,,,,210.60,,,,,,,,,,,

VI,12:22:46.092,,,,,,,,,,,,,79.22,,,,,,,,

VI,12:22:46.094,,,,,,,,,,,,,77.00,,,,,,,,

VI,12:22:46.096,,,,,,,,,,,,,,,,,78.31,,,,

VI,12:22:46.098,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:22:46.100,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,2466.00,,

VI,12:22:46.102,,,,,,,,,,,,,,,,162.00,,,,,,

VI,12:22:46.104,,,79.22,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:46.108,,,,,,626.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:46.119,,,,,,,125.44,,,,,,,,,,,,,,

AMBII,12:22:46.071,,,,,9.57,8.9,1040,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,59.08

VI,12:22:46.129,,,,,,,,25.06,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:46.130,,,,,,,,,,210.60,,,,,,,,,,,

VI,12:22:46.132,,,,,,,,,,,,,79.22,,,,,,,,

VI,12:22:46.134,,,,,,,,,,,,,77.00,,,,,,,,

VI,12:22:46.136,,,,,,,,,,,,,,,,,78.31,,,,

VI,12:22:46.138,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:22:46.140,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,2466.00,,

GPS,12:22:46.142,0,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:46.143,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,79.22,

VI,12:22:46.144,,,79.22,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:46.146,,,,,,626.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:46.149,,,,,,,125.44,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:46.151,,,,,,,,25.06,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:46.152,,,,,,,,,,210.60,,,,,,,,,,,

FID,12:22:46.153,FID,10000,10000,SAMPLE,311.5,195,1,FID lit and ready for use

VI,12:22:46.155,,,,,,,,,,,,,79.22,,,,,,,,

VI,12:22:46.157,,,,,,,,,,,,,77.00,,,,,,,,

VI,12:22:46.159,,,,,,,,,,,,,,,,,78.31,,,,

VI,12:22:46.160,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:22:46.162,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,2466.00,,

VI,12:22:46.164,,19,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:46.167,,,79.22,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:46.169,,,,,,626.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:46.170,,,,,,,125.44,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:46.172,,,,,,,,25.06,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:46.174,,,,,,,,,,210.60,,,,,,,,,,,

VI,12:22:46.176,,,,,,,,,,,,79.22,,,,,,,,

VI,12:22:46.179,,,,,,,,,,,,,77.00,,,,,,,

VI,12:22:46.181,,,,,,,,,,,,,,,,,78.31,,,,

VI,12:22:46.182,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:22:46.184,,,,,,,,,,,,,,,,,,,2466.00,,

VI,12:22:46.186,,,,,202.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:46.189,,,79.22,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:46.191,,,,,,626.50,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:46.193,,,,,,,125.44,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:46.195,,,,,,,,25.06,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:46.197,,,,,,,,,210.60,,,,,,,,,,,

VI,12:22:46.199,,,,,,,,,,,,79.22,,,,,,,,

VI,12:22:46.201,,,,,,,,,,,,,77.00,,,,,,,

VI,12:22:46.203,,,,,,,,,,,,,,,,,78.31,,,,

VI,12:22:46.205,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:22:46.208,,,,,,,,,,,,,,,,,,,2466.00,,

VI,12:22:46.218,,,,,,,,,210.60,,,,,,,,,,,

NDUV,12:22:46.219,71.6,0.7,0.7,1,46.2,1014,0x120a,1,3000,3000,500,500,0.0186,-0.0004,0.0035,-0.0006

VI,12:22:46.229,,,,,,626.50,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:46.232,,,,,,,125.44,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:46.234,,,,,,,,25.06,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:46.235,,,,,,,,,210.60,,,,,,,,,,,

VI,12:22:46.237,,,,,,,,,,,,79.22,,,,,,,,

VI,12:22:46.239,,,,,,,,,,,,77.00,,,,,,,

VI,12:22:46.241,,,,,,,,,,,,,,,,,78.31,,,,

VI,12:22:46.243,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:22:46.245,,,,,,,,,,,,,,,,,,,2466.00,,

VI,12:22:46.247,,,,,,,,,,,2506.00,,,,,,,,,

VI,12:22:46.249,,,79.22,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:46.251,,,,,,626.50,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:46.255,,,,,,,125.44,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:46.258,,,,,,,,25.06,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:46.259,,,,,,,,,210.60,,,,,,,,,,,

VI,12:22:46.261,,,,,,,,,,,,79.22,,,,,,,,

VI,12:22:46.263,,,,,,,,,,,,77.00,,,,,,,

VI,12:22:46.268,,,,,,,,,,,,,,,,,78.31,,,,

VI,12:22:46.270,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:22:46.271,,,,,,,,,,,,,,,,,,,2466.00,,

```
VI,12:22:46.273,,,,,,,,,,,,,,,,162.00,,,,,,
VI,12:22:46.275,,,79.22,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:46.277,,,,,,626.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:46.280,,,,,,,125.44,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:46.282,,,,,,,,25.06,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:46.284,,,,,,,,,210.60,,,,,,,,,,,
VI,12:22:46.288,,,,,,,,,,,,79.22,,,,,,,,
VI,12:22:46.289,,,,,,,,,,,,,77.00,,,,,,,
VI,12:22:46.291,,,,,,,,,,,,,,,,,,78.31,,,,
VI,12:22:46.293,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:22:46.296,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,2466.00,,
VI,12:22:46.298,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,79.22,
VI,12:22:46.300,,,79.22,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:46.302,,,,,,626.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:46.305,,,,,,,125.44,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:46.317,,,,,,,,25.06,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:46.328,,,,,,,,,210.60,,,,,,,,,,,
VI,12:22:46.333,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
VI,12:22:46.335,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:22:46.337,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:22:46.339,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:22:46.341,,,,-13.00,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:46.343,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:46.346,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:46.353,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:46.355,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:46.357,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:22:46.359,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,
VI,12:22:46.361,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
VI,12:22:46.363,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:22:46.364,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:22:46.366,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:22:46.375,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:46.377,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:46.379,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:46.381,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:46.382,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:22:46.384,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,
VI,12:22:46.386,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
```

```
VI,12:22:46.389,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:22:46.390,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:22:46.392,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:22:46.394,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:46.396,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:46.398,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:46.401,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:46.402,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:22:46.405,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,
VI,12:22:46.416,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
VI,12:22:46.427,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:22:46.429,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:22:46.430,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:22:46.432,,,,,,,,,,,15.00,,,,,,,,,
VI,12:22:46.434,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:46.436,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:46.442,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:46.448,,,,,,,,,2084.80,,,,,,,,,,,
VI,12:22:46.450,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,12:22:46.452,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,12:22:46.454,,,,,,,,,,,,,,,,,,664.00,,,,
VI,12:22:46.456,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:22:46.458,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21208.00,,
VI,12:22:46.461,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,
VI,12:22:46.463,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:46.465,,,,,,5312.00,,,,,,,,,,,,,,,
FID,12:22:46.459,FID,10000,10000,SAMPLE,328.5,,,
VI,12:22:46.467,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:46.469,,,,,,,,212.48,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:46.470,,,,,,,,,2084.80,,,,,,,,,,,
VI,12:22:46.472,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,12:22:46.474,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,12:22:46.477,,,,,,,,,,,,,,,,,,664.00,,,,
VI,12:22:46.478,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:22:46.480,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21208.00,,
VI,12:22:46.482,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,
VI,12:22:46.484,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:46.487,,,,,,5312.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:46.489,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
```

VI,12:22:46.491,,,,,,,,212.48,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:46.493,,,,,,,,,,2084.80,,,,,,,,,,,

VI,12:22:46.495,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,12:22:46.497,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,12:22:46.499,,,,,,,,,,,,,,,,,664.00,,,,

VI,12:22:46.501,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:22:46.503,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21208.00,,

VI,12:22:46.505,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,

VI,12:22:46.516,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

AMBII,12:22:46.467,21.8,42.9,,,,8.5,1040,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,59.08

VI,12:22:46.526,,,,,,5312.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:46.530,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

FLOW,12:22:46.530,43.1,46.4,0.009316,24.5,1,3,1,0.027014,0.027003,0.027632,0.027123,14.457628,98.818954,25.0,41.5,42.4,41.6100,0.6195,0.000000

VI,12:22:46.532,,,,,,,,212.48,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:46.533,,,,,,,,,,2084.80,,,,,,,,,,,

VI,12:22:46.535,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

HUMID,12:22:46.537,22.3,36.1

VI,12:22:46.537,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

Status,12:22:46.539,0,0,0,11001,0001410,53,46,SAMPLE,1,0,0,0,0,1,966

VI,12:22:46.540,,,,,,,,,,,,,,,,,664.00,,,,

VI,12:22:46.541,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:22:46.543,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21208.00,,

VI,12:22:46.545,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:46.547,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:46.550,,,,,,5312.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:46.552,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:46.555,,,,,,,,212.48,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:46.556,,,,,,,,,,2084.80,,,,,,,,,,,

VI,12:22:46.558,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,12:22:46.560,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,12:22:46.562,,,,,,,,,,,,,,,,,664.00,,,,

VI,12:22:46.564,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:22:46.566,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21208.00,,

VI,12:22:46.568,,,,,,,,,2084.80,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:46.570,,,,,,5312.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:46.572,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:46.574,,,,,,,,212.48,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:46.580,,,,,,,,,,2084.80,,,,,,,,,,,

```
VI,12:22:46.582,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,12:22:46.584,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,
VI,12:22:46.586,,,,,,,,,,,,,,,,,664.00,,,,
VI,12:22:46.587,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:22:46.589,,,,,,,,,,,,,,,,,,21208.00,,
VI,12:22:46.591,,,,,,,,,,,21248.00,,,,,,,,,
VI,12:22:46.593,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:46.595,,,,,,5312.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:46.597,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:46.603,,,,,,,,,,2084.80,,,,,,,,,,,
VI,12:22:46.605,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,12:22:46.625,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:22:46.629,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:22:46.631,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:22:46.633,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,,,,,
VI,12:22:46.635,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:46.637,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:46.638,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:46.641,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:46.642,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:22:46.644,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,
VI,12:22:46.646,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
VI,12:22:46.648,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:22:46.650,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:22:46.652,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:22:46.654,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.88,
VI,12:22:46.656,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:46.658,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:46.658,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:46.661,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:46.663,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:46.664,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:22:46.666,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,
VI,12:22:46.668,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
VI,12:22:46.670,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:22:46.672,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:22:46.674,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:22:46.676,,,,,,,,,,,,,,11.06,,,,,,,
VI,12:22:46.679,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,
```

VI,12:22:46.681,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:46.682,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:46.685,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:46.686,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:22:46.688,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,

VI,12:22:46.690,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:22:46.692,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:22:46.694,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:22:46.696,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:22:46.698,,,,,,15.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:46.700,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:46.703,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:46.705,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:46.713,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

NDUV,12:22:46.724,72.3,0.8,0.8,1,46.2,1014,0x120a,1,3000,3000,500,500,0.0189,-0.0025,0.0036,-0.0028

VI,12:22:46.725,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:22:46.728,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,

VI,12:22:46.730,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:22:46.732,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:22:46.734,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:22:46.736,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:22:46.738,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:46.740,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:46.742,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:46.744,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:46.746,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:22:46.748,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,

VI,12:22:46.750,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:22:46.753,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:22:46.755,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:22:46.757,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:22:46.759,,,,,,,,,,,15.00,,,,,,,,,,

VI,12:22:46.761,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:46.763,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:46.765,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:46.768,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:46.769,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:22:46.771,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,

VI,12:22:46.773,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

```
VI,12:22:46.775,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:22:46.777,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:22:46.779,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:22:46.781,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,,,,,
VI,12:22:46.783,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:46.785,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:46.787,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:46.792,,,,,,,,,,2084.80,,,,,,,,,,,
VI,12:22:46.794,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,12:22:46.796,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,12:22:46.804,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:22:46.806,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1502.00,,
VI,12:22:46.812,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,2.35,
VI,12:22:46.823,,,2.35,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:46.828,,,,,,385.50,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:46.830,,,,,,,3.73,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:46.832,,,,,,,,15.42,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:46.834,,,,,,,,,114.20,,,,,,,,,,,
VI,12:22:46.836,,,,,,,,,,,,2.35,,,,,,,,
VI,12:22:46.838,,,,,,,,,,,,,-119.00,,,,,,,,
VI,12:22:46.840,,,,,,,,,,,,,,,,,,48.19,,,,
VI,12:22:46.842,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:22:46.844,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1502.00,,
VI,12:22:46.846,,,,,,,,,,,,,,,,,-34.00,,,,,
VI,12:22:46.848,,,2.35,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:46.850,,,,,,385.50,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:46.854,,,,,,,3.73,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:46.855,,,,,,,,15.42,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:46.857,,,,,,,,,114.20,,,,,,,,,,,
VI,12:22:46.859,,,,,,,,,,,,2.35,,,,,,,,
VI,12:22:46.861,,,,,,,,,,,,,-119.00,,,,,,,,
VI,12:22:46.863,,,,,,,,,,,,,,,,,,48.19,,,,
VI,12:22:46.865,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:22:46.870,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1502.00,,
VI,12:22:46.876,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:46.878,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:46.881,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:46.883,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:46.884,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
```

VI,12:22:46.886,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,

VI,12:22:46.888,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,

VI,12:22:46.890,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:22:46.892,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:22:46.894,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:22:46.896,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:46.898,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:46.900,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:46.902,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:46.904,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:22:46.911,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,

VI,12:22:46.922,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,

AMBII,12:22:46.874,,,0.199,1990,,8.1,1040,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,59.08

VI,12:22:46.929,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:22:46.930,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:22:46.932,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:22:46.934,,,,,,,,,,,15.00,,,,,,,,,

VI,12:22:46.936,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:46.946,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:46.947,,,,,,,,212.48,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:46.949,,,,,,,,,2084.80,,,,,,,,,,,

VI,12:22:46.951,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,12:22:46.953,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

VI,12:22:46.955,,,,,,,,,,,,,,,,,664.00,,,,

VI,12:22:46.957,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:22:46.959,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21208.00,,

VI,12:22:46.961,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,

VI,12:22:46.963,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:46.965,,,,,,5312.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:46.967,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:46.972,,,,,,,,,2084.80,,,,,,,,,,,

VI,12:22:46.974,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,12:22:46.976,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

VI,12:22:46.985,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:22:46.987,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1502.00,,

VI,12:22:46.988,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,2.35,

VI,12:22:46.990,,,2.35,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:46.992,,,,,,385.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:46.994,,,,,,,3.73,,,,,,,,,,,,,,

FID,12:22:46.995,FID,10000,10000,SAMPLE,358.6,,,

VI,12:22:46.998,,,,,,,,15.42,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:46.999,,,,,,,,,,114.20,,,,,,,,,,,

VI,12:22:47.001,,,,,,,,,,,,,2.35,,,,,,,,

VI,12:22:47.003,,,,,,,,,,,,,-119.00,,,,,,,,

VI,12:22:47.005,,,,,,,,,,,,,,,,,,48.19,,,,

VI,12:22:47.010,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:22:47.021,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1502.00,,

SCB,12:22:47.028,191,192,7.2,24, ,37,31,988,839,877,890,13.0,0.005,-5.000,0.005,0,0

VI,12:22:47.031,,,,,,20.75,,,,,,,,,,,,,,,

FLOW,12:22:47.031,43.6,46.9,0.010321,23.5,1,3,1,0.027561,0.027503,0.028418,0.027745,14.637216,98.852741,25.0,41.5,42.4,42.0607,0.6191,0.000000

VI,12:22:47.034,,,,,,,51.54,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:47.036,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:47.037,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,

VI,12:22:47.039,,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,

VI,12:22:47.041,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,,

VI,12:22:47.043,,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,

VI,12:22:47.045,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

AutoZero,12:22:47.047,0, ,0,Auto-Zero Disabled,60,0,1,0,1

VI,12:22:47.047,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,

VI,12:22:47.057,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:47.058,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:47.060,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:47.063,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:47.064,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:22:47.066,,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,

VI,12:22:47.069,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:22:47.071,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:22:47.072,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:22:47.074,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,12:22:47.076,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:47.078,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:47.081,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:47.082,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:47.084,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,12:22:47.086,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,12:22:47.088,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,12:22:47.090,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,12:22:47.092,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

```
VI,12:22:47.094,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,12:22:47.096,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,
VI,12:22:47.098,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:47.100,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:47.102,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:47.104,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:47.109,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,12:22:47.120,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,12:22:47.127,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,12:22:47.129,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,12:22:47.130,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:22:47.132,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,12:22:47.134,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,
VI,12:22:47.136,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:47.138,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:47.141,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
GPS,12:22:47.142,0,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:47.144,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:47.145,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,12:22:47.147,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,12:22:47.149,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,12:22:47.151,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,12:22:47.153,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:22:47.155,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,12:22:47.157,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,
VI,12:22:47.159,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:47.161,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:47.165,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:47.167,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:47.168,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,12:22:47.170,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,12:22:47.172,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,12:22:47.174,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,12:22:47.176,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:22:47.178,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,12:22:47.180,,0,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:47.182,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:47.185,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:47.188,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
```

VI,12:22:47.190,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:47.191,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,12:22:47.193,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,12:22:47.195,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,12:22:47.197,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,12:22:47.199,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:22:47.201,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,12:22:47.203,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:47.205,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:47.208,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:47.219,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

NDUV,12:22:47.220,75.2,0.8,0.8,1,46.2,1014,0x120a,1,3000,3000,500,500,0.0196,-0.0008,0.0037,-0.0010

VI,12:22:47.230,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:47.231,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,12:22:47.233,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,12:22:47.235,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,12:22:47.237,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,12:22:47.239,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:22:47.241,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,12:22:47.243,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:47.245,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:47.247,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:47.249,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:47.251,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,12:22:47.253,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,12:22:47.255,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,12:22:47.257,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,12:22:47.259,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:22:47.261,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,12:22:47.263,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,

VI,12:22:47.268,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:47.271,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:47.274,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:47.276,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:47.277,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,12:22:47.279,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,12:22:47.281,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,12:22:47.284,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,12:22:47.285,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:22:47.287,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,12:22:47.289,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,

VI,12:22:47.291,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:47.293,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:47.297,,,,,,,3.73,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:47.299,,,,,,,,0.06,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:47.300,,,,,,,,,,-39.40,,,,,,,,,,,

VI,12:22:47.302,,,,,,,,,,,,2.35,,,,,,,,

VI,12:22:47.304,,,,,,,,,,,,,-119.00,,,,,,,,

VI,12:22:47.318,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.19,,,,

VI,12:22:47.329,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

AMBII,12:22:47.272,,,,,10.32,7.7,1040,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,59.08

VI,12:22:47.333,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,72.55,

VI,12:22:47.335,,,72.55,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:47.336,,,,,,46.25,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:47.339,,,,,,,114.89,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:47.342,,,,,,,,1.85,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:47.343,,,,,,,,,,-21.50,,,,,,,,,,,

VI,12:22:47.346,,,,,,,,,,,,72.55,,,,,,,,

VI,12:22:47.348,,,,,,,,,,,,,60.00,,,,,,,

VI,12:22:47.349,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.78,,,,

VI,12:22:47.351,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:22:47.354,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,145.00,,

VI,12:22:47.356,,,,293.00,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:47.358,,,72.55,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:47.361,,,,,,46.25,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:47.363,,,,,,,114.89,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:47.365,,,,,,,,1.85,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:47.366,,,,,,,,,,-21.50,,,,,,,,,,,

VI,12:22:47.368,,,,,,,,,,,,72.55,,,,,,,,

VI,12:22:47.371,,,,,,,,,,,,,60.00,,,,,,,

VI,12:22:47.373,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.78,,,,

VI,12:22:47.374,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:22:47.376,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,145.00,,

VI,12:22:47.385,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:47.386,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:47.389,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:47.391,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:47.392,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

```
VI,12:22:47.394,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,
VI,12:22:47.396,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,
VI,12:22:47.398,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:22:47.400,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:22:47.402,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:22:47.404,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:47.417,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:47.427,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:47.430,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:47.431,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:22:47.433,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,
VI,12:22:47.435,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
VI,12:22:47.437,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:22:47.439,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:22:47.442,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:22:47.444,,,,,,,,,,,,15.00,,,,,,,,,
VI,12:22:47.446,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:47.448,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:47.449,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:47.452,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:47.453,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:22:47.455,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,
VI,12:22:47.457,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
VI,12:22:47.459,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:22:47.461,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
FID,12:22:47.461,FID,10000,10000,SAMPLE,386.6,,,
VI,12:22:47.463,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:22:47.466,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,,,,,
VI,12:22:47.468,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:47.470,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:47.473,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:47.475,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:47.476,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:22:47.478,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,
VI,12:22:47.480,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
VI,12:22:47.482,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:22:47.484,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:22:47.486,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:22:47.494,,,3.53,,,,,,,,,,,,,,,,,,
```

```
VI,12:22:47.496,,,,,,2.25,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:47.498,,,,,,,5.59,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:47.500,,,,,,,,0.09,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:47.502,,,,,,,,,,-39.10,,,,,,,,,,,
VI,12:22:47.504,,,,,,,,,,,,3.53,,,,,,,,,
VI,12:22:47.516,,,,,,,,,,,,,,-116.00,,,,,,,,
VI,12:22:47.527,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.28,,,,
VI,12:22:47.529,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:22:47.531,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-31.00,,
VI,12:22:47.532,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16.01
VI,12:22:47.534,,,3.53,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:47.536,,,,,,2.25,,,,,,,,,,,,,,,
Status,12:22:47.543,0,0,0,11001,0001410,53,46,SAMPLE,1,0,0,0,0,1,771
VI,12:22:47.546,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:47.547,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,
VI,12:22:47.549,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,,
VI,12:22:47.551,,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,,
VI,12:22:47.553,,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,
VI,12:22:47.555,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:22:47.557,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,
VI,12:22:47.559,,,,,,,,,,,109.40,,,,,,,,,,
VI,12:22:47.561,,,32.55,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:47.563,,,,,,20.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:47.565,,,,,,,51.54,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:47.567,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:47.569,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,
VI,12:22:47.571,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,,
VI,12:22:47.573,,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,,
VI,12:22:47.575,,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,
VI,12:22:47.577,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:22:47.579,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,
VI,12:22:47.581,,,,,83.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:47.583,,,32.55,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:47.585,,,,,,20.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:47.588,,,,,,,51.54,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:47.590,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:47.592,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,
VI,12:22:47.594,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,,
VI,12:22:47.595,,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,,
```

VI,12:22:47.597,,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,

VI,12:22:47.599,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:22:47.601,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,

VI,12:22:47.603,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:47.605,,,,,,20.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:47.616,,,,,,,51.54,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:47.618,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:47.626,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,

VI,12:22:47.631,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,

FLOW,12:22:47.631,43.7,47.0,0.009818,24.0,1,3,1,0.027670,0.027503,0.028643,0.027775,14.
727014,98.859501,25.0,41.5,42.4,42.1641,0.6191,0.000000

VI,12:22:47.633,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,,

VI,12:22:47.635,,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,

VI,12:22:47.636,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:22:47.638,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,

VI,12:22:47.640,,,,,,,,,,,83.00,,,,,,,,,

VI,12:22:47.642,,,32.55,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:47.644,,,,,,20.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:47.647,,,,,,,51.54,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:47.649,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:47.651,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,

VI,12:22:47.653,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,

VI,12:22:47.655,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,,

VI,12:22:47.657,,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,

VI,12:22:47.658,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:47.659,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:22:47.661,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,

VI,12:22:47.663,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,,,,

VI,12:22:47.665,,,32.55,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:47.667,,,,,,20.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:47.671,,,,,,,51.54,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:47.673,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:47.674,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,

VI,12:22:47.676,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,

VI,12:22:47.678,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,,

VI,12:22:47.680,,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,

VI,12:22:47.682,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:22:47.684,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,

VI,12:22:47.686,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,32.55,

VI,12:22:47.688,,,32.55,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:47.690,,,,,,20.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:47.692,,,,,,,51.54,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:47.694,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:47.696,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,

VI,12:22:47.698,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,

VI,12:22:47.700,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,,

VI,12:22:47.702,,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,

VI,12:22:47.704,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:22:47.714,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,

AMBII,12:22:47.666,21.8,43.0,,,,7.4,1040,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,59.08

NDUV,12:22:47.715,76.2,0.8,0.8,1,46.2,1014,0x120a,1,3000,3000,500,500,0.0197,-0.0014,0.0036,-0.0016

VI,12:22:47.729,,,3.53,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:47.732,,,,,,962.25,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:47.733,,,,,,,5.59,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:47.736,,,,,,,,38.49,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:47.737,,,,,,,,,,344.90,,,,,,,,,,,

VI,12:22:47.739,,,,,,,,,,,,3.53,,,,,,,,

VI,12:22:47.741,,,,,,,,,,,,,-116.00,,,,,,,,

VI,12:22:47.743,,,,,,,,,,,,,,,,,120.28,,,,

VI,12:22:47.745,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:22:47.747,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,3809.00,,

VI,12:22:47.750,,,,,9.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:47.752,,,3.53,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:47.754,,,,,,962.25,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:47.756,,,,,,,5.59,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:47.758,,,,,,,,38.49,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:47.759,,,,,,,,,,344.90,,,,,,,,,,,

VI,12:22:47.761,,,,,,,,,,,,3.53,,,,,,,,

VI,12:22:47.763,,,,,,,,,,,,,-116.00,,,,,,,,

VI,12:22:47.766,,,,,,,,,,,,,,,,,120.28,,,,

VI,12:22:47.767,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:22:47.769,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,3809.00,,

VI,12:22:47.771,,,,,,,,,344.90,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:47.773,,,,,,962.25,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:47.778,,,,,,,5.59,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:47.781,,,,,,,,38.49,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:47.782,,,,,,,,,,344.90,,,,,,,,,,,

VI,12:22:47.784,,,,,,,,,,,,3.53,,,,,,,,

VI,12:22:47.786,,,,,,,,,,,,,,-116.00,,,,,,,,

VI,12:22:47.788,,,,,,,,,,,,,,,,,,,120.28,,,,

VI,12:22:47.790,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:22:47.792,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,3809.00,,

VI,12:22:47.794,,,,,,,,,,,,3849.00,,,,,,,,,

VI,12:22:47.796,,,3.53,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:47.798,,,,,,962.25,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:47.801,,,,,,,5.59,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:47.803,,,,,,,,38.49,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:47.804,,,,,,,,,344.90,,,,,,,,,,,

VI,12:22:47.813,,,,,,,,,,,,3.53,,,,,,,,,

VI,12:22:47.824,,,,,,,,,,,,,,-116.00,,,,,,,,

VI,12:22:47.828,,,,,,,,,,,,,,,,,,,120.28,,,,

VI,12:22:47.829,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:22:47.831,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,3809.00,,

VI,12:22:47.833,,,,,,,,,,,,,,,,-31.00,,,,,,

VI,12:22:47.835,,,3.53,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:47.845,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:47.847,,,,,,,,212.48,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:47.849,,,,,,,,,2084.80,,,,,,,,,,,

VI,12:22:47.851,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,12:22:47.852,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,12:22:47.854,,,,,,,,,,,,,,,,,,664.00,,,,

VI,12:22:47.856,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:22:47.858,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21208.00,,

VI,12:22:47.861,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,

VI,12:22:47.863,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:47.866,,,,,,5312.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:47.868,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:47.870,,,,,,,,212.48,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:47.871,,,,,,,,,2084.80,,,,,,,,,,,

VI,12:22:47.874,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,12:22:47.875,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,12:22:47.877,,,,,,,,,,,,,,,,,,664.00,,,,

VI,12:22:47.879,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:22:47.881,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21208.00,,

VI,12:22:47.883,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,

VI,12:22:47.885,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:47.888,,,,,,5312.00,,,,,,,,,,,,,,,

```
VI,12:22:47.891,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:47.893,,,,,,,,212.48,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:47.894,,,,,,,,,,2084.80,,,,,,,,,,,
VI,12:22:47.896,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,12:22:47.898,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,12:22:47.900,,,,,,,,,,,,,,,,,,664.00,,,,
VI,12:22:47.902,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:22:47.904,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21208.00,,
VI,12:22:47.906,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:47.913,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:47.923,,,,,,5312.00,,,,,,,,,,,,,,,
HUMID,12:22:47.930,22.3,36.1
VI,12:22:47.930,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:47.933,,,,,,,,212.48,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:47.934,,,,,,,,,,2084.80,,,,,,,,,,,
VI,12:22:47.936,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,12:22:47.938,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,12:22:47.940,,,,,,,,,,,,,,,,,,664.00,,,,
VI,12:22:47.942,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:22:47.944,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21208.00,,
VI,12:22:47.947,,,,,,,,,2084.80,,,,,,,,,,,
VI,12:22:47.948,,,,,,5312.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:47.951,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:47.954,,,,,,,,212.48,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:47.955,,,,,,,,,,2084.80,,,,,,,,,,,
VI,12:22:47.957,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,12:22:47.959,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,12:22:47.961,,,,,,,,,,,,,,,,,,664.00,,,,
VI,12:22:47.963,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:22:47.965,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21208.00,,
VI,12:22:47.967,,,,,,,,,,,21248.00,,,,,,,,,,
VI,12:22:47.969,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:47.971,,,,,,5312.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:47.974,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:47.976,,,,,,,,212.48,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:47.977,,,,,,,,,,2084.80,,,,,,,,,,,
VI,12:22:47.979,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,12:22:47.981,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,12:22:47.983,,,,,,,,,,,,,,,,,,664.00,,,,
```

```
VI,12:22:47.985,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:22:47.987,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21208.00,,
FID,12:22:47.988,FID,10000,10000,SAMPLE,413.6,,,
VI,12:22:47.995,,,3.53,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:47.997,,,,,,2.25,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:47.999,,,,,,,5.59,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:48.001,,,,,,,,0.09,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:48.002,,,,,,,,,,-39.10,,,,,,,,,,,
VI,12:22:48.004,,,,,,,,,,,,3.53,,,,,,,,
VI,12:22:48.011,,,,,,,,,,,,,,-116.00,,,,,,,,
VI,12:22:48.022,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.28,,,,
VI,12:22:48.027,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
SCB,12:22:48.028,191,192,7.3,24, ,37,31,988,838,876,889,13.1,0.005,-5.000,0.005,0,0
VI,12:22:48.029,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-31.00,,
VI,12:22:48.036,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:48.038,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:48.041,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:48.043,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:48.044,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,12:22:48.046,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
AutoZero,12:22:48.048,0, ,0,Auto-Zero Disabled,60,0,1,0,1
VI,12:22:48.050,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,12:22:48.052,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,12:22:48.053,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:22:48.055,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,12:22:48.057,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,10.85
VI,12:22:48.059,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:48.061,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:48.064,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:48.066,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:48.067,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,12:22:48.069,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,12:22:48.072,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,12:22:48.073,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,12:22:48.075,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:22:48.077,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,12:22:48.083,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:48.086,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:48.088,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,
```

VI,12:22:48.090,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:22:48.092,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,

VI,12:22:48.094,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:22:48.096,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:22:48.098,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:22:48.100,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:22:48.102,,,,,15.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:48.105,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:48.110,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

AMBII,12:22:48.072,,,0.253,2530,,7.1,1040,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,59.08

VI,12:22:48.129,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:48.131,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,

VI,12:22:48.133,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,

VI,12:22:48.136,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,,

VI,12:22:48.138,,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,

VI,12:22:48.139,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:22:48.141,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,

GPS,12:22:48.142,0,,,,,,,,,,,

VI,12:22:48.144,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:48.146,,,,,,20.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:48.148,,,,,,,51.54,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:48.149,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:48.151,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,

VI,12:22:48.153,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,

VI,12:22:48.155,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,,

VI,12:22:48.157,,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,

VI,12:22:48.159,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:22:48.161,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,

VI,12:22:48.163,,,,,,,,,,,,83.00,,,,,,,,,

VI,12:22:48.165,,,32.55,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:48.167,,,,,,20.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:48.169,,,,,,,51.54,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:48.172,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:48.174,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,

VI,12:22:48.176,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,

VI,12:22:48.178,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,,

VI,12:22:48.180,,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,

VI,12:22:48.182,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:22:48.184,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,

VI,12:22:48.186,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,,,,,

VI,12:22:48.188,,,32.55,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:48.191,,,,,,20.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:48.194,,,,,,,51.54,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:48.196,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:48.197,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,

VI,12:22:48.199,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,

VI,12:22:48.201,,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,,

VI,12:22:48.203,,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,

VI,12:22:48.205,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:22:48.210,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,

VI,12:22:48.220,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,32.55,

NDUV,12:22:48.221,76.5,0.8,0.8,1,46.2,1014,0x120a,1,3000,3000,500,500,0.0199,-0.0018,0.0037,-0.0019

VI,12:22:48.230,,,32.55,,,,,,,,,,,,,,,,,,

FLOW,12:22:48.230,43.1,46.4,0.007808,24.0,1,3,1,0.027057,0.025003,0.028025,0.027013,14.457621,98.839226,25.0,41.5,42.5,41.5695,0.6194,0.000000

VI,12:22:48.232,,,,,,20.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:48.235,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:48.238,,,,,,,,40.96,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:48.239,,,,,,,,,,369.60,,,,,,,,,,,

VI,12:22:48.241,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,12:22:48.243,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,12:22:48.245,,,,,,,,,,,,,,,,,128.00,,,,

VI,12:22:48.247,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:22:48.249,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,4056.00,,

VI,12:22:48.251,,32,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:48.253,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:48.257,,,,,,1024.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:48.260,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:48.264,,,,,,,,40.96,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:48.268,,,,,,,,,,369.60,,,,,,,,,,,

VI,12:22:48.270,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,12:22:48.272,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,12:22:48.274,,,,,,,,,,,,,,,,,128.00,,,,

VI,12:22:48.275,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:22:48.277,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,4056.00,,

VI,12:22:48.280,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:48.281,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:48.283,,,,,,1024.00,,,,,,,,,,,,,,,

```
VI,12:22:48.285,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:48.288,,,,,,,,40.96,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:48.290,,,,,,,,,,369.60,,,,,,,,,,,
VI,12:22:48.292,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,12:22:48.294,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,12:22:48.296,,,,,,,,,,,,,,,,,128.00,,,,
VI,12:22:48.298,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:22:48.300,,,,,,,,,,,,,,,,,,,4056.00,,
VI,12:22:48.302,,,,,,,,,369.60,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:48.304,,,,,,1024.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:48.308,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:48.327,,,,,,,,,,1227.20,,,,,,,,,,,
VI,12:22:48.335,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
VI,12:22:48.337,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:22:48.338,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:22:48.340,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:22:48.343,,,,,,,,,,,15.00,,,,,,,,,
VI,12:22:48.344,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:48.346,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:48.349,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:48.353,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:48.354,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:22:48.356,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,
VI,12:22:48.358,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
VI,12:22:48.360,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:22:48.362,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:22:48.364,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:22:48.366,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,,,,,
VI,12:22:48.368,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:48.372,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:48.374,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:48.377,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:48.378,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:22:48.380,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,
VI,12:22:48.382,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
VI,12:22:48.384,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:22:48.386,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:22:48.388,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:22:48.390,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.88,
```

```
VI,12:22:48.392,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:48.394,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:48.396,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:48.398,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:48.400,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:22:48.402,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,
VI,12:22:48.404,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
VI,12:22:48.407,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:22:48.418,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:22:48.430,,,,293.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:48.432,,,72.55,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:48.434,,,,,,46.25,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:48.435,,,,,,,114.89,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:48.438,,,,,,,,1.85,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:48.439,,,,,,,,,,-21.50,,,,,,,,,,,
VI,12:22:48.442,,,,,,,,,,,,72.55,,,,,,,,,
VI,12:22:48.444,,,,,,,,,,,,,60.00,,,,,,,,
VI,12:22:48.445,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.78,,,,
VI,12:22:48.447,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:22:48.449,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,145.00,,
VI,12:22:48.451,,,,,185.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:48.453,,,72.55,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:48.455,,,,,,46.25,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:48.463,,,,,,,114.89,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:48.466,,,,,,,,,,2084.80,,,,,,,,,,,
VI,12:22:48.468,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,12:22:48.470,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,12:22:48.472,,,,,,,,,,,,,,,,,,664.00,,,,
VI,12:22:48.474,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:22:48.476,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21208.00,,
VI,12:22:48.478,,,,,,,,,2084.80,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:48.480,,,,,,5312.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:48.482,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:48.484,,,,,,,,212.48,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:48.486,,,,,,,,,,2084.80,,,,,,,,,,,
VI,12:22:48.488,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,12:22:48.490,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,12:22:48.492,,,,,,,,,,,,,,,,,,664.00,,,,
VI,12:22:48.494,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
```

VI,12:22:48.496,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21208.00,,

VI,12:22:48.498,,,,,,,,,,,21248.00,,,,,,,,,

VI,12:22:48.500,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:48.502,,,,,,5312.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:48.504,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:48.517,,,,,,,,212.48,,,,,,,,,,,,

AMBII,12:22:48.473,,,,,10.54,6.9,1040,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,59.08

VI,12:22:48.528,,,,,,,,,2084.80,,,,,,,,,,,

VI,12:22:48.534,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:22:48.536,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:22:48.538,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

Status,12:22:48.539,0,0,0,11001,0001410,53,46,SAMPLE,1,0,0,0,0,1,566

VI,12:22:48.541,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:22:48.543,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,,,,,

VI,12:22:48.544,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:48.546,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:48.549,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:48.551,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:48.553,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:22:48.555,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,

VI,12:22:48.557,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:22:48.560,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:22:48.561,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:22:48.563,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:22:48.566,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.88,

VI,12:22:48.568,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:48.569,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:48.573,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:48.575,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:48.576,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:22:48.578,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,

VI,12:22:48.580,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:22:48.582,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:22:48.584,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:22:48.586,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:22:48.595,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:48.596,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:48.598,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:48.600,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

```
VI,12:22:48.602,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:22:48.604,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,
VI,12:22:48.616,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,
VI,12:22:48.627,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:22:48.628,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:22:48.630,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:22:48.632,,,,,15.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:48.634,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:48.636,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:48.645,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:48.647,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,
VI,12:22:48.649,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,
VI,12:22:48.651,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,
VI,12:22:48.653,,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,
VI,12:22:48.655,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:22:48.658,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,
VI,12:22:48.658,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:48.660,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:48.661,,,,,,20.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:48.663,,,,,,,51.54,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:48.666,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:48.667,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,
VI,12:22:48.669,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,
VI,12:22:48.671,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,
VI,12:22:48.673,,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,
VI,12:22:48.675,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:22:48.677,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,
VI,12:22:48.679,,,,,,,,,,,,83.00,,,,,,,,,
VI,12:22:48.681,,,32.55,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:48.683,,,,,,20.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:48.687,,,,,,,51.54,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:48.689,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:48.690,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,
VI,12:22:48.692,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,
VI,12:22:48.694,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,
VI,12:22:48.696,,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,
VI,12:22:48.698,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:22:48.700,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,
VI,12:22:48.702,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,,,,,
```

VI,12:22:48.704,,,32.55,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:48.715,,,,,,20.75,,,,,,,,,,,,,,,

NDUV,12:22:48.715,76.5,0.8,0.8,1,46.2,1014,0x120a,1,3000,3000,500,500,0.0198,-0.0005,0.0037,-0.0006

VI,12:22:48.726,,,,,,,51.54,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:48.730,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:48.731,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,

VI,12:22:48.733,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,

VI,12:22:48.735,,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,,

VI,12:22:48.737,,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,

VI,12:22:48.739,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:22:48.741,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,

VI,12:22:48.743,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,32.55,

VI,12:22:48.745,,,32.55,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:48.747,,,,,,20.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:48.749,,,,,,,51.54,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:48.751,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:48.753,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,

VI,12:22:48.755,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,

VI,12:22:48.757,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,

VI,12:22:48.759,,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,

VI,12:22:48.761,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:22:48.763,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,

VI,12:22:48.765,,,,,,,,,,,,,,,61.22,,,,,,,

VI,12:22:48.767,,,32.55,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:48.769,,,,,,20.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:48.772,,,,,,,51.54,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:48.774,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:48.775,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,

VI,12:22:48.777,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,

VI,12:22:48.779,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,

VI,12:22:48.781,,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,

VI,12:22:48.783,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:22:48.785,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,

VI,12:22:48.787,,,,,83.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:48.789,,,32.55,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:48.792,,,,,,20.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:48.795,,,,,,,51.54,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:48.798,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:48.799,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,

VI,12:22:48.801,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,

VI,12:22:48.803,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,

VI,12:22:48.805,,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,

VI,12:22:48.814,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:22:48.825,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,

VI,12:22:48.830,,,72.55,,,,,,,,,,,,,,,,,,

FLOW,12:22:48.830,43.5,46.8,0.007808,23.5,1,3,1,0.027955,0.027003,0.028867,0.027782,14.547426,98.832466,25.0,41.5,42.4,41.9567,0.6192,0.000000

VI,12:22:48.833,,,,,,46.25,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:48.835,,,,,,,114.89,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:48.837,,,,,,,,1.85,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:48.839,,,,,,,,,,-21.50,,,,,,,,,,,

VI,12:22:48.841,,,,,,,,,,,,72.55,,,,,,,,

VI,12:22:48.843,,,,,,,,,,,,,60.00,,,,,,,

VI,12:22:48.845,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.78,,,,

VI,12:22:48.847,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:22:48.849,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,145.00,,

VI,12:22:48.851,,,,,,,,,,,,185.00,,,,,,,,,

VI,12:22:48.853,,,72.55,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:48.855,,,,,,46.25,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:48.857,,,,,,,114.89,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:48.859,,,,,,,,1.85,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:48.861,,,,,,,,,,-21.50,,,,,,,,,,,

VI,12:22:48.863,,,,,,,,,,,,72.55,,,,,,,,

VI,12:22:48.865,,,,,,,,,,,,,60.00,,,,,,,

VI,12:22:48.867,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.78,,,,

VI,12:22:48.869,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:22:48.871,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,145.00,,

VI,12:22:48.873,,,,,,,,,,,,,,,,145.00,,,,,,

VI,12:22:48.876,,,72.55,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:48.878,,,,,,46.25,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:48.880,,,,,,,114.89,,,,,,,,,,,,,,

FID,12:22:48.881,FID,10000,10000,SAMPLE,449.7,196,1,FID lit and ready for use

VI,12:22:48.882,,,,,,,,1.85,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:48.883,,,,,,,,,,-21.50,,,,,,,,,,,

VI,12:22:48.885,,,,,,,,,,,,72.55,,,,,,,,

VI,12:22:48.887,,,,,,,,,,,,,60.00,,,,,,,

VI,12:22:48.889,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.78,,,,

VI,12:22:48.891,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:22:48.893,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,145.00,,

VI,12:22:48.895,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,72.55,

VI,12:22:48.897,,,72.55,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:48.899,,,,,,46.25,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:48.901,,,,,,,114.89,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:48.903,,,,,,,,1.85,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:48.905,,,,,,,,,-21.50,,,,,,,,,,,

VI,12:22:48.914,,,,,,,,,,,,72.55,,,,,,,,

AMBII,12:22:48.866,22.1,43.6,,,,6.8,1040,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,59.08

VI,12:22:48.924,,,,,,,,,,,,,60.00,,,,,,,

VI,12:22:48.929,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.78,,,,

VI,12:22:48.931,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:22:48.933,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,145.00,,

VI,12:22:48.935,,,,,,,,,,,,,,,,,,145.00,,,,,

VI,12:22:48.937,,,72.55,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:48.939,,,,,,46.25,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:48.941,,,,,,,114.89,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:48.943,,,,,,,,1.85,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:48.945,,,,,,,,,-21.50,,,,,,,,,,,

VI,12:22:48.947,,,,,,,,,,,,72.55,,,,,,,,

VI,12:22:48.949,,,,,,,,,,,,,60.00,,,,,,,

VI,12:22:48.951,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.78,,,,

VI,12:22:48.953,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:22:48.955,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,145.00,,

VI,12:22:48.957,,,,,185.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:48.959,,,72.55,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:48.961,,,,,,46.25,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:48.964,,,,,,,114.89,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:48.966,,,,,,,,1.85,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:48.968,,,,,,,,,-21.50,,,,,,,,,,,

VI,12:22:48.970,,,,,,,,,,,,72.55,,,,,,,,

VI,12:22:48.972,,,,,,,,,,,,,60.00,,,,,,,

VI,12:22:48.974,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.78,,,,

VI,12:22:48.978,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:22:48.981,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,145.00,,

VI,12:22:48.983,,,,,,,,,-21.50,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:48.985,,,,,,46.25,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:48.987,,,,,,,114.89,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:48.990,,,,,,,,1.85,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:48.991,,,,,,,,,-21.50,,,,,,,,,,,

VI,12:22:48.993,,,,,,,,,,,,72.55,,,,,,,,

VI,12:22:48.995,,,,,,,,,,,,,60.00,,,,,,,

VI,12:22:48.997,,,,,,,,,,,,,,,,,5.78,,,,

VI,12:22:48.999,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:22:49.001,,,,,,,,,,,,,,,,,,,145.00,,

VI,12:22:49.003,,,,,,,,,,,185.00,,,,,,,,,

VI,12:22:49.005,,,72.55,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:49.013,,,,,,46.25,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:49.023,,,,,,,114.89,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:49.029,,,,,,,,1.85,,,,,,,,,,,,,

SCB,12:22:49.030,191,192,7.3,24, ,37,31,988,837,876,889,13.1,0.005,-5.000,0.005,0,0

VI,12:22:49.031,,,,,,,,,,-21.50,,,,,,,,,,,

VI,12:22:49.033,,,,,,,,,,,,72.55,,,,,,,,

VI,12:22:49.035,,,,,,,,,,,,,60.00,,,,,,,

VI,12:22:49.037,,,,,,,,,,,,,,,,,5.78,,,,

VI,12:22:49.039,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:22:49.041,,,,,,,,,,,,,,,,,,,145.00,,

VI,12:22:49.043,,,,,,,,,,,,,,,145.00,,,,,,

VI,12:22:49.045,,,72.55,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:49.049,,,,,,46.25,,,,,,,,,,,,,,

AutoZero,12:22:49.050,0, ,0,Auto-Zero Disabled,60,0,1,0,1

VI,12:22:49.051,,,,,,,114.89,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:49.054,,,,,,,,1.85,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:49.055,,,,,,,,,,-21.50,,,,,,,,,,,

VI,12:22:49.057,,,,,,,,,,,,72.55,,,,,,,,

VI,12:22:49.060,,,,,,,,,,,,,60.00,,,,,,,

VI,12:22:49.062,,,,,,,,,,,,,,,,,5.78,,,,

VI,12:22:49.063,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:22:49.065,,,,,,,,,,,,,,,,,,,145.00,,

VI,12:22:49.067,,,,,,,,,,,,,,,,,,,72.55,

VI,12:22:49.069,,,72.55,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:49.072,,,,,,46.25,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:49.074,,,,,,,114.89,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:49.076,,,,,,,,1.85,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:49.077,,,,,,,,,,-21.50,,,,,,,,,,,

VI,12:22:49.079,,,,,,,,,,,,72.55,,,,,,,,

VI,12:22:49.081,,,,,,,,,,,,,60.00,,,,,,,

VI,12:22:49.083,,,,,,,,,,,,,,,,,5.78,,,,

VI,12:22:49.085,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

```
VI,12:22:49.087,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,145.00,,
VI,12:22:49.091,,,72.55,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:49.093,,,,,,46.25,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:49.097,,,,,,,114.89,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:49.099,,,,,,,,1.85,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:49.100,,,,,,,,,,-21.50,,,,,,,,,,,
VI,12:22:49.102,,,,,,,,,,,,72.55,,,,,,,,
VI,12:22:49.104,,,,,,,,,,,,,60.00,,,,,,,
VI,12:22:49.111,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.78,,,,
VI,12:22:49.122,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:22:49.127,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,145.00,,
VI,12:22:49.129,,,,,185.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:49.130,,,72.55,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:49.132,,,,,,46.25,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:49.135,,,,,,,114.89,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:49.137,,,,,,,,1.85,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:49.139,,,,,,,,,,-21.50,,,,,,,,,,,
VI,12:22:49.141,,,,,,,,,,,,72.55,,,,,,,,
GPS,12:22:49.142,0,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:49.144,,,,,,,,,,,,,60.00,,,,,,,
VI,12:22:49.146,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.78,,,,
VI,12:22:49.147,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:22:49.149,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,145.00,,
VI,12:22:49.151,,,,,,,,,,-21.50,,,,,,,,,,,
VI,12:22:49.153,,,,,,46.25,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:49.155,,,,,,,114.89,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:49.157,,,,,,,,1.85,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:49.159,,,,,,,,,,-21.50,,,,,,,,,,,
VI,12:22:49.161,,,,,,,,,,,,72.55,,,,,,,,
VI,12:22:49.163,,,,,,,,,,,,,60.00,,,,,,,
VI,12:22:49.165,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.78,,,,
VI,12:22:49.167,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:22:49.169,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,145.00,,
VI,12:22:49.171,,,,,,,,,,,,185.00,,,,,,,,,
VI,12:22:49.173,,,72.55,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:49.176,,,,,,46.25,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:49.179,,,,,,,114.89,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:49.181,,,,,,,,1.85,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:49.182,,,,,,,,,,-21.50,,,,,,,,,,,
```

VI,12:22:49.184,,,,,,,,,,,,72.55,,,,,,,,

VI,12:22:49.186,,,,,,,,,,,,60.00,,,,,,,

VI,12:22:49.188,,,,,,,,,,,,,,,,,5.78,,,,

VI,12:22:49.190,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:22:49.192,,,,,,,,,,,,,,,,,,,145.00,,

VI,12:22:49.194,,,,,,,,,,,,,,,145.00,,,,,,

VI,12:22:49.196,,,72.55,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:49.198,,,,,,46.25,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:49.201,,,,,,,114.89,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:49.203,,,,,,,,1.85,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:49.204,,,,,,,,,,-21.50,,,,,,,,,,,

VI,12:22:49.210,,,,,,,,,,,,72.55,,,,,,,,

VI,12:22:49.221,,,,,,,,,,,,60.00,,,,,,,

NDUV,12:22:49.221,74.9,0.8,0.8,1,46.2,1014,0x120a,1,3000,3000,500,500,0.0198,-0.0024,0.0039,-0.0026

VI,12:22:49.228,,,,,,,,,,,,,,,,,5.78,,,,

VI,12:22:49.230,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:22:49.232,,,,,,,,,,,,,,,,,,,145.00,,

VI,12:22:49.234,,,,,,,,,,,,,,,,,,,72.55,

VI,12:22:49.236,,,72.55,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:49.238,,,,,,46.25,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:49.241,,,,,,,114.89,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:49.243,,,,,,,,1.85,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:49.244,,,,,,,,,,-21.50,,,,,,,,,,,

VI,12:22:49.247,,,,,,,,,,,,72.55,,,,,,,,

VI,12:22:49.249,,,,,,,,,,,,60.00,,,,,,,

VI,12:22:49.251,,,,,,,,,,,,,,,,,5.78,,,,

VI,12:22:49.252,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:22:49.254,,,,,,,,,,,,,,,,,,,145.00,,

VI,12:22:49.256,,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:49.259,,,72.55,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:49.260,,,,,,46.25,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:49.264,,,,,,,114.89,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:49.268,,,,,,,,1.85,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:49.269,,,,,,,,,,-21.50,,,,,,,,,,,

VI,12:22:49.271,,,,,,,,,,,,72.55,,,,,,,,

VI,12:22:49.273,,,,,,,,,,,,60.00,,,,,,,

VI,12:22:49.275,,,,,,,,,,,,,,,,,5.78,,,,

VI,12:22:49.277,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:22:49.279,,,,,,,,,,,,,,,,,,,145.00,,

VI,12:22:49.281,,,,,185.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:49.284,,,72.55,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:49.287,,,,,,46.25,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:49.295,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:49.297,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,

VI,12:22:49.299,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,

VI,12:22:49.301,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,

VI,12:22:49.303,,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,

VI,12:22:49.305,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

HUMID,12:22:49.309,22.3,36.1

VI,12:22:49.320,,,,,,,,,-24.20,,,,,,,,,,,,

AMBII,12:22:49.271,,,0.272,2720,,6.8,1041,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,59.08

VI,12:22:49.332,,,,,,39.50,,,,,,,,,,,,,,,

FLOW,12:22:49.332,47.7,51.3,0.010865,24.0,1,3,1,0.037478,0.037213,0.038399,0.037261,14.547419,98.859497,25.0,41.4,42.5,46.2005,0.6168,0.000000

VI,12:22:49.336,,,,,,,98.12,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:49.339,,,,,,,,1.58,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:49.340,,,,,,,,,,-24.20,,,,,,,,,,,

VI,12:22:49.342,,,,,,,,,,,,61.96,,,,,,,,

VI,12:22:49.344,,,,,,,,,,,,,33.00,,,,,,,

VI,12:22:49.346,,,,,,,,,,,,,,,,,,4.94,,,,

VI,12:22:49.348,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:22:49.350,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,118.00,,

VI,12:22:49.352,,,,,,,,,,,,158.00,,,,,,,,,

VI,12:22:49.354,,,61.96,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:49.357,,,,,,39.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:49.363,,,,,,,98.12,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:49.368,,,,,,,,1.58,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:49.369,,,,,,,,,-24.20,,,,,,,,,,,

VI,12:22:49.371,,,,,,,,,,,,61.96,,,,,,,,

VI,12:22:49.373,,,,,,,,,,,,,33.00,,,,,,,

VI,12:22:49.375,,,,,,,,,,,,,,,,,,4.94,,,,

VI,12:22:49.377,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:22:49.379,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,118.00,,

VI,12:22:49.381,,,,,,,,,,,,,,,,118.00,,,,,,

VI,12:22:49.383,,,61.96,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:49.385,,,,,,39.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:49.387,,,,,,,98.12,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:49.393,,,,,,,,,2084.80,,,,,,,,,,,

```
VI,12:22:49.395,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,12:22:49.405,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:22:49.408,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:22:49.420,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:22:49.429,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.88,
VI,12:22:49.431,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:49.433,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:49.435,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:49.437,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:49.438,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:22:49.440,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,
VI,12:22:49.442,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
VI,12:22:49.444,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:22:49.446,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:22:49.448,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:22:49.450,,,,-13.00,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:49.453,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:49.456,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:49.458,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:49.460,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:49.461,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:22:49.463,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,
VI,12:22:49.465,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
FID,12:22:49.466,FID,10000,10000,SAMPLE,468.7,,,
VI,12:22:49.467,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:22:49.469,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:22:49.471,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:22:49.473,,,,,15.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:49.475,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:49.478,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:49.481,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:49.483,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:49.484,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:22:49.486,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,
VI,12:22:49.488,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
VI,12:22:49.490,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:22:49.492,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:22:49.494,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:22:49.496,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,,
```

```
VI,12:22:49.498,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:49.500,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:49.503,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:49.504,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:22:49.507,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,
VI,12:22:49.518,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
VI,12:22:49.527,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:22:49.528,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:22:49.530,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:22:49.532,,,,,,,,,,,,15.00,,,,,,,,,
VI,12:22:49.534,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:49.537,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,
Status,12:22:49.540,0,0,0,11001,0001410,53,46,SAMPLE,1,0,0,0,0,1,367
VI,12:22:49.544,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:49.546,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:49.547,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:22:49.549,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,
VI,12:22:49.551,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
VI,12:22:49.553,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:22:49.555,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:22:49.557,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:22:49.565,,,3.53,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:49.567,,,,,,2.25,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:49.570,,,,,,,5.59,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:49.571,,,,,,,,0.09,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:49.573,,,,,,,,,,-39.10,,,,,,,,,,,
VI,12:22:49.575,,,,,,,,,,,,3.53,,,,,,,,,
VI,12:22:49.577,,,,,,,,,,,,,,-116.00,,,,,,,,
VI,12:22:49.579,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.28,,,,
VI,12:22:49.581,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:22:49.583,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-31.00,,
VI,12:22:49.585,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,3.53,
VI,12:22:49.587,,,3.53,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:49.589,,,,,,2.25,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:49.592,,,,,,,5.59,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:49.594,,,,,,,,0.09,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:49.595,,,,,,,,,,-39.10,,,,,,,,,,,
VI,12:22:49.597,,,,,,,,,,,,3.53,,,,,,,,,
VI,12:22:49.599,,,,,,,,,,,,,,-116.00,,,,,,,,
```

```
VI,12:22:49.601,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.28,,,,
VI,12:22:49.603,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:22:49.605,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-31.00,,
VI,12:22:49.618,,,,,,,,,,,-23.80,,,,,,,,,,
VI,12:22:49.628,,,3.53,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:49.630,,,,,,2.25,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:49.632,,,,,,,5.59,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:49.633,,,,,,,,0.09,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:49.635,,,,,,,,,,-39.10,,,,,,,,,,,
VI,12:22:49.637,,,,,,,,,,,,3.53,,,,,,,,
VI,12:22:49.639,,,,,,,,,,,,,-116.00,,,,,,,,
VI,12:22:49.641,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.28,,,,
VI,12:22:49.643,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:22:49.645,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-31.00,,
VI,12:22:49.647,,,,,9.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:49.649,,,3.53,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:49.652,,,,,,2.25,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:49.654,,,,,,,5.59,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:49.656,,,,,,,,0.09,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:49.657,,,,,,,,,,-39.10,,,,,,,,,,,
VI,12:22:49.658,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:49.659,,,,,,,,,,,,3.53,,,,,,,,
VI,12:22:49.661,,,,,,,,,,,,,-116.00,,,,,,,,
VI,12:22:49.663,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.28,,,,
VI,12:22:49.665,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:22:49.667,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-31.00,,
VI,12:22:49.673,,,,,,,,,212.60,,,,,,,,,,,
VI,12:22:49.675,,,,,,631.50,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:49.677,,,,,,,137.86,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:49.679,,,,,,,,25.26,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:49.680,,,,,,,,,,212.60,,,,,,,,,,,
VI,12:22:49.682,,,,,,,,,,,,87.06,,,,,,,,
VI,12:22:49.684,,,,,,,,,,,,,97.00,,,,,,,
VI,12:22:49.686,,,,,,,,,,,,,,,,,,78.94,,,,
VI,12:22:49.688,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:22:49.690,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,2486.00,,
VI,12:22:49.692,,,,,,,,,,,,2526.00,,,,,,,,,
VI,12:22:49.694,,,87.06,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:49.697,,,,,,631.50,,,,,,,,,,,,,,
```

VI,12:22:49.705,,,,,,,137.86,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:49.716,,,,,,,,25.26,,,,,,,,,,,,

NDUV,12:22:49.727,74.4,0.9,0.9,1,46.2,1014,0x120a,1,3000,3000,500,500,0.0196,-0.0011,0.0038,-0.0013

AMBII,12:22:49.675,,,,,10.09,6.8,1041,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,59.08

VI,12:22:49.728,,,,,,,,,,212.60,,,,,,,,,,,

VI,12:22:49.732,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:22:49.734,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:22:49.736,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:22:49.738,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:22:49.741,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,,,,,

VI,12:22:49.742,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:49.744,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:49.747,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:49.749,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:49.750,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:22:49.752,,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,

VI,12:22:49.754,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:22:49.756,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:22:49.758,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:22:49.760,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:22:49.762,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.88,

VI,12:22:49.765,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:49.767,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:49.775,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:49.776,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,

VI,12:22:49.778,,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,,

VI,12:22:49.780,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,,

VI,12:22:49.782,,,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,

VI,12:22:49.784,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:22:49.786,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,

VI,12:22:49.788,,,,,,,,,,,,,,,61.22,,,,,,,

VI,12:22:49.790,,,32.55,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:49.792,,,,,,20.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:49.794,,,,,,,51.54,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:49.796,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:49.798,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,

VI,12:22:49.800,,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,,

VI,12:22:49.802,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,,

VI,12:22:49.804,,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,

VI,12:22:49.815,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:22:49.828,,,,,241.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:49.830,,,94.51,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:49.833,,,,,,60.25,,,,,,,,,,,,,,,

FLOW,12:22:49.833,54.7,58.8,0.017860,24.5,1,3,1,0.068289,0.067608,0.069558,0.068018,14.
367824,98.832466,25.0,41.5,42.4,53.2632,0.6136,0.000000

VI,12:22:49.835,,,,,,,149.66,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:49.836,,,,,,,,2.41,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:49.838,,,,,,,,,,-15.90,,,,,,,,,,,

VI,12:22:49.840,,,,,,,,,,,,94.51,,,,,,,,

VI,12:22:49.842,,,,,,,,,,,,,116.00,,,,,,,

VI,12:22:49.844,,,,,,,,,,,,,,,,,,7.53,,,,

VI,12:22:49.846,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:22:49.848,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,201.00,,

VI,12:22:49.850,,,,,,,,,-15.90,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:49.852,,,,,,7207.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:49.854,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:49.856,,,,,,,,288.28,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:49.858,,,,,,,,,,1413.45,,,,,,,,,,,

VI,12:22:49.860,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,

VI,12:22:49.862,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,

VI,12:22:49.864,,,,,,,,,,,,,,,,,,900.88,,,,

VI,12:22:49.866,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:22:49.875,,,,,,,,,,,253.00,,,,,,,,,

VI,12:22:49.877,,,99.22,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:49.879,,,,,,63.25,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:49.880,,,,,,,157.11,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:49.882,,,,,,,,2.53,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:49.884,,,,,,,,,,-14.70,,,,,,,,,,,

VI,12:22:49.886,,,,,,,,,,,,99.22,,,,,,,,

VI,12:22:49.888,,,,,,,,,,,,,128.00,,,,,,,

VI,12:22:49.890,,,,,,,,,,,,,,,,,,7.91,,,,

VI,12:22:49.892,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:22:49.894,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,213.00,,

VI,12:22:49.896,,,,,,,,,,,,,,,,,213.00,,,,,,

VI,12:22:49.898,,,99.22,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:49.900,,,,,,63.25,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:49.902,,,,,,,157.11,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:49.904,,,,,,,,2.53,,,,,,,,,,,,,

```
VI,12:22:49.914,,,,,,,,,,-14.70,,,,,,,,,,,
VI,12:22:49.925,,,,,,,,,,,,99.22,,,,,,,,
VI,12:22:49.928,,,,,,,,,,,,,128.00,,,,,,,
VI,12:22:49.930,,,,,,,,,,,,,,,,,7.91,,,,
VI,12:22:49.931,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:22:49.933,,,,,,,,,,,,,,,,,,,213.00,,
VI,12:22:49.935,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,99.22,
VI,12:22:49.937,,,99.22,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:49.939,,,,,,63.25,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:49.941,,,,,,,157.11,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:49.943,,,,,,,,2.53,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:49.945,,,,,,,,,,-14.70,,,,,,,,,,,
VI,12:22:49.948,,,,,,,,,,,,99.22,,,,,,,,
VI,12:22:49.949,,,,,,,,,,,,,128.00,,,,,,,
VI,12:22:49.951,,,,,,,,,,,,,,,,,7.91,,,,
VI,12:22:49.953,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:22:49.955,,,,,,,,,,,,,,,,,,,213.00,,
VI,12:22:49.957,,,,,,,,,,,,,,,,213.00,,,,,
VI,12:22:49.959,,,99.22,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:49.961,,,,,,63.25,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:49.963,,,,,,,157.11,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:49.966,,,,,,,,2.53,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:49.967,,,,,,,,,,-14.70,,,,,,,,,,,
VI,12:22:49.969,,,,,,,,,,,,99.22,,,,,,,,
VI,12:22:49.971,,,,,,,,,,,,,128.00,,,,,,,
VI,12:22:49.973,,,,,,,,,,,,,,,,,7.91,,,,
VI,12:22:49.975,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:22:49.977,,,,,,,,,,,,,,,,,,,213.00,,
VI,12:22:49.979,,,,,253.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:49.981,,,99.22,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:49.983,,,,,,63.25,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:49.987,,,,,,,157.11,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:49.989,,,,,,,,2.53,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:49.990,,,,,,,,,,-14.70,,,,,,,,,,,
VI,12:22:49.992,,,,,,,,,,,,99.22,,,,,,,,
VI,12:22:49.994,,,,,,,,,,,,,128.00,,,,,,,
VI,12:22:49.996,,,,,,,,,,,,,,,,,7.91,,,,
VI,12:22:49.998,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:22:50.000,,,,,,,,,,,,,,,,,,,213.00,,
```

```
VI,12:22:50.002,,,,,,,,,-14.70,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:50.004,,,,,,63.25,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:50.013,,,,,,,157.11,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:50.024,,,,,,,,2.53,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:50.027,,,,,,,,,,-14.70,,,,,,,,,,,
SCB,12:22:50.028,191,192,7.2,25, ,37,31,988,837,876,889,13.1,0.004,-5.000,0.005,0,0
VI,12:22:50.030,,,,,,,,,,,,99.22,,,,,,,,
VI,12:22:50.031,,,,,,,,,,,,,128.00,,,,,,,
VI,12:22:50.033,,,,,,,,,,,,,,,,,,7.91,,,,
VI,12:22:50.035,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:22:50.037,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,213.00,,
VI,12:22:50.039,,,,,,,,,,,,253.00,,,,,,,,,
VI,12:22:50.041,,,99.22,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:50.043,,,,,,63.25,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:50.046,,,,,,,157.11,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:50.047,,,,,,,,2.53,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:50.049,,,,,,,,,,-14.70,,,,,,,,,,,
VI,12:22:50.052,,,,,,,,,,,,99.22,,,,,,,,
VI,12:22:50.053,,,,,,,,,,,,,128.00,,,,,,,
VI,12:22:50.055,,,,,,,,,,,,,,,,,,7.91,,,,
VI,12:22:50.057,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:22:50.059,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,213.00,,
VI,12:22:50.061,,,,,,,,,,,,,,,,,213.00,,,,,,
VI,12:22:50.063,,,99.22,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:50.065,,,,,,63.25,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:50.072,,,,,,,157.11,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:50.076,,,,,,,,,,2084.80,,,,,,,,,,,
VI,12:22:50.078,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,12:22:50.080,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,
VI,12:22:50.082,,,,,,,,,,,,,,,,,664.00,,,,
VI,12:22:50.084,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:22:50.086,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21208.00,,
VI,12:22:50.094,,,3.92,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:50.096,,,,,,2.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:50.098,,,,,,,6.21,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:50.100,,,,,,,,0.10,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:50.102,,,,,,,,,,-39.00,,,,,,,,,,,
VI,12:22:50.104,,,,,,,,,,,,3.92,,,,,,,,
VI,12:22:50.112,,,,,,,,,,,,,-115.00,,,,,,,
```

AMBII,12:22:50.066,22.1,43.5,,,,7.0,1041,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,59.08

VI,12:22:50.123,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.31,,,,

VI,12:22:50.128,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:22:50.134,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.27

VI,12:22:50.136,,,72.55,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:50.137,,,,,,46.25,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:50.140,,,,,,,114.89,,,,,,,,,,,,,,,

GPS,12:22:50.142,0,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:50.143,,,,,,,,1.85,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:50.144,,,,,,,,,,-21.50,,,,,,,,,,,

VI,12:22:50.146,,,,,,,,,,,,72.55,,,,,,,,

VI,12:22:50.148,,,,,,,,,,,,,60.00,,,,,,,

VI,12:22:50.150,,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.78,,,,

VI,12:22:50.152,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:22:50.154,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,145.00,,

VI,12:22:50.158,,,72.55,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:50.160,,,,,,46.25,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:50.162,,,,,,,114.89,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:50.164,,,,,,,,1.85,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:50.166,,,,,,,,,,-21.50,,,,,,,,,,,

VI,12:22:50.168,,,,,,,,,,,,72.55,,,,,,,,

VI,12:22:50.170,,,,,,,,,,,,,60.00,,,,,,,

VI,12:22:50.172,,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.78,,,,

VI,12:22:50.174,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:22:50.185,,,,,49.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:50.187,,,19.22,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:50.189,,,,,,12.25,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:50.192,,,,,,,30.43,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:50.194,,,,,,,,0.49,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:50.196,,,,,,,,,,-35.10,,,,,,,,,,,

VI,12:22:50.198,,,,,,,,,,,,19.22,,,,,,,,

VI,12:22:50.200,,,,,,,,,,,,,-76.00,,,,,,,

VI,12:22:50.202,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1.53,,,,

VI,12:22:50.204,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:22:50.211,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.00,,

VI,12:22:50.222,,,,,,,,,220.90,,,,,,,,,,,,

NDUV,12:22:50.223,73.6,0.9,0.9,1,46.2,1014,0x120a,1,3000,3000,500,500,0.0195,-0.0003,0.0039,-0.0005

VI,12:22:50.231,,,,,,652.25,,,,,,,,,,,,,,,

```
VI,12:22:50.233,,,,,,,30.43,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:50.235,,,,,,,,26.09,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:50.237,,,,,,,,,220.90,,,,,,,,,,,
VI,12:22:50.239,,,,,,,,,,,,19.22,,,,,,,,
VI,12:22:50.241,,,,,,,,,,,,,-76.00,,,,,,,
VI,12:22:50.243,,,,,,,,,,,,,,,,,81.53,,,,
VI,12:22:50.245,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:22:50.247,,,,,,,,,,,,,,,,,,,2569.00,,
VI,12:22:50.249,,,,,,,,,,,,2609.00,,,,,,,,,
VI,12:22:50.251,,,19.22,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:50.253,,,,,,652.25,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:50.255,,,,,,,30.43,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:50.257,,,,,,,,26.09,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:50.259,,,,,,,,,220.90,,,,,,,,,,,
VI,12:22:50.262,,,,,,,,,,,,19.22,,,,,,,,
VI,12:22:50.264,,,,,,,,,,,,,-76.00,,,,,,,
VI,12:22:50.266,,,,,,,,,,,,,,,,,81.53,,,,
VI,12:22:50.267,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:22:50.269,,,,,,,,,,,,,,,,,,,2569.00,,
VI,12:22:50.271,,,,,,,,,,,,,,,9.00,,,,,,
VI,12:22:50.273,,,19.22,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:50.275,,,,,,652.25,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:50.278,,,,,,,30.43,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:50.280,,,,,,,,26.09,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:50.281,,,,,,,,,220.90,,,,,,,,,,,
VI,12:22:50.283,,,,,,,,,,,,19.22,,,,,,,,
VI,12:22:50.285,,,,,,,,,,,,,-76.00,,,,,,,
VI,12:22:50.287,,,,,,,,,,,,,,,,,81.53,,,,
VI,12:22:50.289,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:22:50.291,,,,,,,,,,,,,,,,,,,2569.00,,
VI,12:22:50.293,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,19.22,
VI,12:22:50.296,,,19.22,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:50.298,,,,,,652.25,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:50.300,,,,,,,30.43,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:50.302,,,,,,,,493.15,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:50.303,,,,,,,,,4891.50,,,,,,,,,,,
VI,12:22:50.305,,,,,,,,,,,,63.92,,,,,,,,
VI,12:22:50.311,,,,,,,,,,,,,38.00,,,,,,,
VI,12:22:50.321,,,,,,,,,,,,,,,,,1541.09,,,,
```

```
VI,12:22:50.331,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:22:50.332,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,49275.00,,
VI,12:22:50.334,,129,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:50.337,,,63.92,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:50.339,,,,,,12328.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:50.341,,,,,,,101.22,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:50.343,,,,,,,,493.15,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:50.345,,,,,,,,,,4891.50,,,,,,,,,,,
VI,12:22:50.349,,,,,,,,,,,,63.92,,,,,,,,
VI,12:22:50.350,,,,,,,,,,,,,38.00,,,,,,,
VI,12:22:50.353,,,,,,,,,,,,,,,,,,1541.09,,,,
VI,12:22:50.354,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:22:50.356,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,49275.00,,
VI,12:22:50.358,,,,,163.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:50.360,,,63.92,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:50.363,,,,,,12328.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:50.365,,,,,,,101.22,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:50.367,,,,,,,,493.15,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:50.368,,,,,,,,,,4891.50,,,,,,,,,,,
VI,12:22:50.371,,,,,,,,,,,,63.92,,,,,,,,
VI,12:22:50.373,,,,,,,,,,,,,38.00,,,,,,,
VI,12:22:50.376,,,,,,,,,,,,,,,,,,1541.09,,,,
VI,12:22:50.377,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:22:50.379,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,28768.00,,
VI,12:22:50.381,,,,,,,,,2840.80,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:50.383,,,,,,7202.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:50.385,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:50.387,,,,,,,,288.08,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:50.389,,,,,,,,,,2840.80,,,,,,,,,,,
VI,12:22:50.391,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,
VI,12:22:50.393,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,
VI,12:22:50.395,,,,,,,,,,,,,,,,,,900.25,,,,
VI,12:22:50.397,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:22:50.399,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,28768.00,,
VI,12:22:50.401,,,,,,,,,,,,28808.00,,,,,,,,,
VI,12:22:50.403,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:50.405,,,,,,7202.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:50.410,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:50.420,,,,,,,,288.08,,,,,,,,,,,,,
```

VI,12:22:50.429,,,,,,,,,,2840.80,,,,,,,,,,,

VI,12:22:50.431,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

VI,12:22:50.432,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,

FLOW,12:22:50.433,74.7,80.5,0.004120,23.5,1,3,1,0.086797,0.086771,0.087095,0.086723,14.412726,98.798687,25.0,41.4,42.4,73.5258,0.6077,0.000000

VI,12:22:50.434,,,,,,,,,,,,,,,,,900.25,,,,

VI,12:22:50.436,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:22:50.438,,,,,,,,,,,,,,,,,,,28768.00,,

VI,12:22:50.440,,,,,,,,,,,,,,,96.00,,,,,,

VI,12:22:50.443,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:50.446,,,,,,7202.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:50.447,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:50.450,,,,,,,,288.08,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:50.451,,,,,,,,,,2840.80,,,,,,,,,,,

VI,12:22:50.453,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

VI,12:22:50.455,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,

VI,12:22:50.457,,,,,,,,,,,,,,,,,900.25,,,,

VI,12:22:50.459,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:22:50.461,,,,,,,,,,,,,,,,,,,28768.00,,

VI,12:22:50.463,,,,,,,,,,,,,,,,,,,53.33,

VI,12:22:50.465,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:50.467,,,,,,7202.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:50.471,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:50.473,,,,,,,,288.08,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:50.474,,,,,,,,,,2840.80,,,,,,,,,,,

VI,12:22:50.476,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

VI,12:22:50.479,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,

VI,12:22:50.480,,,,,,,,,,,,,,,,,900.25,,,,

VI,12:22:50.482,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:22:50.484,,,,,,,,,,,,,,,,,,,28768.00,,

VI,12:22:50.486,,,,204.80,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:50.488,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:50.490,,,,,,7202.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:50.493,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:50.495,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:50.496,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

FID,12:22:50.496,FID,10000,10000,SAMPLE,476.8,,,

VI,12:22:50.498,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,12:22:50.500,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,

VI,12:22:50.503,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,12:22:50.504,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:22:50.508,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

AMBII,12:22:50.472,,,0.268,2680,,7.3,1041,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,59.08

VI,12:22:50.529,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:50.531,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:50.533,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:50.536,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:50.537,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

Status,12:22:50.539,0,0,0,11001,0001410,53,46,SAMPLE,1,0,0,0,0,1,164

VI,12:22:50.540,,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,

VI,12:22:50.542,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:22:50.544,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:22:50.545,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:22:50.547,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:22:50.549,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:50.551,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:50.553,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:50.555,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:50.557,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:22:50.559,,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,

VI,12:22:50.561,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:22:50.563,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:22:50.565,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:22:50.567,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:22:50.570,,,,,,,,,,,15.00,,,,,,,,,

VI,12:22:50.572,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:50.574,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:50.575,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:50.578,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:50.579,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:22:50.581,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,

VI,12:22:50.583,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:22:50.585,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:22:50.587,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:22:50.589,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:22:50.591,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,,,,,

VI,12:22:50.593,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:50.595,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:50.597,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

```
VI,12:22:50.599,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:50.601,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:22:50.603,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,
VI,12:22:50.605,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
VI,12:22:50.608,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:22:50.618,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:22:50.629,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:22:50.630,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.88,
VI,12:22:50.633,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:50.634,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:50.637,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:50.639,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:50.640,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:22:50.642,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,
VI,12:22:50.644,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
VI,12:22:50.646,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:22:50.648,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:22:50.650,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:22:50.652,,,,,,,,,,,-13.00,,,,,,,,,,
VI,12:22:50.654,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:50.656,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:50.658,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:50.658,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:50.660,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:50.662,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:22:50.664,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,
VI,12:22:50.666,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
VI,12:22:50.668,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:22:50.670,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:22:50.672,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:22:50.674,,,,,15.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:50.676,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:50.678,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:50.682,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:50.684,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:50.685,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:22:50.687,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,
VI,12:22:50.689,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
VI,12:22:50.691,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
```

```
VI,12:22:50.693,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:22:50.695,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
HUMID,12:22:50.696,22.3,36.1
VI,12:22:50.698,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:50.706,,,,,,,6.21,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:50.717,,,,,,,,38.50,,,,,,,,,,,,
NDUV,12:22:50.717,72.0,0.9,0.9,1,46.2,1014,0x120a,1,3000,3000,500,500,0.0191,-
0.0012,0.0039,-0.0014
VI,12:22:50.728,,,,,,,,,,153.25,,,,,,,,,,,
VI,12:22:50.734,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
VI,12:22:50.736,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:22:50.738,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:22:50.740,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:22:50.742,,,,,,,,,,,,15.00,,,,,,,,,
VI,12:22:50.744,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:50.746,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:50.748,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:50.750,,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:50.752,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:22:50.754,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,
VI,12:22:50.756,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
VI,12:22:50.758,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:22:50.760,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:22:50.762,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:22:50.764,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,,,,,
VI,12:22:50.766,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:50.768,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:50.773,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:50.775,,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:50.777,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:22:50.779,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,
VI,12:22:50.780,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
VI,12:22:50.782,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:22:50.784,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:22:50.786,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:22:50.788,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.88,
VI,12:22:50.790,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:50.793,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:50.795,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:50.797,,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,
```

VI,12:22:50.798,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:22:50.800,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,

VI,12:22:50.802,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,

VI,12:22:50.804,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:22:50.806,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:22:50.817,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:22:50.827,,,,,,,,,,,,,,11.06,,,,,,

VI,12:22:50.831,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:50.833,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:50.834,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:50.836,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:50.838,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:22:50.840,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,

VI,12:22:50.842,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,

VI,12:22:50.844,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:22:50.846,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:22:50.848,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:22:50.850,,,,,15.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:50.852,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:50.855,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:50.858,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:50.860,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:50.862,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:22:50.864,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,

VI,12:22:50.866,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,

VI,12:22:50.868,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:22:50.870,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:22:50.872,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:22:50.874,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:50.876,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:50.878,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:50.880,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:50.882,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:22:50.884,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,

VI,12:22:50.886,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,

VI,12:22:50.888,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:22:50.890,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:22:50.892,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:22:50.894,,,,,,,,,,,,15.00,,,,,,,,,

VI,12:22:50.896,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:50.898,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:50.900,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:50.902,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:50.904,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:22:50.915,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,

AMBII,12:22:50.871,,,,,9.15,7.6,1041,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,59.08

VI,12:22:50.926,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:22:50.928,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:22:50.930,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:22:50.932,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:22:50.934,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,,,,,

VI,12:22:50.936,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:50.938,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:50.942,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:50.944,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:50.945,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:22:50.947,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,

VI,12:22:50.949,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:22:50.951,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:22:50.953,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:22:50.955,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:22:50.957,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.88,

VI,12:22:50.959,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:50.961,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:50.963,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:50.966,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:50.967,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:22:50.969,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,

VI,12:22:50.971,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:22:50.974,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:22:50.975,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:22:50.980,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:22:50.983,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:50.985,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:50.988,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:50.991,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:50.992,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,12:22:50.994,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,12:22:50.996,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,12:22:50.998,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,12:22:51.000,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:22:51.002,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,12:22:51.004,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:51.014,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:51.025,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:51.027,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

SCB,12:22:51.028,191,192,7.2,24, ,37,31,988,836,875,889,13.2,0.005,-5.000,0.006,0,0

VI,12:22:51.030,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

FLOW,12:22:51.030,81.4,87.6,0.019385,24.5,1,3,1,0.102610,0.102217,0.104251,0.102511,14.
502523,98.859501,25.0,41.4,42.4,80.2691,0.6065,0.000000

VI,12:22:51.032,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,12:22:51.033,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,12:22:51.035,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,12:22:51.037,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,12:22:51.039,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:22:51.041,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,12:22:51.043,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,12:22:51.045,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

AutoZero,12:22:51.047,0, ,0,Auto-Zero Disabled,60,0,1,0,1

VI,12:22:51.047,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:51.049,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:51.051,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,12:22:51.053,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,12:22:51.055,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,12:22:51.057,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,12:22:51.059,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:22:51.061,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,12:22:51.063,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,12:22:51.065,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:51.067,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:51.069,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:51.072,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:51.074,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,12:22:51.075,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,12:22:51.077,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,12:22:51.079,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,12:22:51.081,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:22:51.083,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

```
VI,12:22:51.085,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,
VI,12:22:51.087,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:51.089,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:51.093,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:51.095,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:51.096,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,12:22:51.098,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,12:22:51.100,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,12:22:51.102,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,12:22:51.104,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:22:51.113,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,12:22:51.128,,,3.92,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:51.131,,,,,,2.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:51.134,,,,,,,6.21,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:51.136,,,,,,,,0.10,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:51.137,,,,,,,,,,-39.00,,,,,,,,,,,
VI,12:22:51.139,,,,,,,,,,,,3.92,,,,,,,,
VI,12:22:51.141,,,,,,,,,,,,,,-115.00,,,,,,,,
GPS,12:22:51.142,0,,,,,,,,,,,
VI,12:22:51.144,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.31,,,,
VI,12:22:51.145,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:22:51.150,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-30.00,,
VI,12:22:51.155,,,89.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:51.157,,,,,,57.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:51.159,,,,,,,141.59,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:51.162,,,,,,,,2.28,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:51.163,,,,,,,,,,-17.20,,,,,,,,,,,
VI,12:22:51.165,,,,,,,,,,,,89.41,,,,,,,,
VI,12:22:51.167,,,,,,,,,,,,,,103.00,,,,,,,,
VI,12:22:51.169,,,,,,,,,,,,,,,,,,,7.13,,,,
VI,12:22:51.171,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:22:51.173,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,188.00,,
VI,12:22:51.177,,,89.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:51.179,,,,,,57.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:51.183,,,,,,,141.59,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:51.185,,,,,,,,2.28,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:51.187,,,,,,,,,,-17.20,,,,,,,,,,,
VI,12:22:51.188,,,,,,,,,,,,89.41,,,,,,,,
VI,12:22:51.190,,,,,,,,,,,,,,103.00,,,,,,,,
```

VI,12:22:51.192,,,,,,,,,,,,,,,,,,7.13,,,,

VI,12:22:51.194,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:22:51.196,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,188.00,,

VI,12:22:51.198,,,,,228.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:51.200,,,89.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:51.202,,,,,,57.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:51.204,,,,,,,141.59,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:51.212,,,,,,,,2.28,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:51.223,,,,,,,,,,-17.20,,,,,,,,,,,

NDUV,12:22:51.223,70.9,0.9,0.9,1,46.2,1014,0x120a,1,3000,3000,500,500,0.0190,-0.0004,0.0040,-0.0006

VI,12:22:51.228,,,,,,,,,,,,89.41,,,,,,,,

VI,12:22:51.230,,,,,,,,,,,,,103.00,,,,,,,

VI,12:22:51.232,,,,,,,,,,,,,,,,,,7.13,,,,

VI,12:22:51.234,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:22:51.236,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,188.00,,

VI,12:22:51.238,,,,,,,,,-17.20,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:51.240,,,,,,57.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:51.242,,,,,,,141.59,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:51.244,,,,,,,,2.28,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:51.246,,,,,,,,,,-17.20,,,,,,,,,,,

VI,12:22:51.248,,,,,,,,,,,,89.41,,,,,,,,

VI,12:22:51.250,,,,,,,,,,,,,103.00,,,,,,,

VI,12:22:51.253,,,,,,,,,,,,,,,,,,7.13,,,,

VI,12:22:51.254,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:22:51.256,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,188.00,,

VI,12:22:51.258,,,,,,,,,,,228.00,,,,,,,,,

VI,12:22:51.260,,,89.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:51.262,,,,,,57.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:51.266,,,,,,,141.59,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:51.268,,,,,,,,2.28,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:51.270,,,,,,,,,,-17.20,,,,,,,,,,,

VI,12:22:51.272,,,,,,,,,,,,89.41,,,,,,,,

VI,12:22:51.274,,,,,,,,,,,,,103.00,,,,,,,

VI,12:22:51.276,,,,,,,,,,,,,,,,,,7.13,,,,

VI,12:22:51.278,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:22:51.280,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,188.00,,

VI,12:22:51.282,,,,,,,,,,,,,,,,188.00,,,,,,

VI,12:22:51.284,,,89.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:51.286,,,,,,57.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:51.295,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:51.296,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,

VI,12:22:51.298,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,

VI,12:22:51.302,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,

VI,12:22:51.304,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,

VI,12:22:51.305,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:22:51.312,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,

AMBII,12:22:51.269,22.0,43.4,,,,8.0,1041,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,59.08

VI,12:22:51.322,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,32.55,

VI,12:22:51.330,,,32.55,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:51.332,,,,,,20.75,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:51.335,,,,,,,51.54,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:51.338,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:51.339,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,

VI,12:22:51.341,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,

VI,12:22:51.343,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,

VI,12:22:51.345,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,

VI,12:22:51.347,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:22:51.349,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,

VI,12:22:51.351,,0,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:51.353,,,32.55,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:51.355,,,,,,20.75,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:51.358,,,,,,,51.54,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:51.359,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:51.361,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,

VI,12:22:51.364,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,

VI,12:22:51.365,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,

VI,12:22:51.368,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,

VI,12:22:51.369,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:22:51.371,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,

VI,12:22:51.373,,,,,83.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:51.375,,,32.55,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:51.381,,,,,,20.75,,,,,,,,,,,,,,

FID,12:22:50.972,FID,10000,10000,SAMPLE,476.8,,,

FID,12:22:51.382,FID,10000,10000,SAMPLE,474.7,196,1,FID lit and ready for use

VI,12:22:51.383,,,,,,,51.54,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:51.385,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:51.386,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,

VI,12:22:51.388,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,

VI,12:22:51.390,,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,,

VI,12:22:51.392,,,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,

VI,12:22:51.394,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:22:51.396,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,

VI,12:22:51.398,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:51.400,,,,,,20.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:51.402,,,,,,,51.54,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:51.404,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:51.410,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,

VI,12:22:51.421,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,,

VI,12:22:51.427,,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,,

VI,12:22:51.429,,,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,

VI,12:22:51.431,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:22:51.433,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,

VI,12:22:51.435,,,,,,,,,,,,83.00,,,,,,,,,

VI,12:22:51.437,,,32.55,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:51.439,,,,,,20.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:51.441,,,,,,,51.54,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:51.443,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:51.445,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,

VI,12:22:51.447,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,,

VI,12:22:51.449,,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,,

VI,12:22:51.451,,,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,

VI,12:22:51.453,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:22:51.455,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,

VI,12:22:51.457,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,,,,,

VI,12:22:51.459,,,32.55,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:51.461,,,,,,20.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:51.465,,,,,,,51.54,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:51.468,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:51.469,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,

VI,12:22:51.471,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,,

VI,12:22:51.473,,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,,

VI,12:22:51.476,,,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,

VI,12:22:51.477,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:22:51.479,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,

VI,12:22:51.481,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,32.55,

VI,12:22:51.483,,,32.55,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:51.485,,,,,,20.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:51.487,,,,,,,51.54,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:51.490,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:51.491,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,

VI,12:22:51.493,,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,

VI,12:22:51.495,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,

VI,12:22:51.497,,,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,

VI,12:22:51.499,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:22:51.501,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,

VI,12:22:51.503,,,,109.40,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:51.505,,,32.55,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:51.510,,,,,,20.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:51.512,,,,,,,51.54,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:51.520,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:51.531,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,

FLOW,12:22:51.531,83.6,90.0,0.025048,24.0,1,3,1,0.107783,0.107913,0.109834,0.107645,14.412726,98.845982,25.0,41.4,42.4,82.4939,0.6061,0.000000

VI,12:22:51.533,,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,

VI,12:22:51.535,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,

VI,12:22:51.537,,,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,

VI,12:22:51.538,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

Status,12:22:51.539,0,0,0,11001,0001410,53,46,SAMPLE,1,0,0,0,0,1,4

VI,12:22:51.541,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,

VI,12:22:51.543,,,,,83.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:51.545,,,32.55,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:51.547,,,,,,20.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:51.548,,,,,,,51.54,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:51.550,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:51.552,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,

VI,12:22:51.554,,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,

VI,12:22:51.556,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,

VI,12:22:51.558,,,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,

VI,12:22:51.560,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:22:51.562,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,

VI,12:22:51.564,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:51.566,,,,,,20.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:51.568,,,,,,,51.54,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:51.571,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:51.572,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,

VI,12:22:51.576,,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,

VI,12:22:51.579,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,

```
VI,12:22:51.581,,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,
VI,12:22:51.582,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:22:51.584,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,
VI,12:22:51.586,,,,,,,,,,,,83.00,,,,,,,,,
VI,12:22:51.588,,,32.55,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:51.590,,,,,,20.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:51.592,,,,,,,51.54,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:51.594,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:51.596,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,
VI,12:22:51.598,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,
VI,12:22:51.600,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,
VI,12:22:51.602,,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,
VI,12:22:51.604,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:22:51.608,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,
VI,12:22:51.628,,,4.31,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:51.630,,,,,,2.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:51.632,,,,,,,6.83,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:51.634,,,,,,,,0.11,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:51.636,,,,,,,,,,-38.90,,,,,,,,,,,
VI,12:22:51.638,,,,,,,,,,,,4.31,,,,,,,,,
VI,12:22:51.640,,,,,,,,,,,,,-114.00,,,,,,,,
VI,12:22:51.642,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.34,,,,
VI,12:22:51.644,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:22:51.646,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-29.00,,
VI,12:22:51.655,,,4.31,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:51.657,,,,,,2.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:51.658,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:51.658,,,,,,,6.83,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:51.661,,,,,,,,0.11,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:51.662,,,,,,,,,,-38.90,,,,,,,,,,,
VI,12:22:51.664,,,,,,,,,,,,4.31,,,,,,,,,
VI,12:22:51.666,,,,,,,,,,,,,-114.00,,,,,,,,
VI,12:22:51.668,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.34,,,,
VI,12:22:51.670,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:22:51.672,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-29.00,,
VI,12:22:51.674,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16.24
VI,12:22:51.676,,,4.31,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:51.680,,,,,,2.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:51.683,,,,,,,6.83,,,,,,,,,,,,,,
```

VI,12:22:51.685,,,,,,,,0.11,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:51.686,,,,,,,,,,-38.90,,,,,,,,,,,

VI,12:22:51.688,,,,,,,,,,,,4.31,,,,,,,,

VI,12:22:51.690,,,,,,,,,,,,,-114.00,,,,,,,,

VI,12:22:51.692,,,,,,,,,,,,,,,,,0.34,,,,

VI,12:22:51.694,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:22:51.696,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-29.00,,

VI,12:22:51.705,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:51.707,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:51.718,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,

NDUV,12:22:51.719,70.2,0.9,0.9,1,46.2,1014,0x120a,1,3000,3000,500,500,0.0188,-0.0012,0.0040,-0.0014

VI,12:22:51.729,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

AMBII,12:22:51.672,,,0.245,2450,,8.4,1041,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,59.08

VI,12:22:51.731,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:22:51.733,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,

VI,12:22:51.734,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:22:51.736,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:22:51.738,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:22:51.740,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:22:51.742,,,,,15.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:51.745,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:51.747,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:51.749,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:51.752,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:51.753,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:22:51.755,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,

VI,12:22:51.757,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:22:51.759,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:22:51.761,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:22:51.763,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:22:51.765,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:51.767,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:51.770,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:51.772,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:51.773,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:22:51.775,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,

VI,12:22:51.777,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:22:51.779,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

```
VI,12:22:51.781,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:22:51.783,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:22:51.785,,,,,,,,,,,15.00,,,,,,,,,
VI,12:22:51.787,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:51.790,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:51.793,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:51.795,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:51.796,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:22:51.798,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,
VI,12:22:51.800,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
VI,12:22:51.802,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:22:51.804,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:22:51.817,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:22:51.827,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,,,,,
VI,12:22:51.828,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:51.830,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:51.833,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:51.835,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:51.836,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:22:51.838,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,
VI,12:22:51.840,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
VI,12:22:51.842,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:22:51.844,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:22:51.846,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:22:51.855,,,4.31,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:51.857,,,,,,2.75,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:51.858,,,,,,,6.83,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:51.861,,,,,,,,0.11,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:51.862,,,,,,,,,-38.90,,,,,,,,,,,
VI,12:22:51.864,,,,,,,,,,,,4.31,,,,,,,,
VI,12:22:51.866,,,,,,,,,,,,,-114.00,,,,,,,,
VI,12:22:51.868,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.34,,,,
VI,12:22:51.870,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:22:51.872,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-29.00,,
VI,12:22:51.874,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,4.31
VI,12:22:51.876,,,4.31,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:51.879,,,,,,2.75,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:51.882,,,,,,,6.83,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:51.884,,,,,,,,0.11,,,,,,,,,,,,
```

```
VI,12:22:51.885,,,,,,,,,,-38.90,,,,,,,,,,,
VI,12:22:51.887,,,,,,,,,,,,4.31,,,,,,,,
VI,12:22:51.889,,,,,,,,,,,,,-114.00,,,,,,,,
VI,12:22:51.891,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.34,,,,
VI,12:22:51.893,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:22:51.895,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-29.00,,
VI,12:22:51.897,,,,,,,,,,,,,,8.11,,,,,,,
VI,12:22:51.899,,,4.31,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:51.901,,,,,,2.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:51.904,,,,,,,6.83,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:51.906,,,,,,,,0.11,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:51.916,,,,,,,,,,-38.90,,,,,,,,,,,
VI,12:22:51.927,,,,,,,,,,,,4.31,,,,,,,,
VI,12:22:51.928,,,,,,,,,,,,,-114.00,,,,,,,,
VI,12:22:51.930,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.34,,,,
VI,12:22:51.932,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:22:51.934,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-29.00,,
VI,12:22:51.936,,,,,11.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:51.938,,,4.31,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:51.942,,,,,,2.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:51.944,,,,,,,6.83,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:51.946,,,,,,,,0.11,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:51.948,,,,,,,,,,-38.90,,,,,,,,,,,
VI,12:22:51.950,,,,,,,,,,,,4.31,,,,,,,,
VI,12:22:51.953,,,,,,,,,,,,,-114.00,,,,,,,,
VI,12:22:51.955,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.34,,,,
VI,12:22:51.956,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:22:51.958,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-29.00,,
VI,12:22:51.960,,,,,,,,,-38.90,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:51.962,,,,,,2.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:51.964,,,,,,,6.83,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:51.966,,,,,,,,0.11,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:51.968,,,,,,,,,,-38.90,,,,,,,,,,,
VI,12:22:51.970,,,,,,,,,,,,4.31,,,,,,,,
FID,12:22:51.971,FID,10000,10000,SAMPLE,471.7,,,
VI,12:22:51.972,,,,,,,,,,,,,-114.00,,,,,,,,
VI,12:22:51.974,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.34,,,,
VI,12:22:51.976,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:22:51.978,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-29.00,,
```

```
VI,12:22:51.980,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,,,
VI,12:22:51.982,,,4.31,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:51.984,,,,,,2.75,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:51.987,,,,,,,6.83,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:51.990,,,,,,,,0.11,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:51.991,,,,,,,,,,-38.90,,,,,,,,,,,
VI,12:22:51.993,,,,,,,,,,,,4.31,,,,,,,,
VI,12:22:51.995,,,,,,,,,,,,,-114.00,,,,,,,,
VI,12:22:51.997,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.34,,,,
VI,12:22:51.999,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:22:52.001,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-29.00,,
VI,12:22:52.003,,,,,,,,,,,,,,,,-29.00,,,,,,
VI,12:22:52.005,,,4.31,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:52.016,,,,,,2.75,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:52.018,,,,,,,6.83,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:52.026,,,,,,,,0.11,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:52.032,,,,,,,,,,-38.90,,,,,,,,,,,
SCB,12:22:52.032,191,192,7.2,24, ,37,31,988,836,876,889,13.1,0.005,-5.000,0.006,0,0
VI,12:22:52.034,,,,,,,,,,,,4.31,,,,,,,,
VI,12:22:52.036,,,,,,,,,,,,,-114.00,,,,,,,,
VI,12:22:52.038,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.34,,,,
VI,12:22:52.039,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:22:52.041,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-29.00,,
VI,12:22:52.043,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,4.31,
VI,12:22:52.045,,,4.31,,,,,,,,,,,,,,,,,
AutoZero,12:22:52.048,0, ,0,Auto-Zero Disabled,60,0,1,0,1
VI,12:22:52.048,,,,,,1024.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:52.050,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:52.053,,,,,,,,40.96,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:52.054,,,,,,,,,,369.60,,,,,,,,,,,
VI,12:22:52.056,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,12:22:52.058,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,12:22:52.060,,,,,,,,,,,,,,,,,,128.00,,,,
VI,12:22:52.062,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:22:52.064,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,4056.00,,
VI,12:22:52.066,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,
VI,12:22:52.068,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:52.072,,,,,,1024.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:52.073,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
```

VI,12:22:52.075,,,,,,,,40.96,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:52.077,,,,,,,,,369.60,,,,,,,,,,,

VI,12:22:52.079,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,12:22:52.081,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

HUMID,12:22:52.082,22.3,36.1

VI,12:22:52.084,,,,,,,,,,,,,,,,,128.00,,,,

VI,12:22:52.085,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:22:52.087,,,,,,,,,,,,,,,,,,,4056.00,,

VI,12:22:52.089,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:52.092,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:52.095,,,,,,1024.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:52.097,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:52.099,,,,,,,,40.96,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:52.100,,,,,,,,,369.60,,,,,,,,,,,

VI,12:22:52.102,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,12:22:52.104,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,12:22:52.114,,,,,,,,,,,,,,,,,128.00,,,,

VI,12:22:52.125,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

AMBII,12:22:52.073,,,,,8.40,8.8,1041,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,59.08

VI,12:22:52.128,,,,,,,,,,,,,,,,,,,4056.00,,

FLOW,12:22:52.128,84.3,90.7,0.028315,24.5,1,3,1,0.109889,0.111813,0.111804,0.109728,14.547419,98.845985,25.0,41.4,42.4,83.1531,0.6060,0.000000

VI,12:22:52.130,,,,,,,,,369.60,,,,,,,,,,,

VI,12:22:52.132,,,,,,1024.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:52.134,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:52.136,,,,,,,,40.96,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:52.137,,,,,,,,,369.60,,,,,,,,,,,

VI,12:22:52.139,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,12:22:52.141,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

GPS,12:22:52.142,0,,,,,,,,,,,

VI,12:22:52.144,,,,,,,,,,,,,,,,,128.00,,,,

VI,12:22:52.145,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:22:52.147,,,,,,,,,,,,,,,,,,,4056.00,,

VI,12:22:52.149,,,,,,,,,,,4096.00,,,,,,,,,

VI,12:22:52.151,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:52.154,,,,,,1024.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:52.157,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:52.159,,,,,,,,40.96,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:52.160,,,,,,,,,369.60,,,,,,,,,,,

VI,12:22:52.162,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,12:22:52.164,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

VI,12:22:52.166,,,,,,,,,,,,,,,,,128.00,,,,

VI,12:22:52.168,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:22:52.170,,,,,,,,,,,,,,,,,,,4056.00,,

VI,12:22:52.172,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,

VI,12:22:52.174,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:52.176,,,,,,1024.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:52.186,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:52.187,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,

VI,12:22:52.189,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,

VI,12:22:52.191,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,

VI,12:22:52.193,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,

VI,12:22:52.195,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:22:52.204,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,39.22,

VI,12:22:52.206,,,39.22,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:52.213,,,,,,25.00,,,,,,,,,,,,,,,

NDUV,12:22:52.224,69.3,0.9,0.9,1,46.2,1014,0x120a,1,3000,3000,500,500,0.0187,-0.0012,0.0041,-0.0013

VI,12:22:52.225,,,,,,,62.10,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:52.230,,,,,,,,1.00,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:52.232,,,,,,,,,,-30.00,,,,,,,,,,,

VI,12:22:52.234,,,,,,,,,,,,39.22,,,,,,,,

VI,12:22:52.236,,,,,,,,,,,,,-25.00,,,,,,,

VI,12:22:52.239,,,,,,,,,,,,,,,,,3.13,,,,

VI,12:22:52.240,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:22:52.242,,,,,,,,,,,,,,,,,,,60.00,,

VI,12:22:52.246,,,39.22,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:52.248,,,,,,25.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:52.251,,,,,,,62.10,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:52.253,,,,,,,,1.00,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:52.254,,,,,,,,,,-30.00,,,,,,,,,,,

VI,12:22:52.256,,,,,,,,,,,,39.22,,,,,,,,

VI,12:22:52.258,,,,,,,,,,,,,-25.00,,,,,,,

VI,12:22:52.260,,,,,,,,,,,,,,,,,3.13,,,,

VI,12:22:52.262,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:22:52.264,,,,,,,,,,,,,,,,,,,60.00,,

VI,12:22:52.269,,,,,100.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:52.271,,,39.22,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:52.273,,,,,,25.00,,,,,,,,,,,,,,,

```
VI,12:22:52.275,,,,,,,62.10,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:52.277,,,,,,,,1.00,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:52.278,,,,,,,,,,-30.00,,,,,,,,,,,
VI,12:22:52.280,,,,,,,,,,,,,39.22,,,,,,,,
VI,12:22:52.282,,,,,,,,,,,,,-25.00,,,,,,,
VI,12:22:52.284,,,,,,,,,,,,,,,,,,3.13,,,,
VI,12:22:52.287,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:22:52.295,,,,,,,,,-28.00,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:52.297,,,,,,30.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:52.299,,,,,,,74.52,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:52.301,,,,,,,,1.20,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:52.302,,,,,,,,,,-28.00,,,,,,,,,,,
VI,12:22:52.305,,,,,,,,,,,,,47.06,,,,,,,,
VI,12:22:52.312,,,,,,,,,,,,,,-5.00,,,,,,,
VI,12:22:52.323,,,,,,,,,,,,,,,,,,3.75,,,,
VI,12:22:52.328,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:22:52.335,,,,,,,,,,,,185.00,,,,,,,,,
VI,12:22:52.337,,,72.55,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:52.339,,,,,,46.25,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:52.341,,,,,,,114.89,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:52.344,,,,,,,,1.85,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:52.345,,,,,,,,,,-21.50,,,,,,,,,,,
VI,12:22:52.348,,,,,,,,,,,,,72.55,,,,,,,,
VI,12:22:52.350,,,,,,,,,,,,,60.00,,,,,,,
VI,12:22:52.352,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.78,,,,
VI,12:22:52.353,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:22:52.355,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,145.00,,
VI,12:22:52.357,,,,,,,,,,,,,,,,145.00,,,,,,
VI,12:22:52.359,,,72.55,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:52.361,,,,,,46.25,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:52.364,,,,,,,114.89,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:52.366,,,,,,,,1.85,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:52.368,,,,,,,,,,-21.50,,,,,,,,,,,
VI,12:22:52.370,,,,,,,,,,,,,72.55,,,,,,,,
VI,12:22:52.372,,,,,,,,,,,,,60.00,,,,,,,
VI,12:22:52.374,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.78,,,,
VI,12:22:52.375,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:22:52.377,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,145.00,,
VI,12:22:52.385,,,4.31,,,,,,,,,,,,,,,,,,
```

```
VI,12:22:52.386,,,,,,2.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:52.388,,,,,,,6.83,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:52.390,,,,,,,,0.11,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:52.392,,,,,,,,,,-38.90,,,,,,,,,,,
VI,12:22:52.394,,,,,,,,,,,,4.31,,,,,,,,,
VI,12:22:52.396,,,,,,,,,,,,,,-114.00,,,,,,,,
VI,12:22:52.399,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.34,,,,
VI,12:22:52.400,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:22:52.402,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-29.00,,
VI,12:22:52.404,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,15.95
VI,12:22:52.411,,,4.31,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:52.422,,,,,,2.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:52.424,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:52.426,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:52.433,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,
VI,12:22:52.435,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,,
VI,12:22:52.436,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,,
VI,12:22:52.438,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,
VI,12:22:52.440,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:22:52.442,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,
VI,12:22:52.444,,4,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:52.446,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:52.449,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:52.451,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:52.454,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:52.455,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,
VI,12:22:52.457,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,,
VI,12:22:52.460,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,,
VI,12:22:52.461,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,
FID,12:22:52.461,FID,10000,10000,SAMPLE,471.7,,,
VI,12:22:52.463,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:22:52.465,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,
VI,12:22:52.467,,,,,70.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:52.469,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:52.472,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:52.474,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:52.476,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:52.477,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,
VI,12:22:52.479,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,,
```

VI,12:22:52.481,,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,,

VI,12:22:52.483,,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,

VI,12:22:52.485,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:22:52.487,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,

VI,12:22:52.489,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:52.491,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:52.493,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:52.496,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:52.497,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,

VI,12:22:52.499,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,

VI,12:22:52.501,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,,

VI,12:22:52.503,,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,

VI,12:22:52.505,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:22:52.511,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,

AMBII,12:22:52.466,22.5,44.4,,,,9.2,1041,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,59.08

VI,12:22:52.521,,,,,,,,,,,582.00,,,,,,,,,

VI,12:22:52.530,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:52.531,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:52.533,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:52.536,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:52.537,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,

Status,12:22:52.539,0,0,0,11001,0001410,53,46,SAMPLE,1,0,0,0,0,1,766

VI,12:22:52.540,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,

VI,12:22:52.542,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,,

VI,12:22:52.544,,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,

VI,12:22:52.545,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:22:52.548,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,

VI,12:22:52.549,,,,,,,,,,,,,,,,30.00,,,,,,

VI,12:22:52.551,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:52.553,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:52.557,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:52.559,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:52.560,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,

VI,12:22:52.562,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,

VI,12:22:52.564,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,,

VI,12:22:52.566,,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,

VI,12:22:52.568,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:22:52.570,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,

VI,12:22:52.572,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,27.45,

VI,12:22:52.574,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:52.577,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:52.579,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:52.581,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:52.582,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,

VI,12:22:52.584,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,

VI,12:22:52.586,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,,

VI,12:22:52.588,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,

VI,12:22:52.590,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:22:52.592,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,

VI,12:22:52.594,,,,86.00,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:52.596,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:52.598,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:52.600,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:52.602,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:52.604,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,

VI,12:22:52.609,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,

VI,12:22:52.620,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,,

VI,12:22:52.628,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,

FLOW,12:22:52.628,88.2,95.0,0.034024,23.5,1,3,1,0.120998,0.125910,0.123013,0.120950,14.
457628,98.845985,25.0,41.4,42.4,87.0848,0.6054,0.000000

VI,12:22:52.630,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:22:52.631,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,

VI,12:22:52.634,,,,,70.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:52.635,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:52.638,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:52.639,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:52.642,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:52.643,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,

VI,12:22:52.646,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,

VI,12:22:52.647,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,,

VI,12:22:52.649,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,

VI,12:22:52.651,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:22:52.653,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,

VI,12:22:52.655,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:52.658,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:52.658,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:52.660,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:52.662,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:52.663,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,

VI,12:22:52.665,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,

VI,12:22:52.667,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,

VI,12:22:52.669,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,

VI,12:22:52.671,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:22:52.673,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,

VI,12:22:52.675,,,,,,,,,,,582.00,,,,,,,,,

VI,12:22:52.677,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:52.679,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:52.681,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:52.683,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:52.685,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,

VI,12:22:52.687,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,

VI,12:22:52.689,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,

VI,12:22:52.691,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,

VI,12:22:52.693,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:22:52.695,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,

VI,12:22:52.697,,,,,,,,,,,,,,,30.00,,,,,,

VI,12:22:52.699,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:52.701,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:52.703,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:52.705,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:52.708,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,

VI,12:22:52.719,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,

NDUV,12:22:52.720,70.5,0.9,0.9,1,46.2,1014,0x120a,1,3000,3000,500,500,0.0189,-0.0005,0.0040,-0.0005

VI,12:22:52.729,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,

VI,12:22:52.731,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,

VI,12:22:52.732,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:22:52.734,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,

VI,12:22:52.736,,,,,,,,,,,,,,,,,,,27.45,

VI,12:22:52.738,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:52.740,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:52.742,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:52.744,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:52.746,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,

VI,12:22:52.748,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,

VI,12:22:52.750,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,

VI,12:22:52.752,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,

VI,12:22:52.754,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:22:52.756,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,

```
VI,12:22:52.758,,,,,,,,,,86.00,,,,,,,,,,
VI,12:22:52.760,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:52.762,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:52.764,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:52.766,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:52.768,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,
VI,12:22:52.770,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,
VI,12:22:52.772,,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,,
VI,12:22:52.774,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,
VI,12:22:52.779,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:22:52.782,,,,,189.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:52.784,,,74.12,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:52.786,,,,,,47.25,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:52.788,,,,,,,117.37,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:52.790,,,,,,,,1.89,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:52.792,,,,,,,,,,-21.10,,,,,,,,,,,
VI,12:22:52.794,,,,,,,,,,,,74.12,,,,,,,,
VI,12:22:52.796,,,,,,,,,,,,,64.00,,,,,,,,
VI,12:22:52.798,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.91,,,,
VI,12:22:52.800,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:22:52.802,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,149.00,,
VI,12:22:52.804,,,,,,,,,-21.10,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:52.807,,,,,,47.25,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:52.818,,,,,,,117.37,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:52.827,,,,,,,,1.89,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:52.829,,,,,,,,,,-21.10,,,,,,,,,,,
VI,12:22:52.831,,,,,,,,,,,,74.12,,,,,,,,
VI,12:22:52.833,,,,,,,,,,,,,64.00,,,,,,,,
VI,12:22:52.835,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.91,,,,
VI,12:22:52.837,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:22:52.844,,,,,,,,,,,189.00,,,,,,,,,
VI,12:22:52.846,,,74.12,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:52.848,,,,,,47.25,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:52.851,,,,,,,117.37,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:52.853,,,,,,,,1.89,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:52.855,,,,,,,,,,-21.10,,,,,,,,,,,
VI,12:22:52.857,,,,,,,,,,,,74.12,,,,,,,,
VI,12:22:52.859,,,,,,,,,,,,,64.00,,,,,,,,
VI,12:22:52.861,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.91,,,,
```

VI,12:22:52.863,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:22:52.865,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,149.00,,

VI,12:22:52.867,,,,,,,,,,,,,,,,149.00,,,,,,

VI,12:22:52.869,,,74.12,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:52.871,,,,,,47.25,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:52.873,,,,,,,117.37,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:52.875,,,,,,,,1.89,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:52.877,,,,,,,,,,-21.10,,,,,,,,,,,

VI,12:22:52.880,,,,,,,,,,,,74.12,,,,,,,,

VI,12:22:52.881,,,,,,,,,,,,64.00,,,,,,,

VI,12:22:52.883,,,,,,,,,,,,,,,,,5.91,,,,

VI,12:22:52.885,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:22:52.887,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,149.00,,

VI,12:22:52.889,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,74.12,

VI,12:22:52.891,,,74.12,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:52.894,,,,,,47.25,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:52.896,,,,,,,117.37,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:52.898,,,,,,,,1.89,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:52.900,,,,,,,,,,-21.10,,,,,,,,,,,

VI,12:22:52.902,,,,,,,,,,,,74.12,,,,,,,,

VI,12:22:52.904,,,,,,,,,,,,64.00,,,,,,,

VI,12:22:52.917,,,,,,,,,,,,,,,,,5.91,,,,

AMBII,12:22:52.874,,,0.222,2220,,9.5,1041,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,59.08

VI,12:22:52.928,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:22:52.930,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,149.00,,

VI,12:22:52.931,,,,,,,,,,,,,,,139.40,,,,,,,

VI,12:22:52.933,,,74.12,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:52.935,,,,,,47.25,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:52.937,,,,,,,117.37,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:52.939,,,,,,,,1.89,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:52.941,,,,,,,,,,-21.10,,,,,,,,,,,

VI,12:22:52.943,,,,,,,,,,,,74.12,,,,,,,,

VI,12:22:52.945,,,,,,,,,,,,64.00,,,,,,,

VI,12:22:52.947,,,,,,,,,,,,,,,,,5.91,,,,

VI,12:22:52.949,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:22:52.951,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,149.00,,

VI,12:22:52.954,,,,,189.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:52.956,,,74.12,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:52.958,,,,,,47.25,,,,,,,,,,,,,,,,

```
VI,12:22:52.962,,,,,,,117.37,,,,,,,,,,,,,
FID,12:22:52.963,FID,10000,10000,SAMPLE,476.7,,,
VI,12:22:52.965,,,,,,,,1.89,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:52.966,,,,,,,,,,-21.10,,,,,,,,,,,
VI,12:22:52.968,,,,,,,,,,,,74.12,,,,,,,,
VI,12:22:52.970,,,,,,,,,,,,,64.00,,,,,,,
VI,12:22:52.972,,,,,,,,,,,,,,,,,5.91,,,,
VI,12:22:52.974,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:22:52.976,,,,,,,,,,,,,,,,,,,149.00,,
VI,12:22:52.978,,,,,,,,,-21.10,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:52.980,,,,,,47.25,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:52.982,,,,,,,117.37,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:52.984,,,,,,,,1.89,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:52.986,,,,,,,,,,-21.10,,,,,,,,,,,
VI,12:22:52.988,,,,,,,,,,,,74.12,,,,,,,,
VI,12:22:52.990,,,,,,,,,,,,,64.00,,,,,,,
VI,12:22:52.992,,,,,,,,,,,,,,,,,5.91,,,,
VI,12:22:52.994,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:22:52.996,,,,,,,,,,,,,,,,,,,149.00,,
VI,12:22:52.998,,,,,,,,,,,189.00,,,,,,,,,
VI,12:22:53.005,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:53.016,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:53.027,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,
SCB,12:22:53.029,191,192,7.1,24, ,37,31,988,836,875,889,13.2,0.004,-5.000,0.006,0,0
VI,12:22:53.030,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:22:53.032,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,
VI,12:22:53.034,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,
VI,12:22:53.036,,,,,,,,,,,,,,,,,900.88,,,,
VI,12:22:53.037,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:22:53.039,,,,,,,,,,,,,,,,,,,28788.00,,
VI,12:22:53.041,,,,,,,,,,,,,,,116.00,,,,,,
VI,12:22:53.043,,,61.18,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:53.046,,,,,,7207.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:53.048,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:53.051,,,,,,,,288.28,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:53.052,,,,,,,,,,2842.80,,,,,,,,,,,
VI,12:22:53.054,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,
VI,12:22:53.056,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,
VI,12:22:53.058,,,,,,,,,,,,,,,,,900.88,,,,
```

VI,12:22:53.060,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:22:53.062,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,28788.00,,

VI,12:22:53.064,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,61.18,

VI,12:22:53.066,,,61.18,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:53.068,,,,,,7207.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:53.071,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:53.073,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:53.075,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,

VI,12:22:53.077,,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,

VI,12:22:53.079,,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,,

VI,12:22:53.081,,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,

VI,12:22:53.083,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:22:53.085,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,

VI,12:22:53.087,,,,,,,,,,,,,,,,,30.00,,,,,

VI,12:22:53.089,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:53.092,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:53.094,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:53.096,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:53.097,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,

VI,12:22:53.099,,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,

VI,12:22:53.101,,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,,

VI,12:22:53.103,,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,

VI,12:22:53.105,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:22:53.116,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,

VI,12:22:53.126,,,,,70.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:53.129,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:53.131,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:53.133,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,

FLOW,12:22:53.134,90.9,97.8,0.038915,24.5,1,3,1,0.128662,0.131460,0.130523,0.128526,14.547419,98.859497,25.0,41.4,42.4,89.8288,0.6050,0.000000

VI,12:22:53.136,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:53.137,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,

VI,12:22:53.139,,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,

VI,12:22:53.141,,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,,

GPS,12:22:53.142,0,,,,,,,,,,,

VI,12:22:53.144,,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,

VI,12:22:53.145,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:22:53.147,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,

VI,12:22:53.149,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:53.151,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:53.153,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:53.155,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:53.157,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,

VI,12:22:53.159,,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,

VI,12:22:53.161,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,,

VI,12:22:53.163,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,

VI,12:22:53.165,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:22:53.167,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,

VI,12:22:53.169,,,,,,,,,,,,582.00,,,,,,,,,

VI,12:22:53.171,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:53.173,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:53.175,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:53.177,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:53.179,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,

VI,12:22:53.181,,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,

VI,12:22:53.183,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,,

VI,12:22:53.185,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,

VI,12:22:53.187,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:22:53.189,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,

VI,12:22:53.192,,,,,,,,,,,,,,,,30.00,,,,,,

VI,12:22:53.194,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:53.197,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:53.200,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:53.202,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:53.203,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,

VI,12:22:53.205,,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,

VI,12:22:53.215,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,,

NDUV,12:22:53.226,70.0,0.9,0.9,1,46.2,1014,0x120a,1,3000,3000,500,500,0.0191,-0.0012,0.0043,-0.0014

VI,12:22:53.227,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,

VI,12:22:53.231,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:22:53.233,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,

VI,12:22:53.234,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,27.45,

VI,12:22:53.236,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:53.245,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:53.246,,,,,,,,212.48,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:53.248,,,,,,,,,,2084.80,,,,,,,,,,,

VI,12:22:53.250,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,12:22:53.252,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,12:22:53.254,,,,,,,,,,,,,,,,,,664.00,,,,

VI,12:22:53.256,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:22:53.258,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21208.00,,

VI,12:22:53.262,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:53.266,,,,,,5312.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:53.273,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:53.275,,,,,,,,212.48,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:53.277,,,,,,,,,2084.80,,,,,,,,,,

VI,12:22:53.280,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,12:22:53.282,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,12:22:53.284,,,,,,,,,,,,,,,,,,664.00,,,,

VI,12:22:53.285,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:22:53.287,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21208.00,,

VI,12:22:53.290,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:53.292,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:53.294,,,,,,5312.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:53.297,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:53.299,,,,,,,,212.48,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:53.300,,,,,,,,,2084.80,,,,,,,,,,

VI,12:22:53.302,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,12:22:53.304,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,12:22:53.313,,,,,,,,,,,,,,,,,,664.00,,,,

VI,12:22:53.324,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

AMBII,12:22:53.276,,,,,7.76,9.8,1041,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,59.08

VI,12:22:53.329,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21208.00,,

VI,12:22:53.331,,,,,,,,,2084.80,,,,,,,,,,,

VI,12:22:53.333,,,,,,5312.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:53.334,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:53.337,,,,,,,,212.48,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:53.338,,,,,,,,,2084.80,,,,,,,,,,

VI,12:22:53.340,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,12:22:53.343,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,12:22:53.345,,,,,,,,,,,,,,,,,,664.00,,,,

VI,12:22:53.346,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:22:53.348,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21208.00,,

VI,12:22:53.350,,,,,,,,,,,21248.00,,,,,,,,,

VI,12:22:53.352,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:53.356,,,,,,5312.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:53.358,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:53.360,,,,,,,,212.48,,,,,,,,,,,,

```
VI,12:22:53.362,,,,,,,,,,2084.80,,,,,,,,,,,
VI,12:22:53.363,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,12:22:53.365,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,
VI,12:22:53.367,,,,,,,,,,,,,,,,,664.00,,,,
VI,12:22:53.369,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:22:53.371,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21208.00,,
VI,12:22:53.373,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,
VI,12:22:53.375,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:53.378,,,,,,5312.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:53.380,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:53.382,,,,,,,,212.48,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:53.383,,,,,,,,,,2084.80,,,,,,,,,,,
VI,12:22:53.385,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,12:22:53.388,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,
VI,12:22:53.390,,,,,,,,,,,,,,,,,664.00,,,,
VI,12:22:53.391,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:22:53.393,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21208.00,,
VI,12:22:53.395,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,
VI,12:22:53.397,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:53.400,,,,,,5312.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:53.404,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:53.406,,,,,,,,212.48,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:53.412,,,,,,,,,,2084.80,,,,,,,,,,,
VI,12:22:53.423,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,12:22:53.431,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:22:53.432,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:22:53.434,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:22:53.437,,0,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:53.439,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:53.440,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:53.442,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:53.445,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:53.446,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:22:53.450,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,
VI,12:22:53.451,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,
VI,12:22:53.453,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:22:53.455,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:22:53.457,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:22:53.459,,,,,15.00,,,,,,,,,,,,,,,,
```

```
VI,12:22:53.462,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:53.463,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:53.465,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:53.467,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,
FID,12:22:53.467,FID,10000,10000,SAMPLE,486.8,,,
HUMID,12:22:53.468,22.2,36.1
VI,12:22:53.469,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:22:53.471,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,
VI,12:22:53.475,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
VI,12:22:53.476,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:22:53.478,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:22:53.480,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:22:53.482,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:53.484,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:53.487,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:53.488,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:53.490,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:22:53.492,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,
VI,12:22:53.494,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
VI,12:22:53.496,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:22:53.498,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:22:53.500,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:22:53.502,,,,,,,,,,,,15.00,,,,,,,,,
VI,12:22:53.504,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:53.511,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:53.522,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:53.528,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:53.529,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:22:53.532,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,
VI,12:22:53.534,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
VI,12:22:53.536,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:22:53.537,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
Status,12:22:53.539,0,0,0,11001,0001410,53,46,SAMPLE,1,0,0,0,0,1,566
VI,12:22:53.540,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:22:53.542,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,,,,,
VI,12:22:53.544,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:53.546,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:53.554,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:53.556,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,
```

VI,12:22:53.558,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,

VI,12:22:53.559,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,

VI,12:22:53.561,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,

VI,12:22:53.563,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:22:53.565,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,

VI,12:22:53.567,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,32.55,

VI,12:22:53.569,,,32.55,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:53.571,,,,,,20.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:53.574,,,,,,,51.54,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:53.576,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:53.578,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,

VI,12:22:53.580,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,

VI,12:22:53.582,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,

VI,12:22:53.584,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,

VI,12:22:53.586,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:22:53.588,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,

VI,12:22:53.590,,,,109.40,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:53.592,,,32.55,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:53.595,,,,,,20.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:53.597,,,,,,,51.54,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:53.600,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:53.601,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,

VI,12:22:53.603,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,

VI,12:22:53.605,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,

VI,12:22:53.611,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,

VI,12:22:53.621,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:22:53.629,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,

VI,12:22:53.631,,,,,83.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:53.632,,,32.55,,,,,,,,,,,,,,,,,,

FLOW,12:22:53.634,93.0,100.1,0.045919,24.5,1,3,1,0.133880,0.136134,0.135397,0.133668,14
.457621,98.845982,25.0,41.4,42.4,91.9807,0.6047,0.000000

VI,12:22:53.636,,,,,,20.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:53.638,,,,,,,51.54,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:53.640,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:53.642,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,

VI,12:22:53.644,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,

VI,12:22:53.647,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,

VI,12:22:53.649,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,

VI,12:22:53.650,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:22:53.652,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,

VI,12:22:53.654,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:53.656,,,,,,20.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:53.658,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:53.658,,,,,,,51.54,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:53.660,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:53.662,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,

VI,12:22:53.664,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,

VI,12:22:53.666,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,,

VI,12:22:53.668,,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,

VI,12:22:53.670,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:22:53.672,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,

VI,12:22:53.674,,,,,,,,,,,,83.00,,,,,,,,,

VI,12:22:53.676,,,32.55,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:53.678,,,,,,20.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:53.680,,,,,,,51.54,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:53.684,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:53.685,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,

VI,12:22:53.687,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,

VI,12:22:53.689,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,,

VI,12:22:53.691,,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,

VI,12:22:53.693,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:22:53.695,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,

VI,12:22:53.697,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,,,,,

VI,12:22:53.699,,,32.55,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:53.701,,,,,,20.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:53.703,,,,,,,51.54,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:53.706,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:53.709,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,

VI,12:22:53.720,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,

AMBII,12:22:53.667,22.4,44.1,,,,10.0,1041,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,59.08

NDUV,12:22:53.721,72.1,0.9,0.9,1,46.2,1014,0x120a,1,3000,3000,500,500,0.0195,-0.0023,0.0043,-0.0024

VI,12:22:53.732,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:22:53.733,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:22:53.735,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:22:53.737,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.88,

VI,12:22:53.739,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:53.741,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:53.745,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

```
VI,12:22:53.747,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:53.748,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,
VI,12:22:53.750,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,
VI,12:22:53.752,,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,
VI,12:22:53.754,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,
VI,12:22:53.756,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:22:53.764,,,,,,,,,,24.80,,,,,,,,,,
VI,12:22:53.765,,,14.12,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:53.767,,,,,,9.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:53.769,,,,,,,22.36,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:53.772,,,,,,,,0.36,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:53.773,,,,,,,,,,-36.40,,,,,,,,,,,
VI,12:22:53.775,,,,,,,,,,,,14.12,,,,,,,,
VI,12:22:53.777,,,,,,,,,,,,,-89.00,,,,,,,
VI,12:22:53.779,,,,,,,,,,,,,,,,,,1.13,,,,
VI,12:22:53.781,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:22:53.783,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-4.00,,
VI,12:22:53.785,,,,,36.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:53.787,,,14.12,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:53.789,,,,,,9.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:53.791,,,,,,,22.36,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:53.794,,,,,,,,0.36,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:53.795,,,,,,,,,,-36.40,,,,,,,,,,,
VI,12:22:53.797,,,,,,,,,,,,14.12,,,,,,,,
VI,12:22:53.799,,,,,,,,,,,,,-89.00,,,,,,,
VI,12:22:53.801,,,,,,,,,,,,,,,,,,1.13,,,,
VI,12:22:53.803,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:22:53.805,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-4.00,,
VI,12:22:53.809,,,,,,,,,-36.40,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:53.811,,,,,,9.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:53.819,,,,,,,22.36,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:53.830,,,,,,,,0.36,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:53.833,,,,,,,,,,-36.40,,,,,,,,,,,
VI,12:22:53.835,,,,,,,,,,,,14.12,,,,,,,,
VI,12:22:53.836,,,,,,,,,,,,,-89.00,,,,,,,
VI,12:22:53.838,,,,,,,,,,,,,,,,,,1.13,,,,
VI,12:22:53.840,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:22:53.842,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-4.00,,
VI,12:22:53.844,,,,,,,,,,,,36.00,,,,,,,,,
```

```
VI,12:22:53.847,,,14.12,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:53.848,,,,,,9.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:53.850,,,,,,,22.36,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:53.852,,,,,,,,0.36,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:53.854,,,,,,,,,,-36.40,,,,,,,,,,,
VI,12:22:53.856,,,,,,,,,,,,14.12,,,,,,,,
VI,12:22:53.859,,,,,,,,,,,,,-89.00,,,,,,,
VI,12:22:53.861,,,,,,,,,,,,,,,,,,1.13,,,,
VI,12:22:53.862,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:22:53.864,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-4.00,,
VI,12:22:53.866,,,,,,,,,,,,,,,,-4.00,,,,,,
VI,12:22:53.868,,,14.12,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:53.871,,,,,,9.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:53.873,,,,,,,22.36,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:53.876,,,,,,,,0.36,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:53.877,,,,,,,,,,-36.40,,,,,,,,,,,
VI,12:22:53.879,,,,,,,,,,,,14.12,,,,,,,,
VI,12:22:53.881,,,,,,,,,,,,,-89.00,,,,,,,
VI,12:22:53.883,,,,,,,,,,,,,,,,,,1.13,,,,
VI,12:22:53.885,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:22:53.887,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-4.00,,
VI,12:22:53.889,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,14.12,
VI,12:22:53.891,,,14.12,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:53.893,,,,,,9.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:53.897,,,,,,,22.36,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:53.899,,,,,,,,0.36,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:53.900,,,,,,,,,,-36.40,,,,,,,,,,,
VI,12:22:53.902,,,,,,,,,,,,14.12,,,,,,,,
VI,12:22:53.904,,,,,,,,,,,,,-89.00,,,,,,,
VI,12:22:53.907,,,,,,,,,,,,,,,,,,1.13,,,,
VI,12:22:53.918,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:22:53.928,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-4.00,,
VI,12:22:53.929,,,,,,,,,,,,,,,26.55,,,,,,
VI,12:22:53.931,,,14.12,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:53.933,,,,,,9.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:53.937,,,,,,,22.36,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:53.938,,,,,,,,0.36,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:53.940,,,,,,,,,,-36.40,,,,,,,,,,,
VI,12:22:53.942,,,,,,,,,,,,14.12,,,,,,,,
```

```
VI,12:22:53.944,,,,,,,,,,,,,,-89.00,,,,,,,,
VI,12:22:53.946,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1.13,,,,
VI,12:22:53.948,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:22:53.950,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-4.00,,
VI,12:22:53.952,,,,,36.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:53.955,,,14.12,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:53.957,,,,,,9.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:53.959,,,,,,,22.36,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:53.962,,,,,,,,0.36,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:53.963,,,,,,,,,,-36.40,,,,,,,,,,,
VI,12:22:53.966,,,,,,,,,,,,14.12,,,,,,,,
VI,12:22:53.967,,,,,,,,,,,,,-89.00,,,,,,,,
VI,12:22:53.969,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1.13,,,,
VI,12:22:53.971,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:22:53.973,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-4.00,,
VI,12:22:53.978,,,,,,,,,,-36.40,,,,,,,,,,,
VI,12:22:53.980,,,,,,9.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:53.982,,,,,,,22.36,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:53.984,,,,,,,,0.36,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:53.986,,,,,,,,,,-36.40,,,,,,,,,,,
VI,12:22:53.988,,,,,,,,,,,,14.12,,,,,,,,
VI,12:22:53.990,,,,,,,,,,,,,-89.00,,,,,,,,
VI,12:22:53.992,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1.13,,,,
VI,12:22:53.994,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:22:53.996,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-4.00,,
VI,12:22:53.998,,,,,,,,,,,36.00,,,,,,,,,
VI,12:22:54.000,,,14.12,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:54.002,,,,,,9.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:54.004,,,,,,,22.36,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:54.017,,,,,,,,0.36,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:54.026,,,,,,,,,,-36.40,,,,,,,,,,,
SCB,12:22:54.028,191,192,7.1,24, ,37,30,988,836,875,889,13.2,0.004,-5.000,0.005,0,0
VI,12:22:54.029,,,,,,,,,,,,14.12,,,,,,,,
VI,12:22:54.031,,,,,,,,,,,,,-89.00,,,,,,,,
VI,12:22:54.033,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1.13,,,,
VI,12:22:54.034,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:22:54.036,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-4.00,,
VI,12:22:54.038,,,,,,,,,,,,,,,,-4.00,,,,,,
VI,12:22:54.041,,,14.12,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
```

VI,12:22:54.042,,,,,,9.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:54.044,,,,,,,22.36,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:54.046,,,,,,,,0.36,,,,,,,,,,,,,

AutoZero,12:22:54.047,0, ,0,Auto-Zero Disabled,60,0,1,0,1

VI,12:22:54.048,,,,,,,,,,-36.40,,,,,,,,,,,

VI,12:22:54.050,,,,,,,,,,,,,14.12,,,,,,,,,

VI,12:22:54.052,,,,,,,,,,,,,,-89.00,,,,,,,,

VI,12:22:54.054,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1.13,,,,

VI,12:22:54.056,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:22:54.065,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,11.37,

VI,12:22:54.067,,,11.37,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:54.068,,,,,,7.25,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:54.070,,,,,,,18.01,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:54.073,,,,,,,,0.29,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:54.074,,,,,,,,,,-37.10,,,,,,,,,,,

VI,12:22:54.076,,,,,,,,,,,,,11.37,,,,,,,,,

VI,12:22:54.078,,,,,,,,,,,,,,-96.00,,,,,,,,

VI,12:22:54.080,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.91,,,,

VI,12:22:54.082,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:22:54.084,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-11.00,,

VI,12:22:54.086,,,,,,,,,,,,,,,,,-11.00,,,,,

VI,12:22:54.088,,,11.37,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:54.091,,,,,,7.25,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:54.093,,,,,,,18.01,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:54.095,,,,,,,,0.29,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:54.097,,,,,,,,,,-37.10,,,,,,,,,,,

VI,12:22:54.099,,,,,,,,,,,,,11.37,,,,,,,,,

VI,12:22:54.101,,,,,,,,,,,,,,-96.00,,,,,,,,

VI,12:22:54.103,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.91,,,,

VI,12:22:54.105,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

AMBII,12:22:54.073,,,0.200,2000,,10.3,1041,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,59.08

VI,12:22:54.127,,,,,29.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:54.131,,,11.37,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:54.133,,,,,,7.25,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:54.135,,,,,,,18.01,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:54.137,,,,,,,,0.29,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:54.139,,,,,,,,,,-37.10,,,,,,,,,,,

VI,12:22:54.141,,,,,,,,,,,,,11.37,,,,,,,,,

GPS,12:22:54.142,0,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:54.144,,,,,,,,,,,,,,-96.00,,,,,,,,

VI,12:22:54.146,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.91,,,,

VI,12:22:54.147,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:22:54.149,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-11.00,,

VI,12:22:54.151,,,,,,,,,-37.10,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:54.153,,,,,,7.25,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:54.155,,,,,,,18.01,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:54.158,,,,,,,,0.29,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:54.159,,,,,,,,,,-37.10,,,,,,,,,,,

VI,12:22:54.161,,,,,,,,,,,,11.37,,,,,,,,,

VI,12:22:54.163,,,,,,,,,,,,,,-96.00,,,,,,,,

VI,12:22:54.166,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.91,,,,

VI,12:22:54.167,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:22:54.169,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-11.00,,

VI,12:22:54.171,,,,,,,,,,,29.00,,,,,,,,,

VI,12:22:54.173,,,11.37,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:54.175,,,,,,7.25,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:54.178,,,,,,,18.01,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:54.181,,,,,,,,0.29,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:54.182,,,,,,,,,,-37.10,,,,,,,,,,,

VI,12:22:54.184,,,,,,,,,,,,11.37,,,,,,,,,

VI,12:22:54.186,,,,,,,,,,,,,,-96.00,,,,,,,,

VI,12:22:54.188,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.91,,,,

VI,12:22:54.190,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:22:54.192,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-11.00,,

VI,12:22:54.194,,,,,,,,,,,,,,,,,-11.00,,,,,,

VI,12:22:54.196,,,11.37,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:54.198,,,,,,7.25,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:54.200,,,,,,,18.01,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:54.202,,,,,,,,0.29,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:54.204,,,,,,,,,,-37.10,,,,,,,,,,,

VI,12:22:54.215,,,,,,,,,,,,11.37,,,,,,,,,

NDUV,12:22:54.226,72.7,0.9,0.9,1,46.2,1014,0x120a,1,3000,3000,500,500,0.0198,-0.0012,0.0045,-0.0013

VI,12:22:54.227,,,,,,,,,,,,,,-96.00,,,,,,,,

VI,12:22:54.229,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.91,,,,

VI,12:22:54.230,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:22:54.232,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-11.00,,

FLOW,12:22:54.233,87.8,94.3,0.024467,25.0,1,3,1,0.115383,0.114197,0.114755,0.116424,14.457628,98.845982,25.0,41.5,42.4,86.6705,0.6055,0.000000

```
VI,12:22:54.234,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,11.37,
VI,12:22:54.236,,,11.37,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:54.238,,,,,,7.25,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:54.240,,,,,,,18.01,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:54.242,,,,,,,,0.29,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:54.244,,,,,,,,,,-37.10,,,,,,,,,,,
VI,12:22:54.246,,,,,,,,,,,,11.37,,,,,,,,
VI,12:22:54.248,,,,,,,,,,,,,-96.00,,,,,,,,
VI,12:22:54.250,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.91,,,,
VI,12:22:54.252,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:22:54.254,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-11.00,,
VI,12:22:54.258,,,11.37,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:54.260,,,,,,7.25,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:54.262,,,,,,,18.01,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:54.266,,,,,,,,0.29,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:54.268,,,,,,,,,,-37.10,,,,,,,,,,,
VI,12:22:54.270,,,,,,,,,,,,11.37,,,,,,,,
VI,12:22:54.272,,,,,,,,,,,,,-96.00,,,,,,,,
VI,12:22:54.274,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.91,,,,
VI,12:22:54.276,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:22:54.285,,,,,8.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:54.286,,,3.14,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:54.288,,,,,,2.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:54.290,,,,,,,4.97,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:54.292,,,,,,,,0.08,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:54.294,,,,,,,,,,-39.20,,,,,,,,,,,
VI,12:22:54.296,,,,,,,,,,,,3.14,,,,,,,,
VI,12:22:54.299,,,,,,,,,,,,,-117.00,,,,,,,,
VI,12:22:54.301,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.25,,,,
VI,12:22:54.302,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:22:54.304,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-32.00,,
VI,12:22:54.314,,,,,,,,,-39.20,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:54.325,,,,,,2.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:54.330,,,,,,,4.97,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:54.332,,,,,,,,0.08,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:54.333,,,,,,,,,,-39.20,,,,,,,,,,,
VI,12:22:54.335,,,,,,,,,,,,3.14,,,,,,,,
FID,12:22:54.336,FID,10000,10000,SAMPLE,505.8,195,1,FID lit and ready for use
VI,12:22:54.337,,,,,,,,,,,,,,-117.00,,,,,,,,
```

```
VI,12:22:54.340,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.25,,,,
VI,12:22:54.341,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:22:54.343,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-32.00,,
VI,12:22:54.345,,,,,,,,,,,8.00,,,,,,,,,
VI,12:22:54.347,,,3.14,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:54.350,,,,,,2.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:54.353,,,,,,,4.97,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:54.355,,,,,,,,0.08,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:54.356,,,,,,,,,,-39.20,,,,,,,,,,,
VI,12:22:54.359,,,,,,,,,,,,3.14,,,,,,,,
VI,12:22:54.361,,,,,,,,,,,,,-117.00,,,,,,,,
VI,12:22:54.363,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.25,,,,
VI,12:22:54.364,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:22:54.366,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-32.00,,
VI,12:22:54.375,,,4.31,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:54.377,,,,,,2.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:54.379,,,,,,,6.83,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:54.381,,,,,,,,0.11,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:54.382,,,,,,,,,,-38.90,,,,,,,,,,,
VI,12:22:54.384,,,,,,,,,,,,4.31,,,,,,,,
VI,12:22:54.386,,,,,,,,,,,,,-114.00,,,,,,,,
VI,12:22:54.388,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.34,,,,
VI,12:22:54.390,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:22:54.392,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-29.00,,
VI,12:22:54.394,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,4.31,
VI,12:22:54.396,,,4.31,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:54.398,,,,,,2.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:54.402,,,,,,,6.83,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:54.405,,,,,,,,288.28,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:54.406,,,,,,,,,,2842.80,,,,,,,,,,,
VI,12:22:54.414,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,
VI,12:22:54.424,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,
VI,12:22:54.435,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-28.00,,
VI,12:22:54.437,,0,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:54.438,,,4.71,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:54.440,,,,,,3.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:54.443,,,,,,,7.45,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:54.445,,,,,,,,0.12,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:54.446,,,,,,,,,,-38.80,,,,,,,,,,,
```

VI,12:22:54.448,,,,,,,,,,,,4.71,,,,,,,,

VI,12:22:54.450,,,,,,,,,,,,,-113.00,,,,,,,

VI,12:22:54.452,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.38,,,,

VI,12:22:54.454,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:22:54.456,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-28.00,,

VI,12:22:54.464,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:54.466,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:54.468,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:54.470,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:54.472,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:22:54.474,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,

VI,12:22:54.477,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:22:54.479,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:22:54.480,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:22:54.482,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:22:54.484,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:54.486,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:54.488,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:54.490,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:54.492,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:22:54.494,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,

VI,12:22:54.496,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:22:54.498,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:22:54.500,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:22:54.502,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:22:54.504,,,,,,,,,,,15.00,,,,,,,,,

VI,12:22:54.512,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:54.523,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

AMBII,12:22:54.473,,,,,7.66,10.4,1041,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,59.08

VI,12:22:54.528,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:54.531,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:54.532,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:22:54.534,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,

VI,12:22:54.536,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:22:54.538,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

Status,12:22:54.539,0,0,0,11001,0001410,53,46,SAMPLE,1,0,0,0,0,1,367

VI,12:22:54.540,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:22:54.542,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:22:54.544,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,,,,,

VI,12:22:54.546,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:54.548,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:54.550,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:54.553,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:54.554,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:22:54.556,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,

VI,12:22:54.558,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:22:54.560,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:22:54.562,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:22:54.564,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:22:54.566,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.88,

VI,12:22:54.568,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:54.570,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:54.573,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:54.574,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:54.576,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:22:54.578,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,

VI,12:22:54.580,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:22:54.582,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:22:54.584,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:22:54.586,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:22:54.594,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:54.596,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:54.598,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:54.601,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:54.602,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:22:54.604,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,

VI,12:22:54.611,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:22:54.622,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:22:54.627,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:22:54.634,,,,,185.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:54.636,,,72.55,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:54.638,,,,,,46.25,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:54.640,,,,,,,114.89,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:54.642,,,,,,,,1.85,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:54.643,,,,,,,,,,-21.50,,,,,,,,,,,

VI,12:22:54.645,,,,,,,,,,,,72.55,,,,,,,,,

VI,12:22:54.647,,,,,,,,,,,,,60.00,,,,,,,,

VI,12:22:54.649,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.78,,,,

VI,12:22:54.651,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:22:54.653,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,145.00,,

VI,12:22:54.655,,,,,,,,,-21.50,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:54.657,,,,,,46.25,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:54.658,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:54.660,,,,,,,114.89,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:54.663,,,,,,,,1.85,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:54.664,,,,,,,,,,-21.50,,,,,,,,,,,

VI,12:22:54.666,,,,,,,,,,,,72.55,,,,,,,,

VI,12:22:54.668,,,,,,,,,,,,,60.00,,,,,,,

VI,12:22:54.670,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.78,,,,

VI,12:22:54.672,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:22:54.674,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,145.00,,

VI,12:22:54.676,,,,,,,,,,,185.00,,,,,,,,,

VI,12:22:54.678,,,72.55,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:54.680,,,,,,46.25,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:54.682,,,,,,,114.89,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:54.685,,,,,,,,1.85,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:54.686,,,,,,,,,-21.50,,,,,,,,,,,

VI,12:22:54.688,,,,,,,,,,,,72.55,,,,,,,,

VI,12:22:54.690,,,,,,,,,,,,,60.00,,,,,,,

VI,12:22:54.692,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.78,,,,

VI,12:22:54.694,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:22:54.696,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,145.00,,

VI,12:22:54.704,,,4.31,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:54.706,,,,,,2.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:54.710,,,,,,,6.83,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:54.721,,,,,,,,0.11,,,,,,,,,,,,

NDUV,12:22:54.722,75.9,0.9,0.9,1,46.2,1014,0x120a,1,3000,3000,500,500,0.0206,-0.0002,0.0046,-0.0004

VI,12:22:54.730,,,,,,,,,-38.90,,,,,,,,,,,

VI,12:22:54.735,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:22:54.737,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:22:54.738,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:22:54.740,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:22:54.742,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.88,

VI,12:22:54.744,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:54.746,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:54.750,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:54.753,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:54.754,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:22:54.756,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,

VI,12:22:54.758,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,

VI,12:22:54.760,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:22:54.762,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:22:54.764,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:22:54.766,,,,,,,,,,-13.00,,,,,,,,,,

VI,12:22:54.768,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:54.771,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:54.773,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:54.775,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:54.777,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:22:54.779,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,

VI,12:22:54.781,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,

VI,12:22:54.783,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:22:54.785,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:22:54.787,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:22:54.789,,,,,15.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:54.791,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:54.794,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:54.797,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:54.799,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:54.800,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:22:54.802,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,

VI,12:22:54.804,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,

VI,12:22:54.809,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:22:54.820,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:22:54.827,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:22:54.829,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:22:54.830,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:54.832,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,

FLOW,12:22:54.833,67.2,72.2,0.007631,25.5,1,3,1,0.080645,0.040243,0.077089,0.083174,14.547426,98.839226,25.0,41.5,42.5,65.9165,0.6101,0.000000

VI,12:22:54.835,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:54.836,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:22:54.838,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,

VI,12:22:54.840,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,

VI,12:22:54.842,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:22:54.844,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:22:54.846,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:22:54.848,,,,,,,,,,,15.00,,,,,,,,,

VI,12:22:54.850,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:54.852,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,

HUMID,12:22:54.854,22.3,36.1

VI,12:22:54.855,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:54.857,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:54.858,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:22:54.861,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,

VI,12:22:54.863,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:22:54.864,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:22:54.866,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:22:54.868,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:22:54.870,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,,,,,

VI,12:22:54.872,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:54.874,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:54.877,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:54.879,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:54.881,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:22:54.883,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,

VI,12:22:54.884,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:22:54.886,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:22:54.888,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:22:54.890,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:22:54.892,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.88,

VI,12:22:54.894,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:54.896,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:54.898,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:54.901,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:54.902,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:22:54.904,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,

VI,12:22:54.908,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:22:54.919,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

AMBII,12:22:54.867,22.3,44.0,,,,10.5,1041,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,59.08

VI,12:22:54.928,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:22:54.934,,,,,,,,,,,,,,,136.45,,,,,,,

VI,12:22:54.936,,,72.55,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:54.937,,,,,,46.25,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:54.939,,,,,,,114.89,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:54.942,,,,,,,,1.85,,,,,,,,,,,,,

```
VI,12:22:54.943,,,,,,,,,,-21.50,,,,,,,,,,,
VI,12:22:54.945,,,,,,,,,,,,72.55,,,,,,,,
VI,12:22:54.947,,,,,,,,,,,,,60.00,,,,,,,
VI,12:22:54.949,,,,,,,,,,,,,,,,,5.78,,,,
VI,12:22:54.951,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:22:54.953,,,,,,,,,,,,,,,,,,,145.00,,
VI,12:22:54.955,,,,,185.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:54.957,,,72.55,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:54.960,,,,,,46.25,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:54.962,,,,,,,114.89,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:54.964,,,,,,,,1.85,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:54.965,,,,,,,,,,-21.50,,,,,,,,,,,
FID,12:22:54.965,FID,10000,10000,SAMPLE,517.8,,,
VI,12:22:54.967,,,,,,,,,,,,72.55,,,,,,,,
VI,12:22:54.970,,,,,,,,,,,,,60.00,,,,,,,
VI,12:22:54.972,,,,,,,,,,,,,,,,,5.78,,,,
VI,12:22:54.973,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:22:54.975,,,,,,,,,,,,,,,,,,,145.00,,
VI,12:22:54.977,,,,,,,,,-21.50,,,,,,,,,,,
VI,12:22:54.979,,,,,,46.25,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:54.982,,,,,,,114.89,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:54.985,,,,,,,,1.85,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:54.986,,,,,,,,,,-21.50,,,,,,,,,,,
VI,12:22:54.988,,,,,,,,,,,,72.55,,,,,,,,
VI,12:22:54.990,,,,,,,,,,,,,60.00,,,,,,,
VI,12:22:54.992,,,,,,,,,,,,,,,,,5.78,,,,
VI,12:22:54.994,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:22:54.996,,,,,,,,,,,,,,,,,,,145.00,,
VI,12:22:54.998,,,,,,,,,,,185.00,,,,,,,,,
VI,12:22:55.000,,,72.55,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:55.002,,,,,,46.25,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:55.005,,,,,,,114.89,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:55.008,,,,,,,,1.85,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:55.018,,,,,,,,,,-21.50,,,,,,,,,,,
VI,12:22:55.028,,,,,,,,,,,,72.55,,,,,,,,
SCB,12:22:55.029,191,192,7.1,24, ,37,30,988,836,875,889,13.2,0.005,-5.000,0.005,0,0
VI,12:22:55.031,,,,,,,,,,,,,60.00,,,,,,,
VI,12:22:55.034,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,
VI,12:22:55.035,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
```

```
VI,12:22:55.037,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,
VI,12:22:55.039,,,,,,,,,,,,,,,,30.00,,,,,,
VI,12:22:55.041,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:55.045,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:55.046,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,
AutoZero,12:22:55.047,0, ,0,Auto-Zero Disabled,60,0,1,0,1
VI,12:22:55.048,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:55.050,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,
VI,12:22:55.052,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,
VI,12:22:55.054,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,
VI,12:22:55.056,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,
VI,12:22:55.058,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:22:55.060,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,
VI,12:22:55.062,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,27.45,
VI,12:22:55.064,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:55.066,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:55.076,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:55.077,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,
VI,12:22:55.079,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,
VI,12:22:55.081,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,
VI,12:22:55.083,,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,
VI,12:22:55.085,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:22:55.087,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,
VI,12:22:55.089,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,,,,
VI,12:22:55.091,,,32.55,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:55.093,,,,,,20.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:55.096,,,,,,,51.54,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:55.098,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:55.100,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,
VI,12:22:55.102,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,
VI,12:22:55.104,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,
VI,12:22:55.117,,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,
VI,12:22:55.126,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:22:55.131,,,,,185.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:55.133,,,72.55,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:55.135,,,,,,46.25,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:55.137,,,,,,,114.89,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:55.141,,,,,,,,1.85,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:55.142,,,,,,,,,,-21.50,,,,,,,,,,,
```

GPS,12:22:55.143,0,,,,,,,,,,,

VI,12:22:55.145,,,,,,,,,,,,72.55,,,,,,,,

VI,12:22:55.147,,,,,,,,,,,,,60.00,,,,,,,

VI,12:22:55.149,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.78,,,,

VI,12:22:55.150,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:22:55.152,,,,,,,,,,,,,,,,,,,145.00,,

VI,12:22:55.154,,,,,,,,,-21.50,,,,,,,,,,,

VI,12:22:55.157,,,,,,46.25,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:55.158,,,,,,,114.89,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:55.160,,,,,,,,1.85,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:55.162,,,,,,,,,,-21.50,,,,,,,,,,

VI,12:22:55.164,,,,,,,,,,,,72.55,,,,,,,,

VI,12:22:55.167,,,,,,,,,,,,,60.00,,,,,,,

VI,12:22:55.169,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.78,,,,

VI,12:22:55.170,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:22:55.172,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,145.00,,

VI,12:22:55.174,,,,,,,,,,,185.00,,,,,,,,,

VI,12:22:55.180,,,72.55,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:55.182,,,,,,46.25,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:55.183,,,,,,,114.89,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:55.185,,,,,,,,1.85,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:55.187,,,,,,,,,,-21.50,,,,,,,,,,

VI,12:22:55.189,,,,,,,,,,,,72.55,,,,,,,,

VI,12:22:55.191,,,,,,,,,,,,,60.00,,,,,,,

VI,12:22:55.193,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.78,,,,

VI,12:22:55.195,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:22:55.197,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,145.00,,

VI,12:22:55.205,,,4.31,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:55.207,,,,,,2.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:55.217,,,,,,,6.83,,,,,,,,,,,,,,

NDUV,12:22:55.218,78.3,0.9,0.9,1,46.2,1014,0x120a,1,3000,3000,500,500,0.0214,-0.0018,0.0049,-0.0020

VI,12:22:55.228,,,,,,,,0.11,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:55.231,,,,,,,,,,-38.90,,,,,,,,,,

VI,12:22:55.233,,,,,,,,,,,,4.31,,,,,,,,

VI,12:22:55.234,,,,,,,,,,,,,,-114.00,,,,,,,,

VI,12:22:55.236,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.34,,,,

VI,12:22:55.238,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:22:55.240,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-29.00,,

VI,12:22:55.242,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,4.31,

VI,12:22:55.244,,,4.31,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:55.246,,,,,,2.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:55.248,,,,,,,6.83,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:55.250,,,,,,,,0.11,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:55.252,,,,,,,,,,-38.90,,,,,,,,,,,

VI,12:22:55.254,,,,,,,,,,,,4.31,,,,,,,,,

VI,12:22:55.256,,,,,,,,,,,,,-114.00,,,,,,,,

VI,12:22:55.258,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.34,,,,

VI,12:22:55.260,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:22:55.262,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-29.00,,

VI,12:22:55.267,,,4.31,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:55.269,,,,,,2.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:55.273,,,,,,,6.83,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:55.275,,,,,,,,0.11,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:55.276,,,,,,,,,,-38.90,,,,,,,,,,,

VI,12:22:55.279,,,,,,,,,,,,4.31,,,,,,,,,

VI,12:22:55.280,,,,,,,,,,,,,-114.00,,,,,,,,

VI,12:22:55.282,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.34,,,,

VI,12:22:55.284,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:22:55.286,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-29.00,,

VI,12:22:55.288,,,,,11.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:55.291,,,4.31,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:55.293,,,,,,2.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:55.297,,,,,,,6.83,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:55.299,,,,,,,,0.11,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:55.301,,,,,,,,,,-38.90,,,,,,,,,,,

VI,12:22:55.303,,,,,,,,,,,,4.31,,,,,,,,,

VI,12:22:55.305,,,,,,,,,,,,,-114.00,,,,,,,,

VI,12:22:55.316,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.34,,,,

VI,12:22:55.327,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

AMBII,12:22:55.276,,,0.184,1840,,10.6,1041,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,59.08

VI,12:22:55.329,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-29.00,,

VI,12:22:55.331,,,,,,,,,-38.90,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:55.333,,,,,,2.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:55.335,,,,,,,6.83,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:55.337,,,,,,,,0.11,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:55.338,,,,,,,,,,-38.90,,,,,,,,,,,

VI,12:22:55.341,,,,,,,,,,,,4.31,,,,,,,,,

VI,12:22:55.343,,,,,,,,,,,,,-114.00,,,,,,,,

VI,12:22:55.345,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.34,,,,

VI,12:22:55.346,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:22:55.348,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-29.00,,

VI,12:22:55.350,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,,,

VI,12:22:55.353,,,4.31,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:55.354,,,,,,2.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:55.356,,,,,,,6.83,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:55.362,,,,,,,,,2084.80,,,,,,,,,,,

VI,12:22:55.364,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,12:22:55.366,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,12:22:55.377,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:22:55.380,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1502.00,,

VI,12:22:55.382,,,,,,,,,,,,,,,,-34.00,,,,,,

VI,12:22:55.384,,,2.35,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:55.386,,,,,,385.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:55.389,,,,,,,3.73,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:55.391,,,,,,,,15.42,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:55.392,,,,,,,,,114.20,,,,,,,,,,,

VI,12:22:55.394,,,,,,,,,,,,2.35,,,,,,,,

VI,12:22:55.396,,,,,,,,,,,,,-119.00,,,,,,,,

VI,12:22:55.399,,,,,,,,,,,,,,,,,,48.19,,,,

VI,12:22:55.400,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:22:55.403,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1502.00,,

VI,12:22:55.405,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,2.35,

VI,12:22:55.415,,,2.35,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:55.426,,,,,,385.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:55.429,,,,,,,3.73,,,,,,,,,,,,,,

FLOW,12:22:55.430,48.7,52.3,-
0.025444,25.5,1,3,1,0.050004,0.002364,0.044485,0.052645,14.771916,98.805443,25.0,41.5,4
2.5,47.2601,0.6163,0.000000

VI,12:22:55.433,,,,,,,,15.42,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:55.434,,,,,,,,,114.20,,,,,,,,,,,

VI,12:22:55.436,,,,,,,,,,,,2.35,,,,,,,,

VI,12:22:55.438,,,,,,,,,,,,,-119.00,,,,,,,,

VI,12:22:55.440,,,,,,,,,,,,,,,,,,48.19,,,,

VI,12:22:55.442,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:22:55.445,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1502.00,,

VI,12:22:55.446,,12,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:55.448,,,2.35,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:55.451,,,,,,385.50,,,,,,,,,,,,,,,

```
VI,12:22:55.453,,,,,,,3.73,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:55.455,,,,,,,,15.42,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:55.456,,,,,,,,,,114.20,,,,,,,,,,,
VI,12:22:55.458,,,,,,,,,,,,,2.35,,,,,,,,,
VI,12:22:55.460,,,,,,,,,,,,,,-119.00,,,,,,,,
VI,12:22:55.462,,,,,,,,,,,,,,,,,,,48.19,,,,
VI,12:22:55.464,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:22:55.466,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1502.00,,
VI,12:22:55.474,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:55.476,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:55.478,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:55.480,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:55.482,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:22:55.484,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,
VI,12:22:55.486,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
VI,12:22:55.488,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:22:55.490,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:22:55.492,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:22:55.494,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:55.496,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:55.499,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:55.501,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,
FID,12:22:55.502,FID,10000,10000,SAMPLE,519.8,,,
VI,12:22:55.503,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:22:55.505,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,
VI,12:22:55.515,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
VI,12:22:55.525,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:22:55.528,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:22:55.530,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:22:55.532,,,,,,,,,,,15.00,,,,,,,,,
VI,12:22:55.534,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:55.536,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,
Status,12:22:55.543,0,0,0,11001,0001410,53,46,SAMPLE,1,0,0,0,0,1,4
VI,12:22:55.545,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:55.547,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,
VI,12:22:55.549,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,,
VI,12:22:55.551,,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,,
VI,12:22:55.553,,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,
VI,12:22:55.555,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
```

```
VI,12:22:55.557,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,
VI,12:22:55.559,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,,,,,
VI,12:22:55.561,,,32.55,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:55.564,,,,,,20.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:55.567,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:55.568,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:55.570,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,12:22:55.572,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,12:22:55.575,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,12:22:55.577,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,12:22:55.578,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:22:55.580,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,12:22:55.583,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,
VI,12:22:55.585,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:55.586,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:55.588,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:55.590,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:55.592,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,12:22:55.594,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,12:22:55.596,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,12:22:55.598,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,12:22:55.600,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:22:55.602,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,12:22:55.604,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:55.613,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:55.624,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:55.627,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:55.630,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:55.631,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,12:22:55.633,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,12:22:55.635,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,12:22:55.638,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,12:22:55.639,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:22:55.641,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,12:22:55.643,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:55.645,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:55.648,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:55.651,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:55.653,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
```

VI,12:22:55.654,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,12:22:55.656,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,12:22:55.658,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:55.658,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,12:22:55.660,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,12:22:55.662,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:22:55.664,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,12:22:55.666,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:55.668,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:55.670,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:55.673,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:55.674,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,12:22:55.677,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,12:22:55.679,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,12:22:55.681,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,12:22:55.682,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:22:55.684,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,12:22:55.686,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,

VI,12:22:55.688,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:55.690,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:55.693,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:55.695,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:55.696,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,12:22:55.698,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,12:22:55.700,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,12:22:55.702,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,12:22:55.704,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:22:55.712,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

NDUV,12:22:55.723,79.5,0.9,0.9,1,46.2,1014,0x120a,1,3000,3000,500,500,0.0220,-0.0008,0.0052,-0.0009

AMBII,12:22:55.671,,,,,8.81,10.5,1041,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,59.08

VI,12:22:55.729,,,4.31,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:55.731,,,,,,2.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:55.734,,,,,,,6.83,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:55.736,,,,,,,,0.11,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:55.737,,,,,,,,,,-38.90,,,,,,,,,,,

VI,12:22:55.739,,,,,,,,,,,,4.31,,,,,,,,

VI,12:22:55.741,,,,,,,,,,,,,,-114.00,,,,,,,,

VI,12:22:55.743,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.34,,,,

```
VI,12:22:55.745,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:22:55.747,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-29.00,,
VI,12:22:55.749,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,4.31,
VI,12:22:55.751,,,4.31,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:55.755,,,,,,2.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:55.757,,,,,,,6.83,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:55.759,,,,,,,,0.11,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:55.760,,,,,,,,,,-38.90,,,,,,,,,,,
VI,12:22:55.763,,,,,,,,,,,,,4.31,,,,,,,,
VI,12:22:55.765,,,,,,,,,,,,,,-114.00,,,,,,,,
VI,12:22:55.767,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.34,,,,
VI,12:22:55.768,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:22:55.770,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-29.00,,
VI,12:22:55.772,,,,,,,,,,,-20.20,,,,,,,,,,
VI,12:22:55.774,,,4.31,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:55.776,,,,,,2.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:55.778,,,,,,,6.83,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:55.781,,,,,,,,0.11,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:55.782,,,,,,,,,,-38.90,,,,,,,,,,,
VI,12:22:55.784,,,,,,,,,,,,,4.31,,,,,,,,
VI,12:22:55.786,,,,,,,,,,,,,,-114.00,,,,,,,,
VI,12:22:55.788,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.34,,,,
VI,12:22:55.790,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:22:55.792,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-29.00,,
VI,12:22:55.794,,,,,11.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:55.796,,,4.31,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:55.798,,,,,,2.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:55.802,,,,,,,6.83,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:55.804,,,,,,,,0.11,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:55.805,,,,,,,,,,-38.90,,,,,,,,,,,
VI,12:22:55.812,,,,,,,,,,,,,4.31,,,,,,,,
VI,12:22:55.822,,,,,,,,,,,,,,-114.00,,,,,,,,
VI,12:22:55.829,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.34,,,,
VI,12:22:55.830,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:22:55.832,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-29.00,,
VI,12:22:55.834,,,,,,,,,-38.90,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:55.836,,,,,,2.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:55.843,,,,,,,6.83,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:55.846,,,,,,,,,,1022.95,,,,,,,,,,,
```

VI,12:22:55.848,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,12:22:55.850,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

VI,12:22:55.852,,,,,,,,,,,,,,,,,664.00,,,,

VI,12:22:55.854,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:22:55.856,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21208.00,,

VI,12:22:55.864,,,13.73,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:55.866,,,,,,712.75,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:55.868,,,,,,,21.73,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:55.870,,,,,,,,28.51,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:55.872,,,,,,,,,,245.10,,,,,,,,,,,

VI,12:22:55.874,,,,,,,,,,,,,13.73,,,,,,,,

VI,12:22:55.876,,,,,,,,,,,,,-90.00,,,,,,,

VI,12:22:55.878,,,,,,,,,,,,,,,,,89.09,,,,

VI,12:22:55.880,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:22:55.882,,,,,,,,,,,,,,,,,,,2811.00,,

VI,12:22:55.884,,,,,,,,,,,,,,,-5.00,,,,,,

VI,12:22:55.886,,,13.73,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:55.888,,,,,,712.75,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:55.890,,,,,,,21.73,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:55.892,,,,,,,,28.51,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:55.894,,,,,,,,,,245.10,,,,,,,,,,,

VI,12:22:55.896,,,,,,,,,,,,,13.73,,,,,,,,

VI,12:22:55.898,,,,,,,,,,,,,-90.00,,,,,,,

VI,12:22:55.900,,,,,,,,,,,,,,,,,89.09,,,,

VI,12:22:55.902,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:22:55.904,,,,,,,,,,,,,,,,,,,2811.00,,

VI,12:22:55.910,,,,,,,,,,,,,,,,,,,13.73,

VI,12:22:55.921,,,13.73,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:55.927,,,,,,712.75,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:55.930,,,,,,,21.73,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:55.931,,,,,,,,28.51,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:55.933,,,,,,,,,,245.10,,,,,,,,,,,

FLOW,12:22:55.933,50.3,54.1,-0.019589,25.0,1,3,1,0.044510,0.022457,0.041108,0.046230,14.547419,98.845982,25.0,41.5,42.5,48.8731,0.6155,0.000000

VI,12:22:55.936,,,,,,,,,,,,,13.73,,,,,,,,

VI,12:22:55.937,,,,,,,,,,,,,,-90.00,,,,,,,

VI,12:22:55.939,,,,,,,,,,,,,,,,,89.09,,,,

VI,12:22:55.941,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:22:55.943,,,,,,,,,,,,,,,,,,,2811.00,,

```
VI,12:22:55.946,,,,,,,,,,,,,,2102.79,,,,,,,
VI,12:22:55.948,,,13.73,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:55.950,,,,,,712.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:55.952,,,,,,,21.73,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:55.953,,,,,,,,28.51,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:55.955,,,,,,,,,,245.10,,,,,,,,,,,
VI,12:22:55.957,,,,,,,,,,,,13.73,,,,,,,,
VI,12:22:55.959,,,,,,,,,,,,,-90.00,,,,,,,,
VI,12:22:55.961,,,,,,,,,,,,,,,,,,89.09,,,,
VI,12:22:55.963,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:22:55.965,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,2811.00,,
VI,12:22:55.967,,,,,35.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:55.970,,,13.73,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:55.974,,,,,,712.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:55.976,,,,,,,21.73,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:55.977,,,,,,,,28.51,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:55.979,,,,,,,,,,245.10,,,,,,,,,,,
VI,12:22:55.981,,,,,,,,,,,,13.73,,,,,,,,
VI,12:22:55.983,,,,,,,,,,,,,-90.00,,,,,,,,
VI,12:22:55.985,,,,,,,,,,,,,,,,,,89.09,,,,
VI,12:22:55.987,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:22:55.989,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,2811.00,,
VI,12:22:55.991,,,,,,,,,245.10,,,,,,,,,,,
VI,12:22:55.993,,,,,,712.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:55.996,,,,,,,21.73,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:56.000,,,,,,,,28.51,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:56.002,,,,,,,,,,245.10,,,,,,,,,,,
VI,12:22:56.004,,,,,,,,,,,,13.73,,,,,,,,
VI,12:22:56.009,,,,,,,,,,,,,-90.00,,,,,,,,
VI,12:22:56.027,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
SCB,12:22:56.031,191,192,7.0,25, ,37,30,988,835,874,888,13.2,0.005,-5.000,0.005,0,0
VI,12:22:56.032,,,,,,,,,,,185.00,,,,,,,,,
VI,12:22:56.034,,,72.55,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:56.036,,,,,,46.25,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:56.038,,,,,,,114.89,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:56.040,,,,,,,,1.85,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:56.041,,,,,,,,,,-21.50,,,,,,,,,,,
VI,12:22:56.043,,,,,,,,,,,,72.55,,,,,,,,
VI,12:22:56.045,,,,,,,,,,,,,60.00,,,,,,,
```

AutoZero,12:22:56.047,0, ,0,Auto-Zero Disabled,60,0,1,0,1

VI,12:22:56.048,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.78,,,,

VI,12:22:56.049,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:22:56.051,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,145.00,,

VI,12:22:56.053,,,,,,,,,,,,,,,,145.00,,,,,,

VI,12:22:56.055,,,72.55,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:56.057,,,,,,46.25,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:56.060,,,,,,,114.89,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:56.062,,,,,,,,1.85,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:56.063,,,,,,,,,,-21.50,,,,,,,,,,,

VI,12:22:56.065,,,,,,,,,,,,72.55,,,,,,,,

VI,12:22:56.067,,,,,,,,,,,,,60.00,,,,,,,

VI,12:22:56.069,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.78,,,,

VI,12:22:56.071,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:22:56.073,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,145.00,,

VI,12:22:56.075,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,72.55,

VI,12:22:56.077,,,72.55,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:56.079,,,,,,46.25,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:56.081,,,,,,,114.89,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:56.083,,,,,,,,1.85,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:56.085,,,,,,,,,,-21.50,,,,,,,,,,,

VI,12:22:56.087,,,,,,,,,,,,72.55,,,,,,,,

VI,12:22:56.089,,,,,,,,,,,,,60.00,,,,,,,

VI,12:22:56.091,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.78,,,,

VI,12:22:56.093,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:22:56.095,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,145.00,,

VI,12:22:56.097,,,,,,,,,,,,,,,,145.00,,,,,

VI,12:22:56.099,,,72.55,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:56.102,,,,,,46.25,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:56.105,,,,,,,114.89,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:56.108,,,,,,,,1.85,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:56.119,,,,,,,,,,-21.50,,,,,,,,,,,

AMBII,12:22:56.067,22.7,44.7,,,,10.2,1041,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,59.08

VI,12:22:56.128,,,,,,,,,,,,72.55,,,,,,,,

VI,12:22:56.130,,,,,,,,,,,,,60.00,,,,,,,

VI,12:22:56.132,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.78,,,,

VI,12:22:56.133,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:22:56.135,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,145.00,,

VI,12:22:56.137,,,,,185.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:56.140,,,72.55,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:56.143,,,,,,46.25,,,,,,,,,,,,,,,

GPS,12:22:56.144,0,,,,,,,,,,,

VI,12:22:56.144,,,,,,,114.89,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:56.147,,,,,,,,1.85,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:56.149,,,,,,,,,,-21.50,,,,,,,,,,,

VI,12:22:56.151,,,,,,,,,,,,72.55,,,,,,,,

VI,12:22:56.153,,,,,,,,,,,,,60.00,,,,,,,

VI,12:22:56.155,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.78,,,,

VI,12:22:56.157,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:22:56.159,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,145.00,,

VI,12:22:56.161,,,,,,,,,-21.50,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:56.163,,,,,,46.25,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:56.166,,,,,,,114.89,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:56.170,,,,,,,,1.85,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:56.171,,,,,,,,,,-21.50,,,,,,,,,,,

VI,12:22:56.173,,,,,,,,,,,,72.55,,,,,,,,

VI,12:22:56.175,,,,,,,,,,,,,60.00,,,,,,,

VI,12:22:56.177,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.78,,,,

VI,12:22:56.179,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:22:56.181,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,145.00,,

VI,12:22:56.183,,,,,,,,,,,185.00,,,,,,,,,

VI,12:22:56.185,,,72.55,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:56.188,,,,,,46.25,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:56.191,,,,,,,114.89,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:56.193,,,,,,,,1.85,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:56.194,,,,,,,,,,-21.50,,,,,,,,,,,

VI,12:22:56.196,,,,,,,,,,,,72.55,,,,,,,,

VI,12:22:56.198,,,,,,,,,,,,,60.00,,,,,,,

VI,12:22:56.200,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.78,,,,

VI,12:22:56.202,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:22:56.204,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,145.00,,

VI,12:22:56.207,,,,,,,,,,,,,,,,145.00,,,,,,

VI,12:22:56.218,,,72.55,,,,,,,,,,,,,,,,,,

NDUV,12:22:56.218,80.4,0.9,0.9,1,46.2,1014,0x120a,1,3000,3000,500,500,0.0224,-0.0014,0.0054,-0.0016

VI,12:22:56.229,,,,,,46.25,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:56.231,,,,,,,114.89,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:56.233,,,,,,,,1.85,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:56.234,,,,,,,,,,-21.50,,,,,,,,,,,

```
VI,12:22:56.236,,,,,,,,,,,,72.55,,,,,,,,
VI,12:22:56.238,,,,,,,,,,,,,60.00,,,,,,,
VI,12:22:56.240,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.78,,,,
HUMID,12:22:56.241,22.3,36.1
VI,12:22:56.242,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:22:56.244,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,145.00,,
VI,12:22:56.246,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,72.55,
VI,12:22:56.248,,,72.55,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:56.250,,,,,,46.25,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:56.253,,,,,,,114.89,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:56.255,,,,,,,,1.85,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:56.256,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,12:22:56.258,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,12:22:56.260,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,12:22:56.262,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,12:22:56.266,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:22:56.275,,,96.47,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:56.277,,,,,,61.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:56.279,,,,,,,152.77,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:56.281,,,,,,,,2.46,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:56.284,,,,,,,,,,-15.40,,,,,,,,,,,
VI,12:22:56.286,,,,,,,,,,,,96.47,,,,,,,,
VI,12:22:56.287,,,,,,,,,,,,,121.00,,,,,,,
VI,12:22:56.289,,,,,,,,,,,,,,,,,,7.69,,,,
VI,12:22:56.291,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:22:56.293,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,206.00,,
VI,12:22:56.296,,,,,246.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:56.299,,,96.47,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:56.300,,,,,,61.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:56.303,,,,,,,152.77,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:56.305,,,,,,,,2.46,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:56.317,,,,,,,,,,-15.40,,,,,,,,,,,
VI,12:22:56.329,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
VI,12:22:56.332,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:22:56.333,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:22:56.335,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:22:56.337,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:22:56.339,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:56.341,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,,
```

VI,12:22:56.343,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:56.345,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:22:56.347,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,

VI,12:22:56.349,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:22:56.351,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:22:56.353,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:22:56.355,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:22:56.357,,,,,,,,,,,15.00,,,,,,,,,

VI,12:22:56.359,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:56.362,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:56.364,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:56.366,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:56.367,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:22:56.369,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,

VI,12:22:56.371,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:22:56.373,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:22:56.375,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:22:56.384,,,,,,,,,,,,,,,188.00,,,,,,

VI,12:22:56.386,,,89.41,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:56.387,,,,,,57.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:56.389,,,,,,,141.59,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:56.391,,,,,,,,2.28,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:56.393,,,,,,,,,,-17.20,,,,,,,,,,,

VI,12:22:56.395,,,,,,,,,,,,89.41,,,,,,,,

VI,12:22:56.397,,,,,,,,,,,,,103.00,,,,,,,,

VI,12:22:56.399,,,,,,,,,,,,,,,,,7.13,,,,

VI,12:22:56.401,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:22:56.403,,,,,,,,,,,,,,,,,,,188.00,,

VI,12:22:56.405,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,89.41,

VI,12:22:56.417,,,89.41,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:56.419,,,,,,57.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:56.427,,,,,,,141.59,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:56.432,,,,,,,,2.28,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:56.433,,,,,,,,,,-17.20,,,,,,,,,,,

VI,12:22:56.435,,,,,,,,,,,,89.41,,,,,,,,

FLOW,12:22:56.436,50.2,53.9,-
0.013106,25.5,1,3,1,0.040691,0.028264,0.038723,0.041935,14.367824,98.859497,25.0,41.5,4
2.5,48.7668,0.6156,0.000000

VI,12:22:56.437,,,,,,,,,,,,,103.00,,,,,,,,

VI,12:22:56.439,,,,,,,,,,,,,,,,,7.13,,,,

VI,12:22:56.441,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:22:56.443,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,188.00,,

VI,12:22:56.445,,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:56.447,,,89.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:56.449,,,,,,57.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:56.451,,,,,,,141.59,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:56.453,,,,,,,,2.28,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:56.455,,,,,,,,,,-17.20,,,,,,,,,,,

VI,12:22:56.457,,,,,,,,,,,,89.41,,,,,,,,

VI,12:22:56.459,,,,,,,,,,,,,103.00,,,,,,,

VI,12:22:56.461,,,,,,,,,,,,,,,,,,7.13,,,,

VI,12:22:56.463,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:22:56.465,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,188.00,,

VI,12:22:56.467,,,,,228.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:56.470,,,89.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:56.472,,,,,,57.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:56.476,,,,,,,141.59,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:56.478,,,,,,,,2.28,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:56.479,,,,,,,,,,-17.20,,,,,,,,,,,

VI,12:22:56.481,,,,,,,,,,,,89.41,,,,,,,,

VI,12:22:56.483,,,,,,,,,,,,,103.00,,,,,,,

VI,12:22:56.485,,,,,,,,,,,,,,,,,,7.13,,,,

VI,12:22:56.487,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:22:56.489,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,188.00,,

VI,12:22:56.491,,,,,,,,,-17.20,,,,,,,,,,,

VI,12:22:56.494,,,,,,57.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:56.501,,,,,,,141.59,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:56.505,,,,,,,,,,1033.80,,,,,,,,,,,

VI,12:22:56.516,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,12:22:56.518,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

AMBII,12:22:56.478,,,0.180,1800,,9.7,1041,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,59.08

VI,12:22:56.526,,,,,,,,,,,,,,,,,,664.00,,,,

VI,12:22:56.532,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:22:56.535,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21208.00,,

VI,12:22:56.539,,,,,,,,,,,,21248.00,,,,,,,,,

Status,12:22:56.540,0,0,0,11001,0001410,53,46,SAMPLE,1,0,0,0,0,1,967

VI,12:22:56.545,,,,,,20.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:56.548,,,,,,,51.54,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:56.551,,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:56.552,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,

VI,12:22:56.554,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,

VI,12:22:56.556,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,

VI,12:22:56.558,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,

VI,12:22:56.560,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:22:56.562,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,

VI,12:22:56.564,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,,,,,

VI,12:22:56.566,,,32.55,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:56.568,,,,,,20.75,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:56.571,,,,,,,51.54,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:56.572,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:56.574,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,

VI,12:22:56.579,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,

VI,12:22:56.581,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,

VI,12:22:56.583,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,

VI,12:22:56.585,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:22:56.587,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,

VI,12:22:56.589,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,32.55,

VI,12:22:56.591,,,32.55,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:56.593,,,,,,20.75,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:56.596,,,,,,,51.54,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:56.598,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:56.600,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,

VI,12:22:56.602,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,

VI,12:22:56.604,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,

VI,12:22:56.606,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,

VI,12:22:56.614,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:22:56.629,,,,293.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:56.631,,,72.55,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:56.633,,,,,,46.25,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:56.637,,,,,,,114.89,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:56.639,,,,,,,,1.85,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:56.640,,,,,,,,,,-21.50,,,,,,,,,,,

VI,12:22:56.642,,,,,,,,,,,,72.55,,,,,,,,

VI,12:22:56.644,,,,,,,,,,,,,60.00,,,,,,,

VI,12:22:56.646,,,,,,,,,,,,,,,,,5.78,,,,

VI,12:22:56.648,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:22:56.650,,,,,,,,,,,,,,,,,,,145.00,,

VI,12:22:56.652,,,,,185.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:56.654,,,72.55,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:56.656,,,,,,46.25,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:56.658,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:56.665,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:56.666,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,

VI,12:22:56.668,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,

VI,12:22:56.670,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,

VI,12:22:56.672,,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,

VI,12:22:56.674,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:22:56.677,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,

VI,12:22:56.683,,,,,,,,,236.10,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:56.685,,,,,,690.25,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:56.687,,,,,,,124.82,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:56.688,,,,,,,,27.61,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:56.690,,,,,,,,,,236.10,,,,,,,,,,,

VI,12:22:56.692,,,,,,,,,,,,,78.82,,,,,,,,

VI,12:22:56.694,,,,,,,,,,,,,76.00,,,,,,,

VI,12:22:56.696,,,,,,,,,,,,,,,,,,86.28,,,,

VI,12:22:56.698,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:22:56.700,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,2721.00,,

VI,12:22:56.702,,,,,,,,,,,,2761.00,,,,,,,,,

VI,12:22:56.704,,,78.82,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:56.713,,,,,,690.25,,,,,,,,,,,,,,,

NDUV,12:22:56.724,79.5,0.9,0.9,1,46.2,1014,0x120a,1,3000,3000,500,500,0.0225,-0.0023,0.0058,-0.0025

VI,12:22:56.729,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:56.731,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,

VI,12:22:56.733,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,

VI,12:22:56.735,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,

VI,12:22:56.737,,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,

VI,12:22:56.739,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:22:56.741,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,

VI,12:22:56.743,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,,,,,

VI,12:22:56.745,,,32.55,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:56.747,,,,,,20.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:56.750,,,,,,,51.54,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:56.753,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:56.754,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,

VI,12:22:56.756,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,

VI,12:22:56.758,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,

```
VI,12:22:56.760,,,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,
VI,12:22:56.762,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:22:56.764,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,
VI,12:22:56.766,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,32.55,
VI,12:22:56.768,,,32.55,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:56.770,,,,,,20.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:56.772,,,,,,,51.54,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:56.775,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:56.776,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,
VI,12:22:56.778,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,
VI,12:22:56.780,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,
VI,12:22:56.782,,,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,
VI,12:22:56.784,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:22:56.786,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,
VI,12:22:56.795,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:56.797,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:56.798,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:56.800,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:56.802,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:22:56.804,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,
VI,12:22:56.812,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
VI,12:22:56.823,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:22:56.827,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:22:56.834,,,,,185.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:56.836,,,72.55,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:56.838,,,,,,46.25,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:56.841,,,,,,,114.89,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:56.843,,,,,,,,1.85,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:56.844,,,,,,,,,,-21.50,,,,,,,,,,,
VI,12:22:56.846,,,,,,,,,,,,72.55,,,,,,,,
VI,12:22:56.848,,,,,,,,,,,,,60.00,,,,,,,
VI,12:22:56.850,,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.78,,,,
VI,12:22:56.852,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:22:56.854,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,145.00,,
VI,12:22:56.856,,,,,,,,,-21.50,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:56.858,,,,,,46.25,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:56.860,,,,,,,114.89,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:56.862,,,,,,,,1.85,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:56.864,,,,,,,,,,-21.50,,,,,,,,,,,
```

VI,12:22:56.866,,,,,,,,,,,,72.55,,,,,,,,

VI,12:22:56.868,,,,,,,,,,,,60.00,,,,,,,

VI,12:22:56.870,,,,,,,,,,,,,,,,,5.78,,,,

VI,12:22:56.872,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:22:56.874,,,,,,,,,,,,,,,,,,,145.00,,

VI,12:22:56.877,,,,,,,,,,,185.00,,,,,,,,,

VI,12:22:56.879,,,72.55,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:56.881,,,,,,46.25,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:56.883,,,,,,,114.89,,,,,,,,,,,,,

FID,12:22:56.466,FID,10000,10000,SAMPLE,520.8,,,

FID,12:22:56.883,FID,10000,10000,SAMPLE,521.8,195,1,FID lit and ready for use

VI,12:22:56.886,,,,,,,,1.85,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:56.887,,,,,,,,,,-21.50,,,,,,,,,,,

VI,12:22:56.889,,,,,,,,,,,,72.55,,,,,,,,

VI,12:22:56.891,,,,,,,,,,,,,60.00,,,,,,,

VI,12:22:56.893,,,,,,,,,,,,,,,,,5.78,,,,

VI,12:22:56.895,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:22:56.897,,,,,,,,,,,,,,,,,,,145.00,,

VI,12:22:56.899,,,,,,,,,,,,,,,145.00,,,,,,

VI,12:22:56.901,,,72.55,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:56.904,,,,,,46.25,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:56.906,,,,,,,114.89,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:56.911,,,,,,,,1.85,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:56.922,,,,,,,,,,-21.50,,,,,,,,,,,

AMBII,12:22:56.873,,,,,10.10,9.2,1041,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,59.08

VI,12:22:56.929,,,,,,,,,,,,72.55,,,,,,,,

VI,12:22:56.931,,,,,,,,,,,,,60.00,,,,,,,

VI,12:22:56.933,,,,,,,,,,,,,,,,,5.78,,,,

VI,12:22:56.935,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:22:56.937,,,,,,,,,,,,,,,,,,,145.00,,

VI,12:22:56.939,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,72.55,

VI,12:22:56.941,,,72.55,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:56.943,,,,,,46.25,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:56.945,,,,,,,114.89,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:56.948,,,,,,,,1.85,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:56.949,,,,,,,,,,-21.50,,,,,,,,,,,

VI,12:22:56.951,,,,,,,,,,,,72.55,,,,,,,,

VI,12:22:56.954,,,,,,,,,,,,,60.00,,,,,,,

VI,12:22:56.956,,,,,,,,,,,,,,,,,5.78,,,,

VI,12:22:56.957,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:22:56.959,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,145.00,,

VI,12:22:56.961,,,,,,,,,,,,,,136.45,,,,,,,

VI,12:22:56.963,,,72.55,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:56.965,,,,,,46.25,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:56.969,,,,,,,114.89,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:56.971,,,,,,,,1.85,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:56.973,,,,,,,,,,-21.50,,,,,,,,,,,

VI,12:22:56.975,,,,,,,,,,,,72.55,,,,,,,,

VI,12:22:56.977,,,,,,,,,,,,,60.00,,,,,,,

VI,12:22:56.979,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.78,,,,

VI,12:22:56.981,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:22:56.983,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,145.00,,

VI,12:22:56.985,,,,,185.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:56.987,,,72.55,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:56.990,,,,,,46.25,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:56.992,,,,,,,114.89,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:56.994,,,,,,,,1.85,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:56.995,,,,,,,,,,-21.50,,,,,,,,,,,

VI,12:22:56.997,,,,,,,,,,,,72.55,,,,,,,,

VI,12:22:56.999,,,,,,,,,,,,,60.00,,,,,,,

VI,12:22:57.001,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.78,,,,

VI,12:22:57.003,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:22:57.005,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,145.00,,

VI,12:22:57.011,,,,,,,,,-21.50,,,,,,,,,,,

VI,12:22:57.013,,,,,,46.25,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:57.021,,,,,,,114.89,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:57.031,,,,,,,,1.85,,,,,,,,,,,,

SCB,12:22:57.032,191,192,7.0,24, ,37,31,988,835,874,888,13.2,0.005,-5.000,0.005,0,0

VI,12:22:57.033,,,,,,,,,,-21.50,,,,,,,,,,,

VI,12:22:57.035,,,,,,,,,,,,72.55,,,,,,,,

VI,12:22:57.037,,,,,,,,,,,,,60.00,,,,,,,

FLOW,12:22:57.037,48.8,52.4,-
0.015356,25.5,1,3,1,0.036914,0.027087,0.036178,0.037860,14.457628,98.866257,25.0,41.5,4
2.5,47.3756,0.6163,0.000000

VI,12:22:57.041,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:22:57.043,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1502.00,,

VI,12:22:57.045,,,,,,,,,,,,1542.00,,,,,,,,,

AutoZero,12:22:57.053,0, ,0,Auto-Zero Disabled,60,0,1,0,1

VI,12:22:57.054,,,,,,20.75,,,,,,,,,,,,,,,

```
VI,12:22:57.056,,,,,,,51.54,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:57.058,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:57.060,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,
VI,12:22:57.062,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,
VI,12:22:57.064,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,,
VI,12:22:57.066,,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,
VI,12:22:57.068,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:22:57.070,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,
VI,12:22:57.072,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,,,,,
VI,12:22:57.074,,,32.55,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:57.076,,,,,,20.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:57.078,,,,,,,51.54,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:57.080,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:57.082,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,
VI,12:22:57.084,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,
VI,12:22:57.086,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,,
VI,12:22:57.088,,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,
VI,12:22:57.090,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:22:57.092,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,
VI,12:22:57.094,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,32.55,
VI,12:22:57.096,,,32.55,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:57.098,,,,,,20.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:57.100,,,,,,,51.54,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:57.103,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:57.104,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,
VI,12:22:57.109,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,
VI,12:22:57.120,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,,
VI,12:22:57.128,,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,
VI,12:22:57.129,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:22:57.131,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,
VI,12:22:57.134,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,,,,
VI,12:22:57.135,,,32.55,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:57.137,,,,,,20.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:57.141,,,,,,,51.54,,,,,,,,,,,,,,
GPS,12:22:57.142,0,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:57.143,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:57.145,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,
VI,12:22:57.147,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,
VI,12:22:57.149,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,,
```

VI,12:22:57.151,,,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,

VI,12:22:57.153,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:22:57.155,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,

VI,12:22:57.157,,,,,83.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:57.159,,,32.55,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:57.162,,,,,,20.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:57.164,,,,,,,51.54,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:57.165,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:57.167,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,

VI,12:22:57.170,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,

VI,12:22:57.172,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,

VI,12:22:57.174,,,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,

VI,12:22:57.175,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:22:57.177,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,

VI,12:22:57.179,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:57.181,,,,,,20.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:57.183,,,,,,,51.54,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:57.185,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:57.187,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,

VI,12:22:57.189,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,

VI,12:22:57.191,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,

VI,12:22:57.193,,,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,

VI,12:22:57.195,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:22:57.197,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,

VI,12:22:57.199,,,,,,,,,,,83.00,,,,,,,,,

VI,12:22:57.201,,,32.55,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:57.204,,,,,,20.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:57.206,,,,,,,51.54,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:57.208,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:57.219,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,

NDUV,12:22:57.219,77.9,0.9,0.9,1,46.2,1014,0x120a,1,3000,3000,500,500,0.0224,-0.0011,0.0059,-0.0013

VI,12:22:57.229,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,

VI,12:22:57.231,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,

VI,12:22:57.233,,,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,

VI,12:22:57.234,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:22:57.236,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,

VI,12:22:57.238,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,,,,,

VI,12:22:57.240,,,32.55,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:57.242,,,,,,20.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:57.244,,,,,,,51.54,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:57.246,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:57.248,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,

VI,12:22:57.250,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,

VI,12:22:57.252,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,,

VI,12:22:57.254,,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,

VI,12:22:57.256,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:22:57.267,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,54.12,

VI,12:22:57.269,,,54.12,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:57.272,,,,,,34.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:57.274,,,,,,,85.70,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:57.276,,,,,,,,1.38,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:57.277,,,,,,,,,,-26.20,,,,,,,,,,,

VI,12:22:57.279,,,,,,,,,,,,54.12,,,,,,,,

VI,12:22:57.281,,,,,,,,,,,,,13.00,,,,,,,,

VI,12:22:57.283,,,,,,,,,,,,,,,,,,4.31,,,,

VI,12:22:57.285,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:22:57.287,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,98.00,,

VI,12:22:57.292,,,54.12,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:57.294,,,,,,34.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:57.296,,,,,,,85.70,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:57.298,,,,,,,,1.38,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:57.299,,,,,,,,,,-26.20,,,,,,,,,,,

VI,12:22:57.301,,,,,,,,,,,,54.12,,,,,,,,

VI,12:22:57.303,,,,,,,,,,,,,13.00,,,,,,,,

VI,12:22:57.305,,,,,,,,,,,,,,,,,,4.31,,,,

VI,12:22:57.318,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

AMBII,12:22:57.269,23.0,45.4,,,,8.6,1041,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,59.08

VI,12:22:57.329,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,98.00,,

VI,12:22:57.331,,,,,138.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:57.333,,,54.12,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:57.336,,,,,,34.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:57.338,,,,,,,85.70,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:57.341,,,,,,,,1.38,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:57.342,,,,,,,,,,-26.20,,,,,,,,,,,

VI,12:22:57.344,,,,,,,,,,,,54.12,,,,,,,,

VI,12:22:57.346,,,,,,,,,,,,,13.00,,,,,,,,

VI,12:22:57.348,,,,,,,,,,,,,,,,,,4.31,,,,

VI,12:22:57.350,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

```
VI,12:22:57.352,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,98.00,,
VI,12:22:57.354,,,,,,,,,-26.20,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:57.356,,,,,,34.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:57.358,,,,,,,85.70,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:57.360,,,,,,,,1.38,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:57.362,,,,,,,,,,-26.20,,,,,,,,,,,
VI,12:22:57.364,,,,,,,,,,,,54.12,,,,,,,,
VI,12:22:57.366,,,,,,,,,,,,,13.00,,,,,,,
VI,12:22:57.368,,,,,,,,,,,,,,,,,,4.31,,,,
VI,12:22:57.370,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:22:57.372,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,98.00,,
VI,12:22:57.374,,,,,,,,,,,,138.00,,,,,,,,,
VI,12:22:57.377,,,54.12,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:57.379,,,,,,34.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:57.381,,,,,,,85.70,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:57.383,,,,,,,,1.38,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:57.384,,,,,,,,,,-26.20,,,,,,,,,,,
VI,12:22:57.386,,,,,,,,,,,,54.12,,,,,,,,
VI,12:22:57.388,,,,,,,,,,,,,13.00,,,,,,,
VI,12:22:57.390,,,,,,,,,,,,,,,,,,4.31,,,,
VI,12:22:57.392,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:22:57.394,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,98.00,,
VI,12:22:57.396,,,,,,,,,,,,,,,,98.00,,,,,,
VI,12:22:57.398,,,54.12,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:57.401,,,,,,34.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:57.403,,,,,,,85.70,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:57.405,,,,,,,,1.38,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:57.417,,,,,,,,,,-26.20,,,,,,,,,,,
VI,12:22:57.432,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
VI,12:22:57.434,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:22:57.436,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:22:57.438,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:22:57.440,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.88,
VI,12:22:57.443,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:57.445,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:57.451,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:57.455,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,
VI,12:22:57.458,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,
VI,12:22:57.459,,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,,
```

```
VI,12:22:57.462,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,
VI,12:22:57.463,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
FID,12:22:57.463,FID,10000,10000,SAMPLE,521.8,,,
VI,12:22:57.465,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,
VI,12:22:57.467,,4,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:57.470,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:57.471,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:57.474,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:57.477,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:57.478,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,
VI,12:22:57.480,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,
VI,12:22:57.482,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,,
VI,12:22:57.484,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,
VI,12:22:57.486,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:22:57.488,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,
VI,12:22:57.490,,,,,70.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:57.492,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:57.495,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:57.497,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:57.500,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:57.501,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,
VI,12:22:57.503,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,
VI,12:22:57.505,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,,
VI,12:22:57.517,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,
VI,12:22:57.527,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:22:57.528,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,
VI,12:22:57.530,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:57.532,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:57.534,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:57.536,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:57.538,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,
Status,12:22:57.539,0,0,0,11001,0001410,53,46,SAMPLE,1,0,0,0,0,1,766
VI,12:22:57.541,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,
VI,12:22:57.543,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,,
VI,12:22:57.545,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,
VI,12:22:57.546,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:22:57.548,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,
VI,12:22:57.550,,,,,,,,,,,582.00,,,,,,,,,
VI,12:22:57.552,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,
```

VI,12:22:57.554,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:57.559,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:57.565,,,,,,,,,,2084.80,,,,,,,,,,,

VI,12:22:57.567,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,12:22:57.570,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,12:22:57.572,,,,,,,,,,,,,,,,,,664.00,,,,

VI,12:22:57.573,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:22:57.575,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21208.00,,

VI,12:22:57.577,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,

VI,12:22:57.579,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:57.583,,,,,,5312.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:57.584,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:57.587,,,,,,,,212.48,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:57.588,,,,,,,,,,2084.80,,,,,,,,,,,

VI,12:22:57.590,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,12:22:57.592,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,12:22:57.594,,,,,,,,,,,,,,,,,,664.00,,,,

VI,12:22:57.596,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:22:57.598,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21208.00,,

VI,12:22:57.600,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,

VI,12:22:57.602,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:57.604,,,,,,5312.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:57.615,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

HUMID,12:22:57.628,22.7,36.1

VI,12:22:57.628,,,,,,,,,,2084.80,,,,,,,,,,,

VI,12:22:57.630,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,12:22:57.632,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

FLOW,12:22:57.632,47.0,50.4,0.000871,25.5,1,3,1,0.032893,0.027043,0.033135,0.033483,14.
502523,98.866257,25.0,41.5,42.5,45.4944,0.6172,0.000000

VI,12:22:57.634,,,,,,,,,,,,,,,,,,664.00,,,,

VI,12:22:57.635,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:22:57.637,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21208.00,,

VI,12:22:57.639,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:57.641,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:57.643,,,,,,5312.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:57.645,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:57.647,,,,,,,,212.48,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:57.649,,,,,,,,,,2084.80,,,,,,,,,,,

VI,12:22:57.652,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,12:22:57.654,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,12:22:57.656,,,,,,,,,,,,,,,,,,664.00,,,,

VI,12:22:57.657,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:22:57.658,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:57.659,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21208.00,,

VI,12:22:57.661,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:57.664,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:57.665,,,,,,5312.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:57.667,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:57.670,,,,,,,,212.48,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:57.671,,,,,,,,,,2084.80,,,,,,,,,,,

VI,12:22:57.673,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,12:22:57.676,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,12:22:57.678,,,,,,,,,,,,,,,,,,,664.00,,,,

VI,12:22:57.679,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:22:57.681,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21208.00,,

VI,12:22:57.683,,,,,,,,,2084.80,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:57.685,,,,,,5312.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:57.687,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:57.690,,,,,,,,212.48,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:57.691,,,,,,,,,,2084.80,,,,,,,,,,,

VI,12:22:57.693,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,12:22:57.695,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,12:22:57.697,,,,,,,,,,,,,,,,,,,664.00,,,,

VI,12:22:57.699,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:22:57.701,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21208.00,,

VI,12:22:57.703,,,,,,,,,,,,21248.00,,,,,,,,,

VI,12:22:57.705,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:57.715,,,,,,5312.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:57.717,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

NDUV,12:22:57.725,74.7,0.9,0.9,1,46.2,1014,0x120a,1,3000,3000,500,500,0.0220,-0.0001,0.0063,-0.0002

VI,12:22:57.726,,,,,,,,212.48,,,,,,,,,,,,,

AMBII,12:22:57.676,,,0.191,1910,,8.0,1041,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,59.08

VI,12:22:57.732,,,,,,,,,,2084.80,,,,,,,,,,,

VI,12:22:57.734,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,12:22:57.736,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,12:22:57.741,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:22:57.743,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1502.00,,

VI,12:22:57.745,,,,,,,,,,,,,,,,,-34.00,,,,,,

```
VI,12:22:57.747,,,2.35,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:57.749,,,,,,385.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:57.751,,,,,,,3.73,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:57.753,,,,,,,,15.42,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:57.755,,,,,,,,,114.20,,,,,,,,,,,
VI,12:22:57.757,,,,,,,,,,,,2.35,,,,,,,,
VI,12:22:57.759,,,,,,,,,,,,,-119.00,,,,,,,,
VI,12:22:57.761,,,,,,,,,,,,,,,,,,48.19,,,,
VI,12:22:57.763,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:22:57.765,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1502.00,,
VI,12:22:57.767,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,2.35,
VI,12:22:57.770,,,2.35,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:57.772,,,,,,385.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:57.774,,,,,,,3.73,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:57.780,,,,,,,,15.42,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:57.781,,,,,,,,,114.20,,,,,,,,,,,
VI,12:22:57.783,,,,,,,,,,,,2.35,,,,,,,,
VI,12:22:57.785,,,,,,,,,,,,,-119.00,,,,,,,,
VI,12:22:57.787,,,,,,,,,,,,,,,,,,48.19,,,,
VI,12:22:57.789,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:22:57.791,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1502.00,,
VI,12:22:57.793,,,,,,,,,,,-29.20,,,,,,,,,,
VI,12:22:57.795,,,2.35,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:57.797,,,,,,385.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:57.799,,,,,,,3.73,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:57.801,,,,,,,,15.42,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:57.803,,,,,,,,,114.20,,,,,,,,,,,
VI,12:22:57.805,,,,,,,,,,,,2.35,,,,,,,,
VI,12:22:57.814,,,,,,,,,,,,,-119.00,,,,,,,,
VI,12:22:57.824,,,,,,,,,,,,,,,,,,48.19,,,,
VI,12:22:57.829,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:22:57.831,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1502.00,,
VI,12:22:57.833,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:57.834,,,2.35,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:57.837,,,,,,385.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:57.838,,,,,,,3.73,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:57.841,,,,,,,,15.42,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:57.842,,,,,,,,,114.20,,,,,,,,,,,
VI,12:22:57.844,,,,,,,,,,,,2.35,,,,,,,,
```

```
VI,12:22:57.846,,,,,,,,,,,,,,-119.00,,,,,,,,
VI,12:22:57.849,,,,,,,,,,,,,,,,,,48.19,,,,
VI,12:22:57.850,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:22:57.852,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1502.00,,
VI,12:22:57.854,,,,,,,,,114.20,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:57.856,,,,,,385.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:57.858,,,,,,,3.73,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:57.860,,,,,,,,15.42,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:57.862,,,,,,,,,,114.20,,,,,,,,,,,
VI,12:22:57.864,,,,,,,,,,,,,2.35,,,,,,,,,
VI,12:22:57.866,,,,,,,,,,,,,,-119.00,,,,,,,,
VI,12:22:57.868,,,,,,,,,,,,,,,,,,48.19,,,,
VI,12:22:57.870,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:22:57.872,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1502.00,,
VI,12:22:57.874,,,,,,,,,,,,1542.00,,,,,,,,,
VI,12:22:57.876,,,2.35,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:57.878,,,,,,385.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:57.882,,,,,,,3.73,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:57.883,,,,,,,,15.42,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:57.885,,,,,,,,,,114.20,,,,,,,,,,,
VI,12:22:57.887,,,,,,,,,,,,,2.35,,,,,,,,,
VI,12:22:57.889,,,,,,,,,,,,,,-119.00,,,,,,,,
VI,12:22:57.891,,,,,,,,,,,,,,,,,,48.19,,,,
VI,12:22:57.893,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:22:57.895,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1502.00,,
VI,12:22:57.897,,,,,,,,,,,,,,,,-34.00,,,,,,
VI,12:22:57.899,,,2.35,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:57.901,,,,,,385.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:57.903,,,,,,,3.73,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:57.905,,,,,,,,15.42,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:57.912,,,,,,,,,,114.20,,,,,,,,,,,
VI,12:22:57.929,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
VI,12:22:57.931,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:22:57.932,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:22:57.934,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:22:57.936,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.88,
VI,12:22:57.938,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:57.940,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:57.944,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,
```

VI,12:22:57.945,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:57.947,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:22:57.949,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,

VI,12:22:57.951,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:22:57.953,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:22:57.955,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:22:57.957,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:22:57.959,,,,,,,,,,,,,,11.06,,,,,,,

VI,12:22:57.961,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:57.963,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:57.966,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:57.968,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:57.970,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:22:57.972,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,

VI,12:22:57.975,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:22:57.977,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:22:57.978,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:22:57.980,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:22:57.982,,,,,15.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:57.984,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:57.986,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:57.989,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:57.991,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:57.993,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:22:57.995,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,

VI,12:22:57.997,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:22:57.999,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:22:58.001,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:22:58.003,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:22:58.005,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:58.012,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:58.014,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:58.022,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:58.030,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:22:58.033,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,

SCB,12:22:58.032,191,192,7.0,25, ,37,31,988,834,874,888,13.2,0.005,-5.000,0.005,0,0

VI,12:22:58.035,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:22:58.037,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:22:58.038,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:22:58.041,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:22:58.042,,,,,,,,,,,15.00,,,,,,,,,

VI,12:22:58.044,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:58.046,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:58.053,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:58.055,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:58.056,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:22:58.058,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,

VI,12:22:58.060,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:22:58.062,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:22:58.064,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:22:58.066,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:22:58.075,,,3.92,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:58.077,,,,,,2.50,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:58.078,,,,,,,6.21,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:58.080,,,,,,,,0.10,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:58.082,,,,,,,,,-39.00,,,,,,,,,,,

VI,12:22:58.084,,,,,,,,,,,,3.92,,,,,,,,

VI,12:22:58.086,,,,,,,,,,,,,-115.00,,,,,,,,

VI,12:22:58.088,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.31,,,,

VI,12:22:58.090,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:22:58.092,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-30.00,,

VI,12:22:58.094,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,3.92,

VI,12:22:58.096,,,3.92,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:58.099,,,,,,2.50,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:58.101,,,,,,,6.21,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:58.103,,,,,,,,0.10,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:58.105,,,,,,,,,-39.00,,,,,,,,,,,

VI,12:22:58.110,,,,,,,,,,,,3.92,,,,,,,,

VI,12:22:58.121,,,,,,,,,,,,,-115.00,,,,,,,,

AMBII,12:22:58.074,,,,,10.79,7.4,1041,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,59.08

VI,12:22:58.129,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.31,,,,

VI,12:22:58.130,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:22:58.132,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-30.00,,

VI,12:22:58.134,,,,,,,,,,,,,,,,,-30.00,,,,,

VI,12:22:58.136,,,3.92,,,,,,,,,,,,,,,,,,

FLOW,12:22:58.143,44.7,48.0,0.004430,25.5,1,3,1,0.029249,0.026523,0.028950,0.029503,14.547419,98.845985,25.0,41.5,42.5,43.2032,0.6185,0.000000

GPS,12:22:58.145,0,,,,,,,,,,,

VI,12:22:58.147,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:58.149,,,,,,,,212.48,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:58.150,,,,,,,,,,2084.80,,,,,,,,,,,

VI,12:22:58.152,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,12:22:58.154,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,12:22:58.156,,,,,,,,,,,,,,,,,664.00,,,,

VI,12:22:58.158,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:22:58.160,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21208.00,,

VI,12:22:58.162,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:58.165,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:58.167,,,,,,5312.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:58.176,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:58.177,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,

VI,12:22:58.179,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,

VI,12:22:58.182,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,,

VI,12:22:58.184,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,

VI,12:22:58.185,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:22:58.187,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,

VI,12:22:58.193,,,,,,,,,222.10,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:58.195,,,,,,655.25,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:58.197,,,,,,,37.88,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:58.199,,,,,,,,26.21,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:58.200,,,,,,,,,,222.10,,,,,,,,,,,

VI,12:22:58.202,,,,,,,,,,,,23.92,,,,,,,,

VI,12:22:58.204,,,,,,,,,,,,,-64.00,,,,,,,,

VI,12:22:58.209,,,,,,,,,,,,,,,,,81.91,,,,

VI,12:22:58.220,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

NDUV,12:22:58.220,71.3,0.9,0.9,1,46.2,1014,0x120a,1,3000,3000,500,500,0.0215,-0.0017,0.0064,-0.0019

VI,12:22:58.230,,,,,,,,,,,185.00,,,,,,,,,

VI,12:22:58.232,,,72.55,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:58.235,,,,,,46.25,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:58.237,,,,,,,114.89,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:58.239,,,,,,,,1.85,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:58.240,,,,,,,,,-21.50,,,,,,,,,,,

VI,12:22:58.242,,,,,,,,,,,,72.55,,,,,,,,

VI,12:22:58.244,,,,,,,,,,,,,60.00,,,,,,,

VI,12:22:58.247,,,,,,,,,,,,,,,,,5.78,,,,

VI,12:22:58.248,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:22:58.250,,,,,,,,,,,,,,,,,,,145.00,,

VI,12:22:58.252,,,,,,,,,,,,,,,,145.00,,,,,,
VI,12:22:58.254,,,72.55,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:58.256,,,,,,46.25,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:58.259,,,,,,,114.89,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:58.261,,,,,,,,1.85,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:58.262,,,,,,,,,,-21.50,,,,,,,,,,,
VI,12:22:58.267,,,,,,,,,,,,72.55,,,,,,,,
VI,12:22:58.268,,,,,,,,,,,,,60.00,,,,,,,
VI,12:22:58.271,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.19,,,,
VI,12:22:58.272,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:22:58.274,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-34.00,,
VI,12:22:58.276,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,2.35,
VI,12:22:58.279,,,2.35,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:58.281,,,,,,1.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:58.283,,,,,,,3.73,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:58.286,,,,,,,,0.06,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:58.287,,,,,,,,,,-39.40,,,,,,,,,,,
VI,12:22:58.289,,,,,,,,,,,,2.35,,,,,,,,
VI,12:22:58.292,,,,,,,,,,,,,-119.00,,,,,,,,
VI,12:22:58.294,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.19,,,,
VI,12:22:58.295,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:22:58.297,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-34.00,,
VI,12:22:58.301,,,2.35,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:58.304,,,,,,1.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:58.306,,,,,,,3.73,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:58.308,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:58.319,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,12:22:58.329,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,12:22:58.331,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,12:22:58.332,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,12:22:58.334,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:22:58.336,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,12:22:58.338,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:58.340,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:58.343,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:58.345,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:58.348,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:58.349,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,12:22:58.351,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

```
VI,12:22:58.353,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,12:22:58.356,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,12:22:58.357,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:22:58.359,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,12:22:58.361,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:58.363,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:58.365,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:58.368,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:58.370,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,12:22:58.372,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,12:22:58.374,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,12:22:58.376,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,12:22:58.378,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:22:58.380,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,12:22:58.382,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,12:22:58.384,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:58.386,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:58.394,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:58.396,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,
VI,12:22:58.398,,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,,
VI,12:22:58.400,,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,,
VI,12:22:58.402,,,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,
VI,12:22:58.404,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:22:58.407,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,
VI,12:22:58.418,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,,,,,
VI,12:22:58.428,,,32.55,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:58.429,,,,,,20.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:58.431,,,,,,,51.54,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:58.434,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:58.435,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,
VI,12:22:58.437,,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,,
VI,12:22:58.439,,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,,
VI,12:22:58.441,,,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,
VI,12:22:58.443,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:22:58.445,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,
VI,12:22:58.447,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,32.55,
VI,12:22:58.449,,,32.55,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:58.453,,,,,,20.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:58.455,,,,,,,51.54,,,,,,,,,,,,,,
```

VI,12:22:58.458,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:58.459,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,

VI,12:22:58.461,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,,

VI,12:22:58.464,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,,

VI,12:22:58.465,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,

VI,12:22:58.467,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:22:58.469,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,

VI,12:22:58.471,,0,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:58.473,,,32.55,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:58.477,,,,,,20.75,,,,,,,,,,,,,,,

FID,12:22:58.478,FID,10000,10000,SAMPLE,519.8,,,

VI,12:22:58.480,,,,,,,51.54,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:58.483,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:58.484,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,

VI,12:22:58.486,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,,

VI,12:22:58.488,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,,

VI,12:22:58.490,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,

VI,12:22:58.492,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:22:58.494,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,

VI,12:22:58.496,,,,,83.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:58.498,,,32.55,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:58.500,,,,,,20.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:58.503,,,,,,,51.54,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:58.505,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:58.517,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,

AMBII,12:22:58.470,23.2,45.7,,,,6.9,1041,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,59.08

VI,12:22:58.529,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:22:58.531,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:22:58.532,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:22:58.534,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:22:58.536,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:58.538,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

Status,12:22:58.539,0,0,0,11001,0001410,53,46,SAMPLE,1,0,0,0,0,1,566

VI,12:22:58.542,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:58.544,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:58.545,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:22:58.547,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,

VI,12:22:58.549,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:22:58.551,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

```
VI,12:22:58.553,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:22:58.555,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:22:58.557,,,,,,,,,,,15.00,,,,,,,,,
VI,12:22:58.559,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:58.562,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:58.565,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:58.567,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:58.568,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:22:58.570,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,
VI,12:22:58.572,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
VI,12:22:58.574,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:22:58.576,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:22:58.578,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:22:58.580,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,,,,,
VI,12:22:58.582,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:58.584,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:58.586,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:58.588,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:58.590,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:22:58.592,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,
VI,12:22:58.594,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
VI,12:22:58.596,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:22:58.598,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:22:58.600,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:22:58.602,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.88,
VI,12:22:58.604,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:58.616,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:58.627,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:58.629,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:58.630,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:22:58.632,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,
VI,12:22:58.634,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
VI,12:22:58.636,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:22:58.638,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:22:58.640,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:22:58.642,,,,-13.00,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:58.644,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:58.646,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:58.648,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,
```

VI,12:22:58.651,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:58.653,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:22:58.655,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,

VI,12:22:58.657,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:22:58.658,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:58.660,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:22:58.661,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:22:58.663,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:22:58.665,,,,,15.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:58.668,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:58.671,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:58.673,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:58.676,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:58.677,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:22:58.679,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,

VI,12:22:58.681,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:22:58.683,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:22:58.685,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:22:58.687,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:22:58.694,,,,,,,,,217.60,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:58.696,,,,,,644.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:58.697,,,,,,,9.94,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:58.700,,,,,,,,25.76,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:58.701,,,,,,,,,217.60,,,,,,,,,,,

VI,12:22:58.703,,,,,,,,,,,,6.27,,,,,,,,

VI,12:22:58.705,,,,,,,,,,,,,-109.00,,,,,,,,

VI,12:22:58.716,,,,,,,,,,,,,,,,,,80.50,,,,

NDUV,12:22:58.726,66.8,0.9,0.9,1,46.2,1014,0x120a,1,3000,3000,500,500,0.0209,-0.0004,0.0068,-0.0005

VI,12:22:58.726,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:22:58.730,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,2536.00,,

VI,12:22:58.732,,,,,,,,,,,2576.00,,,,,,,,,

VI,12:22:58.733,,,6.27,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:58.735,,,,,,644.00,,,,,,,,,,,,,,,

FLOW,12:22:58.736,42.6,45.7,0.007807,25.5,1,3,1,0.026313,0.024003,0.026117,0.026321,14.771916,98.825714,25.0,41.5,42.5,41.0724,0.6199,0.000000

VI,12:22:58.737,,,,,,,9.94,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:58.739,,,,,,,,25.76,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:58.741,,,,,,,,,217.60,,,,,,,,,,,

VI,12:22:58.743,,,,,,,,,,,,6.27,,,,,,,,

```
VI,12:22:58.745,,,,,,,,,,,,,,-109.00,,,,,,,,
VI,12:22:58.747,,,,,,,,,,,,,,,,,,80.50,,,,
VI,12:22:58.749,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:22:58.751,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,2536.00,,
VI,12:22:58.753,,,,,,,,,,,,,,,,-24.00,,,,,,
VI,12:22:58.755,,,6.27,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:58.757,,,,,,644.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:58.760,,,,,,,9.94,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:58.763,,,,,,,,25.76,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:58.764,,,,,,,,,217.60,,,,,,,,,,,
VI,12:22:58.766,,,,,,,,,,,,6.27,,,,,,,,,
VI,12:22:58.768,,,,,,,,,,,,,-109.00,,,,,,,,
VI,12:22:58.770,,,,,,,,,,,,,,,,,,80.50,,,,
VI,12:22:58.772,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:22:58.774,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,2536.00,,
VI,12:22:58.776,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,6.27,
VI,12:22:58.779,,,6.27,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:58.781,,,,,,644.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:58.783,,,,,,,9.94,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:58.785,,,,,,,,25.76,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:58.787,,,,,,,,,217.60,,,,,,,,,,,
VI,12:22:58.789,,,,,,,,,,,,6.27,,,,,,,,,
VI,12:22:58.791,,,,,,,,,,,,,-109.00,,,,,,,,
VI,12:22:58.793,,,,,,,,,,,,,,,,,,80.50,,,,
VI,12:22:58.795,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:22:58.797,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,2536.00,,
VI,12:22:58.799,,,,,,,,,,,-11.20,,,,,,,,,,
VI,12:22:58.801,,,6.27,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:58.803,,,,,,644.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:58.805,,,,,,,9.94,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:58.815,,,,,,,,25.76,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:58.825,,,,,,,,,217.60,,,,,,,,,,,
VI,12:22:58.829,,,,,,,,,,,,6.27,,,,,,,,,
VI,12:22:58.831,,,,,,,,,,,,,-109.00,,,,,,,,
VI,12:22:58.833,,,,,,,,,,,,,,,,,,80.50,,,,
VI,12:22:58.834,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:22:58.836,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,2536.00,,
VI,12:22:58.838,,,,,16.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:58.840,,,6.27,,,,,,,,,,,,,,,,,,
```

VI,12:22:58.842,,,,,,644.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:58.845,,,,,,,9.94,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:58.847,,,,,,,,25.76,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:58.848,,,,,,,,,,217.60,,,,,,,,,,,

VI,12:22:58.850,,,,,,,,,,,,,6.27,,,,,,,,,

VI,12:22:58.852,,,,,,,,,,,,,,-109.00,,,,,,,,

VI,12:22:58.855,,,,,,,,,,,,,,,,,,80.50,,,,

VI,12:22:58.856,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:22:58.858,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,2536.00,,

VI,12:22:58.860,,,,,,,,,217.60,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:58.862,,,,,,644.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:58.864,,,,,,,9.94,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:58.868,,,,,,,,25.76,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:58.869,,,,,,,,,217.60,,,,,,,,,,,

VI,12:22:58.871,,,,,,,,,,,,,6.27,,,,,,,,,

VI,12:22:58.873,,,,,,,,,,,,,,-109.00,,,,,,,,

VI,12:22:58.875,,,,,,,,,,,,,,,,,,80.50,,,,

VI,12:22:58.877,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:22:58.879,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,2536.00,,

VI,12:22:58.881,,,,,,,,,,,,2576.00,,,,,,,,,

VI,12:22:58.883,,,6.27,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:58.885,,,,,,644.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:58.887,,,,,,,9.94,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:58.890,,,,,,,,25.76,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:58.891,,,,,,,,,217.60,,,,,,,,,,,

VI,12:22:58.893,,,,,,,,,,,,,6.27,,,,,,,,,

VI,12:22:58.895,,,,,,,,,,,,,,-109.00,,,,,,,,

VI,12:22:58.897,,,,,,,,,,,,,,,,,,80.50,,,,

VI,12:22:58.899,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:22:58.901,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,2536.00,,

VI,12:22:58.903,,,,,,,,,,,,,,,-24.00,,,,,,

VI,12:22:58.905,,,6.27,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:58.914,,,,,,644.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:58.916,,,,,,,9.94,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:58.924,,,,,,,,25.76,,,,,,,,,,,,,

AMBII,12:22:58.877,,,0.205,2050,,6.5,1041,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,59.08

VI,12:22:58.932,,,,,,,,,217.60,,,,,,,,,,,

VI,12:22:58.934,,,,,,,,,,,,,6.27,,,,,,,,,

VI,12:22:58.935,,,,,,,,,,,,,,-109.00,,,,,,,,

```
VI,12:22:58.937,,,,,,,,,,,,,,,,,,80.50,,,,
VI,12:22:58.939,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:22:58.941,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,2536.00,,
VI,12:22:58.943,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,6.27,
VI,12:22:58.945,,,6.27,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:58.947,,,,,,644.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:58.949,,,,,,,9.94,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:58.952,,,,,,,,25.76,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:58.953,,,,,,,,,217.60,,,,,,,,,,,
VI,12:22:58.955,,,,,,,,,,,,6.27,,,,,,,,,
VI,12:22:58.957,,,,,,,,,,,,,-109.00,,,,,,,,
VI,12:22:58.959,,,,,,,,,,,,,,,,,,80.50,,,,
VI,12:22:58.961,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:22:58.963,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,2536.00,,
VI,12:22:58.965,,,,,,,,,,,,,,,1899.96,,,,,,,
VI,12:22:58.967,,,6.27,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:58.971,,,,,,644.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:58.972,,,,,,,9.94,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:58.975,,,,,,,,25.76,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:58.979,,,,,,,,,217.60,,,,,,,,,,,
FID,12:22:58.979,FID,10000,10000,SAMPLE,517.8,,,
VI,12:22:58.981,,,,,,,,,,,,6.27,,,,,,,,,
VI,12:22:58.983,,,,,,,,,,,,,-109.00,,,,,,,,
VI,12:22:58.985,,,,,,,,,,,,,,,,,,80.50,,,,
VI,12:22:58.987,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:22:58.989,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,2536.00,,
VI,12:22:58.991,,,,,16.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:58.993,,,6.27,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:58.995,,,,,,644.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:58.997,,,,,,,9.94,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:58.999,,,,,,,,25.76,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:59.001,,,,,,,,,217.60,,,,,,,,,,,
VI,12:22:59.003,,,,,,,,,,,,6.27,,,,,,,,,
VI,12:22:59.005,,,,,,,,,,,,,-109.00,,,,,,,,
VI,12:22:59.013,,,,,,,,,,,,,,,,,,80.50,,,,
HUMID,12:22:59.023,23.7,36.1
VI,12:22:59.023,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:22:59.029,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,2536.00,,
VI,12:22:59.031,,,,,,,,,217.60,,,,,,,,,,,
```

```
VI,12:22:59.033,,,,,,644.00,,,,,,,,,,,,,,,
SCB,12:22:59.034,191,192,7.0,24, ,37,32,988,835,874,887,13.2,0.004,-5.000,0.005,0,0
VI,12:22:59.035,,,,,,,9.94,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:59.037,,,,,,,,25.76,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:59.038,,,,,,,,,,217.60,,,,,,,,,,,
VI,12:22:59.041,,,,,,,,,,,,6.27,,,,,,,,
VI,12:22:59.042,,,,,,,,,,,,,-109.00,,,,,,,,
VI,12:22:59.044,,,,,,,,,,,,,,,,,80.50,,,,
VI,12:22:59.046,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
AutoZero,12:22:59.047,0, ,0,Auto-Zero Disabled,60,0,1,0,1
VI,12:22:59.048,,,,,,,,,,,,,,,,,,,2536.00,,
VI,12:22:59.050,,,,,,,,,,,2576.00,,,,,,,,,
VI,12:22:59.052,,,6.27,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:59.054,,,,,,644.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:59.056,,,,,,,9.94,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:59.059,,,,,,,,25.76,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:59.060,,,,,,,,,,217.60,,,,,,,,,,,
VI,12:22:59.062,,,,,,,,,,,,6.27,,,,,,,,
VI,12:22:59.064,,,,,,,,,,,,,-109.00,,,,,,,,
VI,12:22:59.066,,,,,,,,,,,,,,,,,80.50,,,,
VI,12:22:59.068,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:22:59.070,,,,,,,,,,,,,,,,,,,2536.00,,
VI,12:22:59.072,,,,,,,,,,,,,,,,-24.00,,,,,,
VI,12:22:59.075,,,6.27,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:59.081,,,,,,644.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:59.085,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:59.086,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,
VI,12:22:59.088,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,
VI,12:22:59.090,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,,
VI,12:22:59.092,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,
VI,12:22:59.094,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:22:59.096,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,
VI,12:22:59.104,,,3.53,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:59.106,,,,,,2.25,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:59.111,,,,,,,5.59,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:59.122,,,,,,,,0.09,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:59.128,,,,,,,,,,-39.10,,,,,,,,,,,
VI,12:22:59.132,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
VI,12:22:59.134,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
```

VI,12:22:59.135,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:22:59.137,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:22:59.139,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.87

VI,12:22:59.142,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

GPS,12:22:59.143,0,,,,,,,,,,,

VI,12:22:59.144,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:59.151,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:59.155,,,,,,,,,,2084.80,,,,,,,,,,,

VI,12:22:59.157,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,12:22:59.159,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,12:22:59.161,,,,,,,,,,,,,,,,,,664.00,,,,

VI,12:22:59.163,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:22:59.165,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21208.00,,

VI,12:22:59.167,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,

VI,12:22:59.169,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:59.171,,,,,,5312.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:59.174,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:59.177,,,,,,,,212.48,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:59.179,,,,,,,,,,2084.80,,,,,,,,,,,

VI,12:22:59.180,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,12:22:59.182,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,12:22:59.184,,,,,,,,,,,,,,,,,,664.00,,,,

VI,12:22:59.186,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:22:59.188,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21208.00,,

VI,12:22:59.190,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:59.192,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:59.194,,,,,,5312.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:59.196,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:59.201,,,,,,,,,,2084.80,,,,,,,,,,,

VI,12:22:59.203,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,12:22:59.205,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

NDUV,12:22:59.221,65.2,0.9,0.9,1,46.2,1014,0x120a,1,3000,3000,500,500,0.0205,-0.0014,0.0067,-0.0014

VI,12:22:59.222,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:22:59.232,,,,,,,,,,-27.20,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:59.233,,,,,,32.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:59.235,,,,,,,79.49,,,,,,,,,,,,,,

FLOW,12:22:59.236,41.0,44.0,0.001646,26.0,1,3,1,0.023720,0.008186,0.023078,0.024355,14.412726,98.832470,25.0,41.5,42.5,39.4501,0.6211,0.000000

VI,12:22:59.238,,,,,,,,,1.28,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:59.239,,,,,,,,,,-27.20,,,,,,,,,,,

VI,12:22:59.241,,,,,,,,,,,,50.20,,,,,,,,

VI,12:22:59.243,,,,,,,,,,,,,3.00,,,,,,,

VI,12:22:59.245,,,,,,,,,,,,,,,,,4.00,,,,

VI,12:22:59.247,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:22:59.249,,,,,,,,,,,,,,,,,,,88.00,,

VI,12:22:59.251,,,,,,,,,,,128.00,,,,,,,,,

VI,12:22:59.253,,,50.20,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:59.255,,,,,,32.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:59.258,,,,,,,79.49,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:59.261,,,,,,,,1.28,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:59.262,,,,,,,,,,-27.20,,,,,,,,,,,

VI,12:22:59.265,,,,,,,,,,,,50.20,,,,,,,,

VI,12:22:59.270,,,,,,,,,,,,,3.00,,,,,,,

VI,12:22:59.272,,,,,,,,,,,,,,,,,4.00,,,,

VI,12:22:59.273,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:22:59.275,,,,,,,,,,,,,,,,,,,88.00,,

VI,12:22:59.277,,,,,,,,,,,,,,,88.00,,,,,,

VI,12:22:59.280,,,50.20,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:59.282,,,,,,32.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:59.284,,,,,,,79.49,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:59.286,,,,,,,,1.28,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:59.288,,,,,,,,,,-27.20,,,,,,,,,,,

VI,12:22:59.291,,,,,,,,,,,,50.20,,,,,,,,

VI,12:22:59.292,,,,,,,,,,,,,3.00,,,,,,,

VI,12:22:59.294,,,,,,,,,,,,,,,,,4.00,,,,

VI,12:22:59.296,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:22:59.298,,,,,,,,,,,,,,,,,,,88.00,,

VI,12:22:59.300,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,50.20,

VI,12:22:59.303,,,50.20,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:59.306,,,,,,32.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:59.312,,,,,,,79.49,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:59.314,,,,,,,,1.28,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:59.315,,,,,,,,,,-27.20,,,,,,,,,,,

VI,12:22:59.322,,,,,,,,,,,,50.20,,,,,,,,

AMBII,12:22:59.274,,,,,10.91,6.2,1041,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,59.08

VI,12:22:59.332,,,,,,,,,,,,,3.00,,,,,,,

VI,12:22:59.344,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-28.00,,

VI,12:22:59.347,,,4.71,,,,,,,,,,,,,,,,,

```
VI,12:22:59.349,,,,,,3.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:59.351,,,,,,,7.45,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:59.353,,,,,,,,0.12,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:59.355,,,,,,,,,,-38.80,,,,,,,,,,,
VI,12:22:59.357,,,,,,,,,,,,4.71,,,,,,,,,
VI,12:22:59.359,,,,,,,,,,,,,,-113.00,,,,,,,,
VI,12:22:59.361,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.38,,,,
VI,12:22:59.363,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:22:59.365,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-28.00,,
VI,12:22:59.367,,,,,,12.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:59.369,,,4.71,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:59.371,,,,,,3.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:59.373,,,,,,,7.45,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:59.375,,,,,,,,0.12,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:59.377,,,,,,,,,,-38.80,,,,,,,,,,,
VI,12:22:59.379,,,,,,,,,,,,4.71,,,,,,,,,
VI,12:22:59.381,,,,,,,,,,,,,,-113.00,,,,,,,,
VI,12:22:59.383,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.38,,,,
VI,12:22:59.385,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:22:59.393,,,,,,,,,-17.20,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:59.395,,,,,,57.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:59.397,,,,,,,141.59,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:59.399,,,,,,,,2.28,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:59.401,,,,,,,,,,-17.20,,,,,,,,,,,
VI,12:22:59.403,,,,,,,,,,,,89.41,,,,,,,,,
VI,12:22:59.405,,,,,,,,,,,,,103.00,,,,,,,,
VI,12:22:59.409,,,,,,,,,,,,,,,,,,7.13,,,,
VI,12:22:59.419,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:22:59.429,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,188.00,,
VI,12:22:59.431,,,,,,,,,,,228.00,,,,,,,,,
VI,12:22:59.433,,,89.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:59.435,,,,,,57.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:59.437,,,,,,,141.59,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:59.439,,,,,,,,2.28,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:59.441,,,,,,,,,,-17.20,,,,,,,,,,,
VI,12:22:59.443,,,,,,,,,,,,89.41,,,,,,,,,
VI,12:22:59.446,,,,,,,,,,,,,103.00,,,,,,,,
VI,12:22:59.448,,,,,,,,,,,,,,,,,,7.13,,,,
VI,12:22:59.449,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
```

```
VI,12:22:59.451,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,188.00,,
VI,12:22:59.454,,,,,,,,,,,,,,,,188.00,,,,,,
VI,12:22:59.456,,,89.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:59.458,,,,,,57.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:59.460,,,,,,,141.59,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:59.462,,,,,,,,2.28,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:59.463,,,,,,,,,,-17.20,,,,,,,,,,,
VI,12:22:59.465,,,,,,,,,,,,89.41,,,,,,,,
VI,12:22:59.467,,,,,,,,,,,,,103.00,,,,,,,
VI,12:22:59.470,,,,,,,,,,,,,,,,,,7.13,,,,
VI,12:22:59.471,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:22:59.473,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,188.00,,
VI,12:22:59.476,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,89.41,
VI,12:22:59.478,,,89.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:59.480,,,,,,57.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:59.482,,,,,,,141.59,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:59.484,,,,,,,,2.28,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:59.486,,,,,,,,,,-17.20,,,,,,,,,,,
VI,12:22:59.488,,,,,,,,,,,,89.41,,,,,,,,
VI,12:22:59.489,,,,,,,,,,,,,103.00,,,,,,,
VI,12:22:59.491,,,,,,,,,,,,,,,,,,7.13,,,,
VI,12:22:59.494,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:22:59.496,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,188.00,,
VI,12:22:59.503,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:59.505,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:59.518,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:59.529,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,
VI,12:22:59.536,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
VI,12:22:59.538,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:22:59.539,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
Status,12:22:59.540,0,0,0,11001,0001410,53,46,SAMPLE,1,0,0,0,0,1,367
VI,12:22:59.542,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:22:59.544,,,,,15.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:59.546,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:59.548,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:59.550,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:59.552,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:59.554,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:22:59.556,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,
```

VI,12:22:59.559,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:22:59.561,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:22:59.562,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:22:59.564,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:22:59.566,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:59.568,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:59.570,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:59.573,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:59.575,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:22:59.577,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,

VI,12:22:59.579,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:22:59.581,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:22:59.583,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:22:59.585,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:22:59.587,,,,,,,,,,,,15.00,,,,,,,,,

VI,12:22:59.589,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:59.592,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:59.594,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:59.596,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:59.597,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:22:59.599,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,

VI,12:22:59.601,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:22:59.603,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:22:59.605,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:22:59.618,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:22:59.628,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,,,,,

VI,12:22:59.630,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:59.632,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:59.635,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:59.637,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:59.638,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:22:59.640,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,

VI,12:22:59.642,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:22:59.644,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:22:59.646,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:22:59.648,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:22:59.650,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.88,

VI,12:22:59.652,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:59.655,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:59.657,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:59.658,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:59.662,,,,,,,,,,2084.80,,,,,,,,,,,

VI,12:22:59.664,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,12:22:59.667,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,12:22:59.669,,,,,,,,,,,,,,,,,,664.00,,,,

VI,12:22:59.670,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:22:59.672,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21208.00,,

VI,12:22:59.674,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:59.676,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:59.679,,,,,,5312.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:59.681,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:59.683,,,,,,,,212.48,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:59.684,,,,,,,,,,2084.80,,,,,,,,,,,

VI,12:22:59.686,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,12:22:59.688,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,12:22:59.690,,,,,,,,,,,,,,,,,,664.00,,,,

VI,12:22:59.692,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:22:59.694,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21208.00,,

VI,12:22:59.696,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:59.698,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:59.700,,,,,,5312.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:59.702,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:59.704,,,,,,,,212.48,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:59.716,,,,,,,,,,2084.80,,,,,,,,,,,

NDUV,12:22:59.727,61.1,0.9,0.9,1,46.2,1014,0x120a,1,3000,3000,500,500,0.0199,-0.0011,0.0070,-0.0012

AMBII,12:22:59.669,23.3,45.9,,,,6.0,1041,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,59.08

VI,12:22:59.728,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,12:22:59.730,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,12:22:59.732,,,,,,,,,,,,,,,,,,664.00,,,,

VI,12:22:59.733,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:22:59.735,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21208.00,,

VI,12:22:59.737,,,,,,,,,,2084.80,,,,,,,,,,,

VI,12:22:59.739,,,,,,5312.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:59.741,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

FLOW,12:22:59.741,40.3,43.3,0.008906,25.5,1,3,1,0.023088,0.016372,0.022754,0.023408,14.547419,98.873016,25.0,41.5,42.5,38.8010,0.6215,0.000000

VI,12:22:59.745,,,,,,,,,212.48,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:59.746,,,,,,,,,,2084.80,,,,,,,,,,,

```
VI,12:22:59.748,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,12:22:59.750,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,
VI,12:22:59.752,,,,,,,,,,,,,,,,,664.00,,,,
VI,12:22:59.754,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:22:59.756,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21208.00,,
VI,12:22:59.758,,,,,,,,,,,21248.00,,,,,,,,,
VI,12:22:59.760,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:59.762,,,,,,5312.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:59.764,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:59.766,,,,,,,,212.48,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:59.768,,,,,,,,,2084.80,,,,,,,,,,,
VI,12:22:59.770,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,12:22:59.772,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,
VI,12:22:59.774,,,,,,,,,,,,,,,,,664.00,,,,
VI,12:22:59.776,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:22:59.778,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21208.00,,
VI,12:22:59.780,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,
VI,12:22:59.782,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:59.784,,,,,,5312.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:59.786,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:59.792,,,,,,,,,2084.80,,,,,,,,,,,
VI,12:22:59.794,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,12:22:59.796,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,
VI,12:22:59.798,,,,,,,,,,,,,,,,,664.00,,,,
VI,12:22:59.800,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:22:59.802,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21208.00,,
VI,12:22:59.804,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,
VI,12:22:59.815,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:59.826,,,,,,5312.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:59.828,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:59.830,,,,,,,,212.48,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:59.831,,,,,,,,,2084.80,,,,,,,,,,,
VI,12:22:59.833,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,12:22:59.835,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,
VI,12:22:59.837,,,,,,,,,,,,,,,,,664.00,,,,
VI,12:22:59.839,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:22:59.841,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21208.00,,
VI,12:22:59.843,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,
VI,12:22:59.845,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
```

```
VI,12:22:59.847,,,,,,5312.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:59.849,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:59.853,,,,,,,,212.48,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:59.854,,,,,,,,,,2084.80,,,,,,,,,,,
VI,12:22:59.856,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,12:22:59.858,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,12:22:59.860,,,,,,,,,,,,,,,,,,664.00,,,,
VI,12:22:59.862,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:22:59.864,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21208.00,,
VI,12:22:59.866,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:59.868,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:59.870,,,,,,5312.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:59.874,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:59.876,,,,,,,,212.48,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:59.877,,,,,,,,,,2084.80,,,,,,,,,,,
VI,12:22:59.879,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,12:22:59.881,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,12:22:59.883,,,,,,,,,,,,,,,,,,664.00,,,,
VI,12:22:59.885,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:22:59.887,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21208.00,,
VI,12:22:59.889,,,,,,,,,2084.80,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:59.891,,,,,,5312.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:59.893,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:59.895,,,,,,,,212.48,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:59.897,,,,,,,,,,2084.80,,,,,,,,,,,
VI,12:22:59.899,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,12:22:59.901,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,12:22:59.903,,,,,,,,,,,,,,,,,,664.00,,,,
VI,12:22:59.905,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:22:59.915,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21208.00,,
FID,12:22:59.478,FID,10000,10000,SAMPLE,522.8,,,
FID,12:22:59.925,FID,10000,10000,SAMPLE,534.9,196,1,FID lit and ready for use
VI,12:22:59.925,,,,,,,,,,,21248.00,,,,,,,,,
VI,12:22:59.927,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:59.931,,,,,,5312.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:59.933,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:59.935,,,,,,,,212.48,,,,,,,,,,,,,
VI,12:22:59.936,,,,,,,,,,2084.80,,,,,,,,,,,
VI,12:22:59.938,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
```

VI,12:22:59.940,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,12:22:59.942,,,,,,,,,,,,,,,,,,664.00,,,,

VI,12:22:59.944,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:22:59.946,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21208.00,,

VI,12:22:59.948,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,

VI,12:22:59.950,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:59.952,,,,,,5312.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:59.955,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:59.957,,,,,,,,212.48,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:59.958,,,,,,,,,,2084.80,,,,,,,,,,,

VI,12:22:59.960,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,12:22:59.962,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,12:22:59.964,,,,,,,,,,,,,,,,,,664.00,,,,

VI,12:22:59.966,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:22:59.968,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21208.00,,

VI,12:22:59.970,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,

VI,12:22:59.972,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:59.974,,,,,,5312.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:59.977,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:59.979,,,,,,,,212.48,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:59.980,,,,,,,,,,2084.80,,,,,,,,,,,

VI,12:22:59.982,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,12:22:59.984,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,12:22:59.986,,,,,,,,,,,,,,,,,,664.00,,,,

VI,12:22:59.988,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:22:59.990,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21208.00,,

VI,12:22:59.992,,,,,,,,,,,,,,,15671.70,,,,,,,

VI,12:22:59.994,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:22:59.996,,,,,,5312.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:00.000,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:00.002,,,,,,,,212.48,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:00.004,,,,,,,,,,2084.80,,,,,,,,,,,

VI,12:23:00.013,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,12:23:00.024,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,12:23:00.027,,,,,,,,,,,,,,,,,,664.00,,,,

SCB,12:23:00.028,191,192,7.0,24, ,37,32,988,834,873,887,13.3,0.004,-5.000,0.005,0,0

VI,12:23:00.029,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:23:00.031,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21208.00,,

VI,12:23:00.033,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:00.034,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:00.041,,,,,,5312.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:00.045,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:00.046,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,

AutoZero,12:23:00.047,0, ,0,Auto-Zero Disabled,60,0,1,0,1

VI,12:23:00.049,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,

VI,12:23:00.051,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,

VI,12:23:00.053,,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,

VI,12:23:00.055,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:23:00.057,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,

VI,12:23:00.059,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:00.061,,,,,,20.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:00.063,,,,,,,51.54,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:00.066,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:00.067,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,

VI,12:23:00.069,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,

VI,12:23:00.072,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,

VI,12:23:00.074,,,,,,,,,,,,,,,,,,900.88,,,,

VI,12:23:00.075,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:23:00.077,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,28788.00,,

VI,12:23:00.079,,,,,,,,,,,,28828.00,,,,,,,,,

VI,12:23:00.081,,,61.18,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:00.084,,,,,,7207.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:00.087,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:00.089,,,,,,,,288.28,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:00.090,,,,,,,,,,2842.80,,,,,,,,,,,

VI,12:23:00.092,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,

VI,12:23:00.094,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,,

VI,12:23:00.096,,,,,,,,,,,,,,,,,,900.88,,,,

VI,12:23:00.098,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:23:00.100,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,28788.00,,

VI,12:23:00.102,,,,,,,,,,,,,,,,116.00,,,,,,

VI,12:23:00.104,,,61.18,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:00.112,,,,,,7207.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:00.123,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,,

AMBII,12:23:00.076,,,0.234,2340,,5.8,1041,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,59.08

VI,12:23:00.129,,,,,,,,288.28,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:00.130,,,,,,,,,,2842.80,,,,,,,,,,,

VI,12:23:00.132,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,

VI,12:23:00.134,,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,

VI,12:23:00.136,,,,,,,,,,,,,,,,,,900.88,,,,

VI,12:23:00.138,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:23:00.140,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,28788.00,,

GPS,12:23:00.142,0,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:00.142,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,61.18,

VI,12:23:00.144,,,61.18,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:00.146,,,,,,7207.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:00.155,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:00.156,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,

VI,12:23:00.158,,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,

VI,12:23:00.160,,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,

VI,12:23:00.162,,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,

VI,12:23:00.164,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:23:00.166,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,

VI,12:23:00.168,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,,,,

VI,12:23:00.170,,,32.55,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:00.174,,,,,,20.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:00.177,,,,,,,51.54,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:00.182,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:00.183,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,

VI,12:23:00.185,,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,

VI,12:23:00.187,,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,

VI,12:23:00.189,,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,

VI,12:23:00.191,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:23:00.193,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,

VI,12:23:00.195,,,,,83.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:00.197,,,32.55,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:00.199,,,,,,20.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:00.201,,,,,,,51.54,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:00.203,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:00.205,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,

VI,12:23:00.212,,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,

NDUV,12:23:00.222,58.6,0.9,0.9,1,46.2,1014,0x120a,1,3000,3000,500,500,0.0195,-0.0001,0.0071,-0.0002

VI,12:23:00.223,,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,

VI,12:23:00.230,,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,

VI,12:23:00.231,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:23:00.233,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,

VI,12:23:00.235,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,

```
VI,12:23:00.237,,,,,,20.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:00.239,,,,,,,51.54,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:00.241,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:00.243,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,
VI,12:23:00.245,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,
VI,12:23:00.248,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,,
VI,12:23:00.250,,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,
VI,12:23:00.251,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:23:00.253,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,
VI,12:23:00.255,,,,,,,,,,,,83.00,,,,,,,,,
VI,12:23:00.257,,,32.55,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:00.261,,,,,,20.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:00.263,,,,,,,51.54,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:00.266,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:00.268,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,
VI,12:23:00.269,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,
VI,12:23:00.272,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,,
VI,12:23:00.273,,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,
VI,12:23:00.275,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:23:00.277,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,
VI,12:23:00.280,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,,,,,
VI,12:23:00.282,,,32.55,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:00.284,,,,,,20.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:00.285,,,,,,,51.54,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:00.287,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:00.289,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,
VI,12:23:00.292,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,
VI,12:23:00.293,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,,
VI,12:23:00.295,,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,
VI,12:23:00.297,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:23:00.299,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,
VI,12:23:00.301,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,32.55,
VI,12:23:00.303,,,32.55,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:00.306,,,,,,20.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:00.308,,,,,,,51.54,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:00.310,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:00.321,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,
VI,12:23:00.331,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,
VI,12:23:00.333,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,,
```

VI,12:23:00.337,,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,

FLOW,12:23:00.337,39.3,42.1,0.014230,26.0,1,3,1,0.022181,0.022632,0.022105,0.022187,14.682118,98.818954,25.0,41.5,42.5,37.7328,0.6224,0.000000

VI,12:23:00.339,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:23:00.340,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,

VI,12:23:00.344,,,32.55,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:00.347,,,,,,20.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:00.350,,,,,,,51.54,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:00.353,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:00.354,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,

VI,12:23:00.356,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,,

VI,12:23:00.358,,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,,

VI,12:23:00.360,,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,

VI,12:23:00.362,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:23:00.364,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,

VI,12:23:00.366,,,,,83.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:00.368,,,32.55,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:00.371,,,,,,20.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:00.373,,,,,,,51.54,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:00.376,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:00.377,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,

VI,12:23:00.379,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,,

VI,12:23:00.381,,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,,

VI,12:23:00.383,,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,

VI,12:23:00.385,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:23:00.387,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,

VI,12:23:00.389,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:00.391,,,,,,20.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:00.395,,,,,,,51.54,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:00.397,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:00.398,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,

HUMID,12:23:00.400,24.4,36.1

VI,12:23:00.401,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,,

VI,12:23:00.402,,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,,

VI,12:23:00.404,,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,

VI,12:23:00.409,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:23:00.420,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,

VI,12:23:00.427,,,,,,,,,,,83.00,,,,,,,,,

VI,12:23:00.429,,,32.55,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:00.431,,,,,,20.75,,,,,,,,,,,,,,,

```
VI,12:23:00.433,,,,,,,51.54,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:00.435,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:00.436,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,
VI,12:23:00.438,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,
VI,12:23:00.441,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,,
VI,12:23:00.443,,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,
VI,12:23:00.445,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:23:00.446,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,
VI,12:23:00.448,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,,,,,
VI,12:23:00.450,,,32.55,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:00.452,,,,,,20.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:00.456,,,,,,,51.54,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:00.457,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:00.459,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,
VI,12:23:00.461,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,
VI,12:23:00.463,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,,
VI,12:23:00.466,,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,
VI,12:23:00.467,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:23:00.469,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,
VI,12:23:00.471,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,32.55,
VI,12:23:00.473,,,32.55,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:00.475,,,,,,20.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:00.477,,,,,,,51.54,,,,,,,,,,,,,,
FID,12:23:00.478,FID,10000,10000,SAMPLE,557.9,,,
VI,12:23:00.479,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:00.481,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,
VI,12:23:00.483,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,
VI,12:23:00.485,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,,
VI,12:23:00.487,,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,
VI,12:23:00.489,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:23:00.491,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,
VI,12:23:00.493,,0,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:00.495,,,32.55,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:00.498,,,,,,20.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:00.501,,,,,,,51.54,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:00.503,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:00.504,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,
VI,12:23:00.508,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,
VI,12:23:00.519,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,,
```

AMBII,12:23:00.474,,,,,10.91,5.7,1041,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,59.08

VI,12:23:00.528,,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,

VI,12:23:00.529,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:23:00.531,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,

VI,12:23:00.533,,,,,83.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:00.535,,,32.55,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:00.537,,,,,,20.75,,,,,,,,,,,,,,,

Status,12:23:00.539,0,0,0,11001,0001410,53,46,SAMPLE,1,0,0,0,0,1,164

VI,12:23:00.540,,,,,,,51.54,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:00.542,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:00.543,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,

VI,12:23:00.545,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,

VI,12:23:00.547,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,

VI,12:23:00.549,,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,

VI,12:23:00.551,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:23:00.553,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,

VI,12:23:00.555,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:00.557,,,,,,20.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:00.559,,,,,,,51.54,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:00.561,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:00.563,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,

VI,12:23:00.566,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,

VI,12:23:00.567,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,

VI,12:23:00.569,,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,

VI,12:23:00.571,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:23:00.573,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,

VI,12:23:00.575,,,,,,,,,,,83.00,,,,,,,,,

VI,12:23:00.577,,,32.55,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:00.579,,,,,,20.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:00.581,,,,,,,51.54,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:00.583,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:00.585,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,

VI,12:23:00.587,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,

VI,12:23:00.589,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,

VI,12:23:00.591,,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,

VI,12:23:00.593,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:23:00.595,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,

VI,12:23:00.597,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,,,,

VI,12:23:00.599,,,32.55,,,,,,,,,,,,,,,,,,

```
VI,12:23:00.601,,,,,,20.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:00.603,,,,,,,51.54,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:00.605,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:00.618,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,
VI,12:23:00.627,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,
VI,12:23:00.629,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,,
VI,12:23:00.630,,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,
VI,12:23:00.632,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:23:00.634,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,
VI,12:23:00.636,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,32.55,
VI,12:23:00.638,,,32.55,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:00.641,,,,,,20.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:00.643,,,,,,,51.54,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:00.645,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:00.647,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,
VI,12:23:00.649,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,
VI,12:23:00.651,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,,
VI,12:23:00.653,,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,
VI,12:23:00.655,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:23:00.657,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,
VI,12:23:00.658,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:00.659,,,,109.40,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:00.661,,,32.55,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:00.663,,,,,,20.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:00.666,,,,,,,51.54,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:00.669,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:00.670,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,
VI,12:23:00.672,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,
VI,12:23:00.674,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,,
VI,12:23:00.676,,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,
VI,12:23:00.678,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:23:00.680,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,
VI,12:23:00.682,,,,,83.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:00.684,,,32.55,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:00.686,,,,,,20.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:00.690,,,,,,,51.54,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:00.692,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:00.694,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,
VI,12:23:00.696,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,
```

VI,12:23:00.698,,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,,

VI,12:23:00.700,,,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,

VI,12:23:00.702,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:23:00.704,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,

VI,12:23:00.717,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,,

NDUV,12:23:00.717,56.6,0.9,0.9,1,46.2,1014,0x120a,1,3000,3000,500,500,0.0192,-0.0023,0.0072,-0.0025

VI,12:23:00.727,,,,,,20.75,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:00.730,,,,,,,51.54,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:00.732,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:00.733,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,

VI,12:23:00.735,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,,

VI,12:23:00.737,,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,,

VI,12:23:00.739,,,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,

VI,12:23:00.741,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:23:00.743,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,

VI,12:23:00.745,,,,,,,,,,,,83.00,,,,,,,,,

VI,12:23:00.747,,,32.55,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:00.750,,,,,,20.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:00.752,,,,,,,51.54,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:00.754,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:00.755,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,

VI,12:23:00.757,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,,

VI,12:23:00.759,,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,,

VI,12:23:00.761,,,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,

VI,12:23:00.763,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:23:00.765,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,

VI,12:23:00.772,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,,,,,

VI,12:23:00.776,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:00.778,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:00.780,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:00.782,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:23:00.784,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,

VI,12:23:00.786,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:23:00.788,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:23:00.790,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:23:00.792,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:23:00.794,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.88,

VI,12:23:00.796,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:00.799,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:00.802,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:00.804,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:00.805,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:23:00.827,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:23:00.833,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:23:00.835,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:23:00.837,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:23:00.839,,,,,,,,,,,-13.00,,,,,,,,,,,

VI,12:23:00.841,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:00.844,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:00.846,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:00.848,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:00.849,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:23:00.851,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,

VI,12:23:00.853,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:23:00.855,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:23:00.857,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:23:00.859,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:23:00.861,,,,,15.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:00.864,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:00.866,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:00.876,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:00.877,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,

VI,12:23:00.879,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,,

VI,12:23:00.881,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,,

VI,12:23:00.883,,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,

VI,12:23:00.885,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:23:00.887,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,

VI,12:23:00.889,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:00.891,,,,,,20.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:00.893,,,,,,,51.54,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:00.895,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:00.897,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,

VI,12:23:00.899,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,,

VI,12:23:00.901,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,,

VI,12:23:00.903,,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,

VI,12:23:00.905,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

AMBII,12:23:00.874,23.8,46.9,,,,5.7,1041,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,59.08

VI,12:23:00.926,,,,,,,,,,,158.00,,,,,,,,,

VI,12:23:00.929,,,61.96,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:00.932,,,,,,39.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:00.934,,,,,,,98.12,,,,,,,,,,,,,,

FLOW,12:23:00.937,38.4,41.2,0.017134,25.5,1,3,1,0.021254,0.021669,0.021457,0.021177,14.
457628,98.839226,25.0,41.5,42.5,36.8200,0.6230,0.000000

VI,12:23:00.936,,,,,,,,1.58,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:00.939,,,,,,,,,,-24.20,,,,,,,,,,,

VI,12:23:00.941,,,,,,,,,,,,61.96,,,,,,,,

VI,12:23:00.943,,,,,,,,,,,,,33.00,,,,,,,

VI,12:23:00.945,,,,,,,,,,,,,,,,,,4.94,,,,

VI,12:23:00.947,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:23:00.949,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,118.00,,

VI,12:23:00.952,,,,,,,,,,,,,,,,118.00,,,,,,

VI,12:23:00.954,,,61.96,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:00.956,,,,,,39.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:00.965,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:00.966,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,

VI,12:23:00.968,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,

VI,12:23:00.970,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,

VI,12:23:00.972,,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,

VI,12:23:00.974,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:23:00.977,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,

VI,12:23:00.984,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,32.55,

VI,12:23:00.987,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:00.991,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:00.993,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:00.994,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:23:00.996,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,

VI,12:23:00.998,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:23:01.000,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:23:01.002,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:23:01.004,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:23:01.006,,,,,,,,,,,,,,,11.06,,,,,,

VI,12:23:01.015,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:01.017,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:01.025,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:01.032,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:01.033,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

SCB,12:23:01.034,191,192,6.9,25, ,37,32,988,835,873,888,13.2,0.005,-5.000,0.006,0,0

VI,12:23:01.037,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,

VI,12:23:01.038,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:23:01.040,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:23:01.042,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:23:01.044,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:23:01.046,,,,,15.00,,,,,,,,,,,,,,,,

AutoZero,12:23:01.048,0, ,0,Auto-Zero Disabled,60,0,1,0,1

VI,12:23:01.050,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:01.052,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:01.053,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:01.056,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:01.057,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:23:01.059,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,

VI,12:23:01.061,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:23:01.063,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:23:01.065,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:23:01.070,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:23:01.074,,,,,,,,,206.20,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:01.075,,,,,,615.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:01.077,,,,,,,98.12,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:01.079,,,,,,,,24.62,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:01.081,,,,,,,,,206.20,,,,,,,,,,,

VI,12:23:01.083,,,,,,,,,,,,61.96,,,,,,,,

VI,12:23:01.085,,,,,,,,,,,,,33.00,,,,,,,

VI,12:23:01.087,,,,,,,,,,,,,,,,,,76.94,,,,

VI,12:23:01.089,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:23:01.091,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,2422.00,,

VI,12:23:01.093,,,,,,,,,,,2462.00,,,,,,,,,

VI,12:23:01.095,,,61.96,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:01.097,,,,,,615.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:01.100,,,,,,,98.12,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:01.102,,,,,,,,24.62,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:01.104,,,,,,,,,206.20,,,,,,,,,,,

VI,12:23:01.113,,,,,,,,,,,,61.96,,,,,,,,

VI,12:23:01.124,,,,,,,,,,,,,33.00,,,,,,,

VI,12:23:01.127,,,,,,,,,,,,,,,,,,76.94,,,,

VI,12:23:01.129,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:23:01.131,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,2422.00,,

VI,12:23:01.133,,,,,,,,,,,,,,,,118.00,,,,,,

VI,12:23:01.135,,,61.96,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:01.139,,,,,,615.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:01.141,,,,,,,98.12,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:01.143,,,,,,,,24.62,,,,,,,,,,,,,

GPS,12:23:01.144,0,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:01.145,,,,,,,,,206.20,,,,,,,,,,,

VI,12:23:01.147,,,,,,,,,,,,61.96,,,,,,,,

VI,12:23:01.150,,,,,,,,,,,,,33.00,,,,,,,

VI,12:23:01.152,,,,,,,,,,,,,,,,,76.94,,,,

VI,12:23:01.153,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:23:01.155,,,,,,,,,,,,,,,,,,,2422.00,,

VI,12:23:01.157,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,61.96,

VI,12:23:01.159,,,61.96,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:01.162,,,,,,615.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:01.164,,,,,,,98.12,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:01.166,,,,,,,,24.62,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:01.167,,,,,,,,,206.20,,,,,,,,,,,

VI,12:23:01.169,,,,,,,,,,,,61.96,,,,,,,,

VI,12:23:01.171,,,,,,,,,,,,,33.00,,,,,,,

VI,12:23:01.174,,,,,,,,,,,,,,,,,76.94,,,,

VI,12:23:01.175,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:23:01.177,,,,,,,,,,,,,,,,,,,2422.00,,

VI,12:23:01.179,,,,,,,,,,,,,,,,118.00,,,,,

VI,12:23:01.181,,,61.96,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:01.184,,,,,,615.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:01.187,,,,,,,98.12,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:01.189,,,,,,,,24.62,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:01.191,,,,,,,,,206.20,,,,,,,,,,,

VI,12:23:01.193,,,,,,,,,,,,61.96,,,,,,,,

VI,12:23:01.195,,,,,,,,,,,,,33.00,,,,,,,

VI,12:23:01.197,,,,,,,,,,,,,,,,,76.94,,,,

VI,12:23:01.199,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:23:01.201,,,,,,,,,,,,,,,,,,,2422.00,,

VI,12:23:01.203,,,,,158.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:01.206,,,61.96,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:01.208,,,,,,615.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:01.212,,,,,,,98.12,,,,,,,,,,,,,,

NDUV,12:23:01.223,55.3,0.9,0.9,1,46.2,1014,0x120a,1,3000,3000,500,500,0.0190,-0.0007,0.0074,-0.0008

VI,12:23:01.224,,,,,,,,24.62,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:01.231,,,,,,,,,206.20,,,,,,,,,,,

VI,12:23:01.235,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:23:01.237,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:23:01.239,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:23:01.241,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:23:01.243,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:01.245,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:01.248,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:01.251,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:01.252,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:23:01.254,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,

VI,12:23:01.256,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:23:01.258,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:23:01.260,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:23:01.262,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:23:01.266,,,,,,,,,,,15.00,,,,,,,,,

VI,12:23:01.268,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:01.270,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:01.272,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:01.274,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:01.275,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:23:01.277,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,

VI,12:23:01.280,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:23:01.282,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:23:01.284,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:23:01.286,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:23:01.287,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,,,,,

VI,12:23:01.289,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:01.291,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:01.294,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:01.297,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:01.298,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:23:01.300,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,

VI,12:23:01.303,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:23:01.305,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:23:01.311,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:23:01.322,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

AMBII,12:23:01.276,,,0.280,2800,,5.7,1041,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,59.08

VI,12:23:01.330,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:01.332,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

```
VI,12:23:01.335,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:01.337,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:01.339,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,12:23:01.341,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,12:23:01.343,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,12:23:01.345,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,12:23:01.347,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:23:01.349,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,12:23:01.351,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,27.58
VI,12:23:01.353,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:01.355,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:01.357,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:01.359,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:01.361,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,12:23:01.363,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,12:23:01.365,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,12:23:01.367,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,12:23:01.369,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:23:01.372,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,12:23:01.376,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:01.377,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:01.383,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:01.385,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:01.386,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,12:23:01.388,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,12:23:01.390,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,12:23:01.392,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,12:23:01.394,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:23:01.396,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,12:23:01.398,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:01.400,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:01.402,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:01.405,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:01.410,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:01.421,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,12:23:01.428,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,12:23:01.429,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,12:23:01.431,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,12:23:01.433,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
```

VI,12:23:01.435,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,12:23:01.437,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:01.439,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

FLOW,12:23:01.440,38.3,41.2,0.015198,25.5,1,3,1,0.021317,0.023595,0.021943,0.021219,14.502523,98.839226,25.0,41.5,42.5,36.7906,0.6231,0.000000

VI,12:23:01.441,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:01.443,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:01.445,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,12:23:01.447,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,12:23:01.449,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,12:23:01.452,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,12:23:01.453,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:23:01.455,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,12:23:01.457,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,12:23:01.459,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:01.461,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:01.464,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:01.466,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:01.467,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,12:23:01.469,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,12:23:01.471,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,12:23:01.473,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,12:23:01.475,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:23:01.477,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,12:23:01.479,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,

VI,12:23:01.481,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:01.484,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:01.486,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:01.489,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:01.490,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,12:23:01.492,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,12:23:01.494,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,12:23:01.496,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,12:23:01.498,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:23:01.500,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,12:23:01.502,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,

VI,12:23:01.504,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:01.509,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:01.520,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:01.528,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

```
VI,12:23:01.529,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,12:23:01.531,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,12:23:01.533,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,12:23:01.535,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,12:23:01.537,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
Status,12:23:01.539,0,0,0,11001,0001410,53,46,SAMPLE,1,0,0,0,0,1,4
VI,12:23:01.540,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,12:23:01.542,,0,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:01.543,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:01.545,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:01.548,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:01.551,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:01.552,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,12:23:01.554,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,12:23:01.556,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,12:23:01.559,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,12:23:01.560,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:23:01.562,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,12:23:01.564,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:01.566,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:01.568,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:01.571,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:01.573,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:01.575,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,12:23:01.578,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
FID,12:23:01.471,FID,10000,10000,SAMPLE,605.0,,,
VI,12:23:01.580,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,12:23:01.582,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,12:23:01.583,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:23:01.585,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,12:23:01.587,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:01.589,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:01.591,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:01.593,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:01.595,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,12:23:01.597,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,12:23:01.599,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,12:23:01.601,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,12:23:01.603,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
```

```
VI,12:23:01.605,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,12:23:01.619,,,56.86,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:01.630,,,,,,612.25,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:01.634,,,,,,,90.05,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:01.636,,,,,,,,24.49,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:01.637,,,,,,,,,204.90,,,,,,,,,,,
VI,12:23:01.639,,,,,,,,,,,,56.86,,,,,,,,
VI,12:23:01.641,,,,,,,,,,,,,20.00,,,,,,,
VI,12:23:01.643,,,,,,,,,,,,,,,,,76.53,,,,
VI,12:23:01.645,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:23:01.647,,,,,,,,,,,,,,,,,,,2409.00,,
VI,12:23:01.649,,,,,,,,,,,,,,,105.00,,,,,,
VI,12:23:01.651,,,56.86,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:01.653,,,,,,612.25,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:01.655,,,,,,,90.05,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:01.657,,,,,,,,24.49,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:01.658,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:01.659,,,,,,,,,204.90,,,,,,,,,,,
VI,12:23:01.661,,,,,,,,,,,,56.86,,,,,,,,
VI,12:23:01.663,,,,,,,,,,,,,20.00,,,,,,,
VI,12:23:01.666,,,,,,,,,,,,,,,,,76.53,,,,
VI,12:23:01.667,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:23:01.670,,,,,,,,,,,,,,,,,,,2409.00,,
VI,12:23:01.671,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,56.86,
VI,12:23:01.673,,,56.86,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:01.675,,,,,,612.25,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:01.677,,,,,,,90.05,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:01.679,,,,,,,,24.49,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:01.681,,,,,,,,,204.90,,,,,,,,,,,
VI,12:23:01.683,,,,,,,,,,,,56.86,,,,,,,,
VI,12:23:01.685,,,,,,,,,,,,,20.00,,,,,,,
VI,12:23:01.687,,,,,,,,,,,,,,,,,76.53,,,,
VI,12:23:01.689,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:23:01.691,,,,,,,,,,,,,,,,,,,2409.00,,
VI,12:23:01.693,,,,221.00,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:01.695,,,56.86,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:01.697,,,,,,612.25,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:01.700,,,,,,,90.05,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:01.703,,,,,,,,24.49,,,,,,,,,,,,,
```

VI,12:23:01.704,,,,,,,,,,204.90,,,,,,,,,,,

VI,12:23:01.707,,,,,,,,,,,,56.86,,,,,,,,

VI,12:23:01.718,,,,,,,,,,,,,20.00,,,,,,,

NDUV,12:23:01.718,52.8,0.9,0.9,1,46.2,1014,0x120a,1,3000,3000,500,500,0.0187,-0.0014,0.0076,-0.0015

AMBII,12:23:01.676,,,,,10.13,5.8,1041,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,59.08

VI,12:23:01.728,,,,,,,,,,,,,,,,,76.53,,,,

VI,12:23:01.730,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:23:01.732,,,,,,,,,,,,,,,,,,,2409.00,,

VI,12:23:01.734,,,,,145.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:01.736,,,56.86,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:01.745,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:01.746,,,,,,,,212.48,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:01.748,,,,,,,,,2084.80,,,,,,,,,,,

VI,12:23:01.750,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,12:23:01.752,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,12:23:01.754,,,,,,,,,,,,,,,,,664.00,,,,

VI,12:23:01.756,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:23:01.758,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21208.00,,

VI,12:23:01.760,,,,,,,,,2084.80,,,,,,,,,,,

VI,12:23:01.762,,,,,,5312.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:01.764,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:01.766,,,,,,,,212.48,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:01.768,,,,,,,,,2084.80,,,,,,,,,,,

VI,12:23:01.770,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,12:23:01.772,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,12:23:01.775,,,,,,,,,,,,,,,,,664.00,,,,

VI,12:23:01.776,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:23:01.778,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21208.00,,

VI,12:23:01.781,,,,,,,,,,,21248.00,,,,,,,,,

VI,12:23:01.783,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:01.786,,,,,,5312.00,,,,,,,,,,,,,,

HUMID,12:23:01.786,25.2,36.1

VI,12:23:01.787,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:01.789,,,,,,,,212.48,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:01.791,,,,,,,,,2084.80,,,,,,,,,,,

VI,12:23:01.793,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,12:23:01.795,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,12:23:01.797,,,,,,,,,,,,,,,,,664.00,,,,

```
VI,12:23:01.799,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:23:01.801,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21208.00,,
VI,12:23:01.803,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,
VI,12:23:01.805,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:01.818,,,,,,5312.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:01.828,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:01.830,,,,,,,,212.48,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:01.831,,,,,,,,,2084.80,,,,,,,,,,,
VI,12:23:01.833,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,12:23:01.835,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,12:23:01.837,,,,,,,,,,,,,,,,,664.00,,,,
VI,12:23:01.839,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:23:01.841,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21208.00,,
VI,12:23:01.843,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,
VI,12:23:01.845,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:01.847,,,,,,5312.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:01.849,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:01.851,,,,,,,,212.48,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:01.853,,,,,,,,,2084.80,,,,,,,,,,,
VI,12:23:01.855,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,12:23:01.857,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,12:23:01.859,,,,,,,,,,,,,,,,,664.00,,,,
VI,12:23:01.861,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:23:01.863,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21208.00,,
VI,12:23:01.865,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,
VI,12:23:01.867,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:01.869,,,,,,5312.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:01.871,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:01.873,,,,,,,,212.48,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:01.875,,,,,,,,,2084.80,,,,,,,,,,,
VI,12:23:01.877,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,12:23:01.879,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,12:23:01.881,,,,,,,,,,,,,,,,,664.00,,,,
VI,12:23:01.883,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:23:01.885,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21208.00,,
VI,12:23:01.887,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:01.889,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:01.891,,,,,,5312.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:01.893,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
```

```
VI,12:23:01.895,,,,,,,,212.48,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:01.897,,,,,,,,,,2084.80,,,,,,,,,,,
VI,12:23:01.899,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,12:23:01.901,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,12:23:01.903,,,,,,,,,,,,,,,,,664.00,,,,
VI,12:23:01.905,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:23:01.927,,,,,,,,,-26.20,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:01.929,,,,,,34.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:01.931,,,,,,,85.70,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:01.933,,,,,,,,1.38,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:01.935,,,,,,,,,,-26.20,,,,,,,,,,,
VI,12:23:01.937,,,,,,,,,,,,,54.12,,,,,,,,
VI,12:23:01.939,,,,,,,,,,,,,,13.00,,,,,,,
VI,12:23:01.941,,,,,,,,,,,,,,,,,4.31,,,,
VI,12:23:01.942,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:23:01.944,,,,,,,,,,,,,,,,,,,98.00,,
VI,12:23:01.946,,,,,,,,,,,,138.00,,,,,,,,,
VI,12:23:01.948,,,54.12,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:01.951,,,,,,34.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:01.953,,,,,,,85.70,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:01.956,,,,,,,,1.38,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:01.957,,,,,,,,,,-26.20,,,,,,,,,,,
VI,12:23:01.959,,,,,,,,,,,,,54.12,,,,,,,,
VI,12:23:01.961,,,,,,,,,,,,,,13.00,,,,,,,
VI,12:23:01.963,,,,,,,,,,,,,,,,,4.31,,,,
VI,12:23:01.965,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:23:01.973,,,,,,,,,,,,,,,105.00,,,,,,
VI,12:23:01.975,,,56.86,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:01.977,,,,,,36.25,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:01.980,,,,,,,90.05,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:01.983,,,,,,,,1.45,,,,,,,,,,,,,
FID,12:23:01.983,FID,10000,10000,SAMPLE,619.0,,,
VI,12:23:01.984,,,,,,,,,,-25.50,,,,,,,,,,,
VI,12:23:01.986,,,,,,,,,,,,,56.86,,,,,,,,
VI,12:23:01.988,,,,,,,,,,,,,,20.00,,,,,,,
VI,12:23:01.990,,,,,,,,,,,,,,,,,4.53,,,,
VI,12:23:01.992,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:23:01.994,,,,,,,,,,,,,,,,,,,105.00,,
VI,12:23:01.996,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,56.86,
```

VI,12:23:01.998,,,56.86,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:02.001,,,,,,36.25,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:02.003,,,,,,,90.05,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:02.005,,,,,,,,1.45,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:02.015,,,,,,,,,,-25.50,,,,,,,,,,,

VI,12:23:02.026,,,,,,,,,,,,56.86,,,,,,,,

VI,12:23:02.028,,,,,,,,,,,,,20.00,,,,,,,

SCB,12:23:02.028,191,192,6.9,25, ,37,32,988,835,873,886,13.3,0.004,-5.000,0.005,0,0

VI,12:23:02.030,,,,,,,,,,,,,,,,,,,4.53,,,,

VI,12:23:02.031,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:23:02.033,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,105.00,,

VI,12:23:02.035,,,,,,,,,,,,,,,106.95,,,,,,,

VI,12:23:02.037,,,56.86,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:02.039,,,,,,36.25,,,,,,,,,,,,,,,

FLOW,12:23:02.039,38.9,41.8,0.014230,25.5,1,3,1,0.022118,0.025522,0.022700,0.021994,14.
502523,98.859501,25.0,41.5,42.5,37.3544,0.6226,0.000000

VI,12:23:02.042,,,,,,,90.05,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:02.044,,,,,,,,1.45,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:02.045,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,12:23:02.047,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,12:23:02.049,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,12:23:02.052,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,12:23:02.053,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:23:02.055,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,12:23:02.057,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:02.059,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:02.061,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:02.064,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:02.066,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:02.067,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,12:23:02.069,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,12:23:02.071,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,12:23:02.073,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,12:23:02.075,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:23:02.077,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,12:23:02.079,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:02.081,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:02.083,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:02.085,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:02.087,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,12:23:02.089,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,12:23:02.091,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

VI,12:23:02.093,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,12:23:02.095,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:23:02.097,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,12:23:02.099,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,12:23:02.101,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:02.103,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:02.105,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:02.115,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

AMBII,12:23:02.069,24.2,47.7,,,,6.0,1041,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,59.08

VI,12:23:02.125,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,

VI,12:23:02.129,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,12:23:02.131,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

VI,12:23:02.133,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,12:23:02.134,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:23:02.136,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,12:23:02.138,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,

VI,12:23:02.140,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,

GPS,12:23:02.142,0,,,,,,,,,,,

VI,12:23:02.143,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:02.145,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:02.147,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:02.149,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,

VI,12:23:02.151,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,12:23:02.153,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

VI,12:23:02.155,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,12:23:02.157,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:23:02.159,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,12:23:02.161,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,

VI,12:23:02.163,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:02.165,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:02.173,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:02.175,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,

VI,12:23:02.177,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,

VI,12:23:02.179,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,

VI,12:23:02.181,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,

VI,12:23:02.183,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:23:02.185,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,

VI,12:23:02.187,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,,,,

VI,12:23:02.189,,,32.55,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:02.191,,,,,,20.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:02.193,,,,,,,51.54,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:02.195,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:02.197,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,

VI,12:23:02.199,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,

VI,12:23:02.201,,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,,

VI,12:23:02.203,,,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,

VI,12:23:02.205,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:23:02.214,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,

NDUV,12:23:02.224,52.5,0.9,0.9,1,46.2,1014,0x120a,1,3000,3000,500,500,0.0186,-0.0018,0.0076,-0.0019

VI,12:23:02.225,,,,,83.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:02.230,,,32.55,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:02.232,,,,,,20.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:02.234,,,,,,,51.54,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:02.237,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:02.238,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,

VI,12:23:02.240,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,

VI,12:23:02.242,,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,,

VI,12:23:02.245,,,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,

VI,12:23:02.246,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:23:02.248,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,

VI,12:23:02.250,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:02.252,,,,,,20.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:02.254,,,,,,,51.54,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:02.257,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:02.258,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,

VI,12:23:02.260,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,

VI,12:23:02.262,,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,,

VI,12:23:02.267,,,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,

VI,12:23:02.268,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:23:02.270,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,

VI,12:23:02.272,,,,,,,,,,,,83.00,,,,,,,,,

VI,12:23:02.274,,,32.55,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:02.276,,,,,,20.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:02.279,,,,,,,51.54,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:02.282,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:02.283,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,

VI,12:23:02.285,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,

VI,12:23:02.287,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,

VI,12:23:02.289,,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,

VI,12:23:02.291,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:23:02.293,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,

VI,12:23:02.295,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,,,,,

VI,12:23:02.297,,,32.55,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:02.299,,,,,,20.75,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:02.302,,,,,,,51.54,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:02.304,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:02.305,,,,,,,,,,2840.80,,,,,,,,,,,

VI,12:23:02.313,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

VI,12:23:02.323,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,

VI,12:23:02.329,,,,,,,,,,,,,,,,,,900.25,,,,

VI,12:23:02.330,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:23:02.332,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,12:23:02.335,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,

VI,12:23:02.337,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:02.339,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:02.341,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:02.343,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:02.344,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,12:23:02.346,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,12:23:02.348,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,12:23:02.350,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,12:23:02.352,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:23:02.354,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,12:23:02.363,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:02.365,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:02.367,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:02.368,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:23:02.370,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,

VI,12:23:02.372,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:23:02.374,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:23:02.377,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:23:02.379,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:23:02.381,,,,,15.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:02.383,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:02.385,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

```
VI,12:23:02.393,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:02.395,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:02.396,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:23:02.398,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,
VI,12:23:02.400,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
VI,12:23:02.402,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:23:02.404,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:23:02.411,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:23:02.422,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:02.430,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:02.432,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:02.433,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:02.435,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:23:02.437,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,
VI,12:23:02.439,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
VI,12:23:02.441,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:23:02.443,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:23:02.445,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:23:02.448,,,,,,,,,,,15.00,,,,,,,,,
VI,12:23:02.450,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:02.452,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:02.454,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:02.456,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:02.457,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:23:02.459,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,
VI,12:23:02.461,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
VI,12:23:02.463,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:23:02.465,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:23:02.467,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:23:02.469,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,,,,,
VI,12:23:02.471,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:02.473,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:02.477,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:02.479,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:02.480,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:23:02.482,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,
VI,12:23:02.484,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
VI,12:23:02.486,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:23:02.488,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
```

VI,12:23:02.490,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:23:02.492,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.88,

VI,12:23:02.494,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:02.496,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:02.499,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:02.501,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:02.502,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:23:02.504,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,

VI,12:23:02.510,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:23:02.521,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

AMBII,12:23:02.478,,,0.304,3040,,6.3,1041,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,59.08

VI,12:23:02.528,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:23:02.530,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:23:02.532,,0,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:02.534,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:02.535,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:02.537,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

Status,12:23:02.539,0,0,0,11001,0001410,53,46,SAMPLE,1,0,0,0,0,1,766

VI,12:23:02.540,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:02.541,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:23:02.543,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,

VI,12:23:02.545,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:23:02.547,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:23:02.549,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:23:02.551,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:23:02.553,,,,,15.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:02.556,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:02.559,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:02.561,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:02.563,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:02.564,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:23:02.566,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,

VI,12:23:02.568,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:23:02.571,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:23:02.572,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:23:02.574,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:23:02.576,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:02.578,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:02.580,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:02.583,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:02.584,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:23:02.586,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,

VI,12:23:02.588,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:23:02.590,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:23:02.592,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:23:02.595,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:23:02.597,,,,,,,,,,,15.00,,,,,,,,,

VI,12:23:02.599,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:02.602,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:02.605,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:02.609,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:02.620,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:23:02.629,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,

VI,12:23:02.631,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:23:02.632,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:23:02.634,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:23:02.636,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,12:23:02.638,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,

FLOW,12:23:02.639,39.9,42.7,0.014230,26.6,1,3,1,0.023151,0.026003,0.023618,0.023082,14.547426,98.852741,25.0,41.5,42.5,38.3214,0.6219,0.000000

VI,12:23:02.640,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:02.642,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:02.645,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:02.647,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:02.648,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,12:23:02.650,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,12:23:02.652,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,12:23:02.654,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,12:23:02.656,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:23:02.658,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:02.658,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,12:23:02.660,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,

VI,12:23:02.662,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:02.664,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:02.667,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:02.672,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:02.673,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,12:23:02.675,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,12:23:02.677,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,12:23:02.679,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,12:23:02.681,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:23:02.683,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,12:23:02.685,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:02.687,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:02.689,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:02.692,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:02.694,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:02.695,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,12:23:02.697,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,12:23:02.699,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,12:23:02.701,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,12:23:02.703,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:23:02.705,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,12:23:02.709,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:02.719,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

NDUV,12:23:02.719,49.7,0.9,0.9,1,46.2,1014,0x120a,1,3000,3000,500,500,0.0181,-0.0004,0.0077,-0.0005

VI,12:23:02.730,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:02.732,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:02.734,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:02.735,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,12:23:02.737,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,12:23:02.739,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,12:23:02.741,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,12:23:02.743,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:23:02.745,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,12:23:02.747,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:02.749,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:02.751,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:02.753,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:02.755,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,12:23:02.757,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,12:23:02.759,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,12:23:02.761,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,12:23:02.763,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:23:02.765,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,12:23:02.768,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,

VI,12:23:02.770,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:02.772,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

```
VI,12:23:02.773,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:02.778,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:02.779,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,12:23:02.781,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,12:23:02.783,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,12:23:02.785,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,12:23:02.787,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:23:02.789,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
FID,12:23:02.477,FID,10000,10000,SAMPLE,619.0,,,
FID,12:23:02.790,FID,10000,10000,SAMPLE,617.0,195,1,FID lit and ready for use
VI,12:23:02.791,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,
VI,12:23:02.793,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:02.795,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:02.797,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:02.799,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:02.801,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,12:23:02.803,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,12:23:02.805,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,12:23:02.808,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,12:23:02.818,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:23:02.829,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,12:23:02.831,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,
VI,12:23:02.833,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:02.834,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:02.837,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:02.839,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:02.840,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,12:23:02.842,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,12:23:02.844,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,12:23:02.846,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,12:23:02.848,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:23:02.850,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,12:23:02.852,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,
VI,12:23:02.854,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:02.856,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:02.858,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:02.861,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:02.862,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,12:23:02.864,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
```

VI,12:23:02.866,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,12:23:02.868,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,12:23:02.870,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:23:02.872,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,12:23:02.874,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:02.877,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:02.879,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:02.882,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:02.884,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:02.885,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,12:23:02.887,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,12:23:02.889,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,12:23:02.891,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,12:23:02.893,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:23:02.895,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,12:23:02.897,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:02.899,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:02.901,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:02.903,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:02.905,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,12:23:02.918,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

AMBII,12:23:02.877,,,,,8.98,6.7,1041,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,59.08

VI,12:23:02.928,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,12:23:02.931,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,12:23:02.932,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:23:02.934,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,12:23:02.936,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,12:23:02.938,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:02.940,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:02.943,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:02.945,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:02.947,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,12:23:02.949,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,12:23:02.951,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,12:23:02.953,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,12:23:02.955,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:23:02.957,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,12:23:02.959,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,

VI,12:23:02.961,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

```
VI,12:23:02.963,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:02.965,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:02.967,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:02.969,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,12:23:02.971,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,12:23:02.976,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,12:23:02.978,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,12:23:02.980,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:23:02.982,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,12:23:02.984,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,
VI,12:23:02.986,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:02.988,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:02.990,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:02.993,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:02.994,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,12:23:02.996,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,12:23:02.998,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,12:23:03.000,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,12:23:03.002,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:23:03.004,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,12:23:03.016,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,
VI,12:23:03.027,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
SCB,12:23:03.028,191,192,7.0,25, ,37,32,988,834,873,886,13.3,0.004,-5.000,0.005,0,0
VI,12:23:03.029,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:03.031,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:03.033,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:03.035,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,12:23:03.037,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,12:23:03.039,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,12:23:03.043,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,12:23:03.044,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:23:03.046,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
AutoZero,12:23:03.047,0, ,0,Auto-Zero Disabled,60,0,1,0,1
VI,12:23:03.049,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:03.051,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:03.054,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:03.056,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:03.058,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:03.060,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
```

```
VI,12:23:03.062,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,12:23:03.064,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,
VI,12:23:03.068,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,12:23:03.069,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:23:03.071,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,12:23:03.073,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:03.075,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:03.077,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:03.080,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:03.081,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,12:23:03.083,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,12:23:03.085,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,
VI,12:23:03.087,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,12:23:03.089,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:23:03.092,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,12:23:03.094,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,12:23:03.095,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:03.097,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:03.099,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:03.101,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:03.103,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,12:23:03.105,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,12:23:03.116,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,
VI,12:23:03.126,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,12:23:03.130,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:23:03.132,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,12:23:03.134,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,
VI,12:23:03.136,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
GPS,12:23:03.144,0,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:03.145,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:03.148,,,,,,,,212.48,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:03.149,,,,,,,,,,2084.80,,,,,,,,,,,
VI,12:23:03.151,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,12:23:03.153,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,
VI,12:23:03.155,,,,,,,,,,,,,,,,,,664.00,,,,
VI,12:23:03.157,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:23:03.159,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21208.00,,
VI,12:23:03.161,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,
VI,12:23:03.163,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
```

VI,12:23:03.165,,,,,,5312.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:03.174,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,,

HUMID,12:23:03.174,26,36.1

VI,12:23:03.176,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,

VI,12:23:03.177,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,

VI,12:23:03.179,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,,

VI,12:23:03.181,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,

VI,12:23:03.183,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:23:03.185,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,

VI,12:23:03.187,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,,,,

VI,12:23:03.189,,,32.55,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:03.191,,,,,,20.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:03.193,,,,,,,51.54,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:03.195,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:03.197,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,

VI,12:23:03.199,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,

VI,12:23:03.201,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,,

VI,12:23:03.203,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,

VI,12:23:03.205,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:23:03.215,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,

VI,12:23:03.217,,,,,83.00,,,,,,,,,,,,,,,,

NDUV,12:23:03.225,47.9,0.9,0.9,1,46.2,1015,0x120a,1,3000,3000,500,500,0.0178,-0.0024,0.0077,-0.0025

VI,12:23:03.226,,,32.55,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:03.232,,,,,,20.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:03.234,,,,,,,51.54,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:03.236,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:03.238,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,

FLOW,12:23:03.239,40.1,43.0,0.013262,26.0,1,3,1,0.023319,0.024558,0.023727,0.023197,14.502523,98.839226,25.0,41.5,42.5,38.5872,0.6217,0.000000

VI,12:23:03.240,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,

VI,12:23:03.242,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,,

VI,12:23:03.244,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,

VI,12:23:03.246,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:23:03.248,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,

VI,12:23:03.250,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:03.252,,,,,,20.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:03.254,,,,,,,51.54,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:03.256,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:03.258,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,

VI,12:23:03.260,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,

VI,12:23:03.262,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,

VI,12:23:03.266,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,

VI,12:23:03.267,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:23:03.269,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,

VI,12:23:03.271,,,,,,,,,,,83.00,,,,,,,,,

VI,12:23:03.273,,,32.55,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:03.275,,,,,,20.75,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:03.277,,,,,,,51.54,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:03.283,,,,,,,,,,2084.80,,,,,,,,,,,

VI,12:23:03.285,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,12:23:03.287,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

VI,12:23:03.289,,,,,,,,,,,,,,,,,664.00,,,,

VI,12:23:03.291,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:23:03.293,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21208.00,,

VI,12:23:03.296,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,

VI,12:23:03.298,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:03.300,,,,,,5312.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:03.303,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:03.305,,,,,,,,212.48,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:03.314,,,,,,,,,,2084.80,,,,,,,,,,,

AMBII,12:23:03.270,24.1,47.6,,,,7.2,1041,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,59.08

VI,12:23:03.325,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,12:23:03.332,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:23:03.333,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:23:03.335,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:23:03.337,,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.88,

VI,12:23:03.339,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:03.341,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:03.344,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:03.346,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:03.347,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:23:03.351,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,

VI,12:23:03.353,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,

VI,12:23:03.355,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:23:03.356,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:23:03.358,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:23:03.363,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:03.365,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,

```
VI,12:23:03.373,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:03.375,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,
VI,12:23:03.378,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,
VI,12:23:03.380,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,
VI,12:23:03.382,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,
VI,12:23:03.383,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:23:03.385,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,
VI,12:23:03.387,,,,,83.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:03.389,,,32.55,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:03.391,,,,,,20.75,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:03.393,,,,,,,51.54,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:03.395,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:03.397,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,
VI,12:23:03.399,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,
VI,12:23:03.401,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,
VI,12:23:03.403,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,
VI,12:23:03.405,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:23:03.423,,,,,,,,,-24.20,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:03.429,,,,,,39.50,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:03.431,,,,,,,98.12,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:03.433,,,,,,,,1.58,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:03.435,,,,,,,,,,-24.20,,,,,,,,,,,
VI,12:23:03.437,,,,,,,,,,,,61.96,,,,,,,,
VI,12:23:03.439,,,,,,,,,,,,,33.00,,,,,,,
VI,12:23:03.441,,,,,,,,,,,,,,,,,4.94,,,,
VI,12:23:03.442,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:23:03.444,,,,,,,,,,,,,,,,,,,118.00,,
VI,12:23:03.446,,,,,,,,,,,158.00,,,,,,,,,
VI,12:23:03.449,,,61.96,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:03.451,,,,,,39.50,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:03.453,,,,,,,98.12,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:03.455,,,,,,,,1.58,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:03.456,,,,,,,,,,-24.20,,,,,,,,,,,
VI,12:23:03.459,,,,,,,,,,,,61.96,,,,,,,,
VI,12:23:03.460,,,,,,,,,,,,,33.00,,,,,,,
VI,12:23:03.462,,,,,,,,,,,,,,,,,4.94,,,,
VI,12:23:03.464,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:23:03.469,,,,,,,,,,,,,,,,,,,118.00,,
VI,12:23:03.475,,,3.53,,,,,,,,,,,,,,,,,,
```

```
VI,12:23:03.477,,,,,,2.25,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:03.479,,,,,,,5.59,,,,,,,,,,,,,,
FID,12:23:03.480,FID,10000,10000,SAMPLE,603.9,,,
VI,12:23:03.482,,,,,,,,0.09,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:03.483,,,,,,,,,,-39.10,,,,,,,,,,,
VI,12:23:03.485,,,,,,,,,,,,3.53,,,,,,,,,
VI,12:23:03.487,,,,,,,,,,,,,,-116.00,,,,,,,,
VI,12:23:03.489,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.28,,,,
VI,12:23:03.491,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:23:03.493,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-31.00,,
VI,12:23:03.495,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,3.53,
VI,12:23:03.497,,,3.53,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:03.500,,,,,,2.25,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:03.502,,,,,,,5.59,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:03.504,,,,,,,,0.09,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:03.511,,,,,,,,,,-39.10,,,,,,,,,,,
VI,12:23:03.522,,,,,,,,,,,,3.53,,,,,,,,,
VI,12:23:03.529,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:23:03.531,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:23:03.533,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:23:03.535,,0,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:03.537,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
Status,12:23:03.539,0,0,0,11001,0001410,53,46,SAMPLE,1,0,0,0,0,1,364
VI,12:23:03.540,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:03.542,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:03.544,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:03.546,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:23:03.548,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,
VI,12:23:03.550,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
VI,12:23:03.552,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:23:03.554,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:23:03.556,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:23:03.565,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:03.566,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:03.569,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:03.572,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:03.573,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:23:03.575,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,
VI,12:23:03.578,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
```

```
VI,12:23:03.580,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:23:03.581,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:23:03.583,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:23:03.585,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:03.587,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:03.589,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:03.592,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:03.593,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:23:03.595,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,
VI,12:23:03.597,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
VI,12:23:03.599,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:23:03.601,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:23:03.603,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:23:03.605,,,,,,,,,,,15.00,,,,,,,,,
VI,12:23:03.611,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:03.613,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:03.621,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:03.631,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:03.632,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:23:03.634,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,
VI,12:23:03.636,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
VI,12:23:03.641,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:23:03.643,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1502.00,,
VI,12:23:03.646,,,,,,,,,,,,,,,,-34.00,,,,,,
VI,12:23:03.654,,,,,,20.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:03.656,,,,,,,51.54,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:03.658,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:03.658,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:03.660,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,
VI,12:23:03.662,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,
VI,12:23:03.664,,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,,
VI,12:23:03.666,,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,
VI,12:23:03.668,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:23:03.670,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,
VI,12:23:03.672,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,32.55,
VI,12:23:03.674,,,32.55,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:03.676,,,,,,20.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:03.679,,,,,,,51.54,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:03.682,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,
```

VI,12:23:03.683,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,

VI,12:23:03.685,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,

VI,12:23:03.687,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,

VI,12:23:03.689,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,

VI,12:23:03.691,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:23:03.693,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,

VI,12:23:03.695,,,,109.40,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:03.697,,,32.55,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:03.699,,,,,,20.75,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:03.702,,,,,,,51.54,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:03.704,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:03.705,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,

VI,12:23:03.710,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,

VI,12:23:03.712,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,

NDUV,12:23:03.720,45.5,0.9,0.9,1,46.2,1014,0x120a,1,3000,3000,500,500,0.0172,-0.0012,0.0077,-0.0013

VI,12:23:03.721,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,

AMBII,12:23:03.676,,,0.292,2920,,7.7,1041,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,59.08

VI,12:23:03.731,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:23:03.734,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,

VI,12:23:03.736,,,,,83.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:03.738,,,32.55,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:03.739,,,,,,20.75,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:03.743,,,,,,,51.54,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:03.745,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:03.747,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,

VI,12:23:03.749,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,

VI,12:23:03.750,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,

VI,12:23:03.752,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,

VI,12:23:03.754,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:23:03.756,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,

VI,12:23:03.758,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,

VI,12:23:03.761,,,,,,20.75,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:03.763,,,,,,,51.54,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:03.765,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:03.766,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,

VI,12:23:03.768,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,

VI,12:23:03.770,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,

VI,12:23:03.773,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,

VI,12:23:03.774,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:23:03.776,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,

VI,12:23:03.778,,,,,,,,,,,83.00,,,,,,,,,

VI,12:23:03.780,,,32.55,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:03.783,,,,,,20.75,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:03.785,,,,,,,51.54,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:03.787,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:03.788,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,

VI,12:23:03.790,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,

VI,12:23:03.792,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,

VI,12:23:03.794,,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,

VI,12:23:03.796,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:23:03.798,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,

VI,12:23:03.800,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,,,,

VI,12:23:03.802,,,32.55,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:03.804,,,,,,20.75,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:03.808,,,,,,,51.54,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:03.819,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:03.827,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,

VI,12:23:03.833,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,

VI,12:23:03.835,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:23:03.837,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

FLOW,12:23:03.838,39.3,42.1,0.015682,26.6,1,3,1,0.022350,0.024558,0.022646,0.022222,14.
457621,98.818954,25.0,41.5,42.5,37.7712,0.6224,0.000000

VI,12:23:03.840,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:23:03.842,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.88,

VI,12:23:03.843,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:03.845,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:03.847,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:03.849,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:03.851,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:23:03.853,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,

VI,12:23:03.855,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,

VI,12:23:03.857,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:23:03.859,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:23:03.861,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:23:03.863,,,,,,,,,,,-13.00,,,,,,,,,,

VI,12:23:03.866,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:03.867,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:03.871,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

```
VI,12:23:03.873,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:03.874,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:23:03.877,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,12:23:03.879,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,
VI,12:23:03.881,,,,,,,,,,,,,,,,,128.00,,,,
VI,12:23:03.883,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:23:03.885,,,,,,,,,,,,,,,,,,,4056.00,,
VI,12:23:03.888,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:03.890,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:03.892,,,,,,1024.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:03.894,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:03.897,,,,,,,,40.96,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:03.898,,,,,,,,,,369.60,,,,,,,,,,,
VI,12:23:03.900,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,12:23:03.902,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,
VI,12:23:03.904,,,,,,,,,,,,,,,,,128.00,,,,
VI,12:23:03.906,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:23:03.919,,,,,,,,,,,,,,,,,,,4056.00,,
VI,12:23:03.929,,,,,,,,,369.60,,,,,,,,,,,
VI,12:23:03.931,,,,,,1024.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:03.932,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:03.934,,,,,,,,40.96,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:03.936,,,,,,,,,,369.60,,,,,,,,,,,
VI,12:23:03.938,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,12:23:03.940,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,
VI,12:23:03.942,,,,,,,,,,,,,,,,,128.00,,,,
VI,12:23:03.944,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:23:03.946,,,,,,,,,,,,,,,,,,,4056.00,,
VI,12:23:03.955,,,61.96,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:03.957,,,,,,615.50,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:03.958,,,,,,,98.12,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:03.961,,,,,,,,24.62,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:03.962,,,,,,,,,,206.20,,,,,,,,,,,
VI,12:23:03.964,,,,,,,,,,,,61.96,,,,,,,,
VI,12:23:03.966,,,,,,,,,,,,,33.00,,,,,,,,
FID,12:23:03.966,FID,10000,10000,SAMPLE,589.9,,,
VI,12:23:03.969,,,,,,,,,,,,,,,,,76.94,,,,
VI,12:23:03.970,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:23:03.972,,,,,,,,,,,,,,,,,,,2422.00,,
```

```
VI,12:23:03.974,,,,,,,,,,,,,,,,118.00,,,,,,
VI,12:23:03.976,,,61.96,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:03.978,,,,,,615.50,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:03.980,,,,,,,98.12,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:03.983,,,,,,,,24.62,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:03.984,,,,,,,,,206.20,,,,,,,,,,,
VI,12:23:03.986,,,,,,,,,,,,61.96,,,,,,,,
VI,12:23:03.988,,,,,,,,,,,,,33.00,,,,,,,,
VI,12:23:03.990,,,,,,,,,,,,,,,,,,76.94,,,,
VI,12:23:03.992,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:23:03.994,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,2422.00,,
VI,12:23:03.996,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,61.96,
VI,12:23:03.998,,,61.96,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:04.000,,,,,,615.50,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:04.004,,,,,,,98.12,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:04.006,,,,,,,,24.62,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:04.017,,,,,,,,,206.20,,,,,,,,,,,
VI,12:23:04.027,,,,,,,,,,,,61.96,,,,,,,,
VI,12:23:04.029,,,,,,,,,,,,,33.00,,,,,,,,
VI,12:23:04.031,,,,,,,,,,,,,,,,,,76.94,,,,
SCB,12:23:04.031,191,192,6.9,25, ,37,32,988,834,873,886,13.2,0.005,-5.000,0.005,0,0
VI,12:23:04.033,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:23:04.035,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,2422.00,,
VI,12:23:04.037,,,,,,,,,,,,,,,1815.88,,,,,,,
VI,12:23:04.039,,,61.96,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:04.041,,,,,,615.50,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:04.043,,,,,,,98.12,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:04.045,,,,,,,,24.62,,,,,,,,,,,,
AutoZero,12:23:04.047,0, ,0,Auto-Zero Disabled,60,0,1,0,1
VI,12:23:04.047,,,,,,,,,206.20,,,,,,,,,,,
VI,12:23:04.049,,,,,,,,,,,,61.96,,,,,,,,
VI,12:23:04.051,,,,,,,,,,,,,33.00,,,,,,,,
VI,12:23:04.053,,,,,,,,,,,,,,,,,,76.94,,,,
VI,12:23:04.055,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:23:04.057,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,2422.00,,
VI,12:23:04.059,,,,,158.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:04.061,,,61.96,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:04.063,,,,,,615.50,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:04.065,,,,,,,98.12,,,,,,,,,,,,,,
```

VI,12:23:04.067,,,,,,,,24.62,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:04.069,,,,,,,,,206.20,,,,,,,,,,,

VI,12:23:04.071,,,,,,,,,,,,61.96,,,,,,,,

VI,12:23:04.073,,,,,,,,,,,,,33.00,,,,,,,

VI,12:23:04.075,,,,,,,,,,,,,,,,,76.94,,,,

VI,12:23:04.077,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:23:04.079,,,,,,,,,,,,,,,,,,,2422.00,,

VI,12:23:04.081,,,,,,,,,206.20,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:04.083,,,,,,615.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:04.086,,,,,,,98.12,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:04.089,,,,,,,,24.62,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:04.091,,,,,,,,,206.20,,,,,,,,,,,

VI,12:23:04.093,,,,,,,,,,,,61.96,,,,,,,,

VI,12:23:04.094,,,,,,,,,,,,,33.00,,,,,,,

VI,12:23:04.097,,,,,,,,,,,,,,,,,76.94,,,,

VI,12:23:04.098,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:23:04.100,,,,,,,,,,,,,,,,,,,2422.00,,

VI,12:23:04.102,,,,,,,,,,,2462.00,,,,,,,,,

VI,12:23:04.104,,,61.96,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:04.116,,,,,,615.50,,,,,,,,,,,,,,,

AMBII,12:23:04.076,,,,,7.63,8.3,1041,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,59.08

VI,12:23:04.129,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:04.130,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,

VI,12:23:04.132,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,

VI,12:23:04.134,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,

VI,12:23:04.136,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,

VI,12:23:04.138,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:23:04.140,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,

GPS,12:23:04.142,0,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:04.143,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,,,,,

VI,12:23:04.144,,,32.55,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:04.146,,,,,,20.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:04.148,,,,,,,51.54,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:04.151,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:04.152,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,

VI,12:23:04.154,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,

VI,12:23:04.156,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,

VI,12:23:04.158,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,

VI,12:23:04.160,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:23:04.162,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,

VI,12:23:04.164,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,32.55,

VI,12:23:04.167,,,32.55,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:04.168,,,,,,20.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:04.170,,,,,,,51.54,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:04.173,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:04.174,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,

VI,12:23:04.176,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,

VI,12:23:04.183,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,,

VI,12:23:04.185,,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,

VI,12:23:04.186,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:23:04.188,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,

VI,12:23:04.190,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,,,,

VI,12:23:04.192,,,32.55,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:04.194,,,,,,20.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:04.197,,,,,,,51.54,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:04.202,,,,,,,,,,2084.80,,,,,,,,,,,

VI,12:23:04.204,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,12:23:04.215,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

NDUV,12:23:04.215,43.5,0.9,0.9,1,46.2,1014,0x120a,1,3000,3000,500,500,0.0168,-0.0016,0.0076,-0.0018

VI,12:23:04.229,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:23:04.230,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1674.00,,

VI,12:23:04.232,,,,,178.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:04.234,,,69.80,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:04.237,,,,,,428.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:04.239,,,,,,,110.54,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:04.241,,,,,,,,17.14,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:04.243,,,,,,,,,,131.40,,,,,,,,,,,

VI,12:23:04.245,,,,,,,,,,,,69.80,,,,,,,,

VI,12:23:04.247,,,,,,,,,,,,,53.00,,,,,,,

VI,12:23:04.249,,,,,,,,,,,,,,,,,53.56,,,,

VI,12:23:04.251,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:23:04.253,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1674.00,,

VI,12:23:04.255,,,,,,,,,131.40,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:04.257,,,,,,428.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:04.259,,,,,,,110.54,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:04.261,,,,,,,,17.14,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:04.263,,,,,,,,,,131.40,,,,,,,,,,,

VI,12:23:04.267,,,,,,,,,,,,69.80,,,,,,,,

VI,12:23:04.269,,,,,,,,,,,,,53.00,,,,,,,

VI,12:23:04.271,,,,,,,,,,,,,,,,,53.56,,,,

VI,12:23:04.273,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:23:04.275,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1674.00,,

VI,12:23:04.277,,,,,,,,,,,1714.00,,,,,,,,,

VI,12:23:04.280,,,69.80,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:04.282,,,,,,428.50,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:04.285,,,,,,,110.54,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:04.287,,,,,,,,17.14,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:04.288,,,,,,,,,,131.40,,,,,,,,,,,

VI,12:23:04.290,,,,,,,,,,,,,69.80,,,,,,,,

VI,12:23:04.292,,,,,,,,,,,,,53.00,,,,,,,

VI,12:23:04.294,,,,,,,,,,,,,,,,,53.56,,,,

VI,12:23:04.296,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:23:04.298,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1674.00,,

VI,12:23:04.300,,,,,,,,,,,,,,,138.00,,,,,,

VI,12:23:04.303,,,69.80,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:04.305,,,,,,428.50,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:04.314,,,,,,,110.54,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:04.325,,,,,,,,17.14,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:04.329,,,,,,,,,,131.40,,,,,,,,,,,

VI,12:23:04.331,,,,,,,,,,,,,69.80,,,,,,,,

VI,12:23:04.333,,,,,,,,,,,,,53.00,,,,,,,

VI,12:23:04.335,,,,,,,,,,,,,,,,,53.56,,,,

VI,12:23:04.336,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:23:04.338,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1674.00,,

FLOW,12:23:04.339,38.9,41.8,0.017134,26.0,1,3,1,0.021907,0.024558,0.022483,0.021815,14.
412726,98.852741,25.0,41.5,42.5,37.3911,0.6226,0.000000

VI,12:23:04.341,,,,,,,,,,,,,,,,,,,69.80,

VI,12:23:04.343,,,69.80,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:04.345,,,,,,428.50,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:04.346,,,,,,,110.54,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:04.349,,,,,,,,17.14,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:04.350,,,,,,,,,,131.40,,,,,,,,,,,

VI,12:23:04.352,,,,,,,,,,,,,69.80,,,,,,,,

VI,12:23:04.354,,,,,,,,,,,,,53.00,,,,,,,

VI,12:23:04.357,,,,,,,,,,,,,,,,,53.56,,,,

VI,12:23:04.358,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:23:04.360,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1674.00,,

VI,12:23:04.364,,,69.80,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:04.367,,,,,,428.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:04.369,,,,,,,110.54,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:04.371,,,,,,,,17.14,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:04.373,,,,,,,,,,131.40,,,,,,,,,,,
VI,12:23:04.375,,,,,,,,,,,,69.80,,,,,,,,
VI,12:23:04.377,,,,,,,,,,,,,53.00,,,,,,,,
VI,12:23:04.381,,,,,,,,,,,,,,,,,53.56,,,,
VI,12:23:04.382,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:23:04.384,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1674.00,,
VI,12:23:04.386,,,,,178.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:04.388,,,69.80,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:04.390,,,,,,428.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:04.392,,,,,,,110.54,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:04.394,,,,,,,,17.14,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:04.397,,,,,,,,,,131.40,,,,,,,,,,,
VI,12:23:04.398,,,,,,,,,,,,69.80,,,,,,,,
VI,12:23:04.400,,,,,,,,,,,,,53.00,,,,,,,,
VI,12:23:04.402,,,,,,,,,,,,,,,,,53.56,,,,
VI,12:23:04.404,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:23:04.413,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1674.00,,
VI,12:23:04.424,,,,,,,,,131.40,,,,,,,,,,,
VI,12:23:04.428,,,,,,428.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:04.431,,,,,,,110.54,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:04.433,,,,,,,,17.14,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:04.434,,,,,,,,,,131.40,,,,,,,,,,,
VI,12:23:04.436,,,,,,,,,,,,69.80,,,,,,,,
VI,12:23:04.438,,,,,,,,,,,,,53.00,,,,,,,,
VI,12:23:04.440,,,,,,,,,,,,,,,,,53.56,,,,
VI,12:23:04.442,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:23:04.444,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1674.00,,
VI,12:23:04.446,,,,,,,,,,,1714.00,,,,,,,,,,
VI,12:23:04.448,,,69.80,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:04.450,,,,,,428.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:04.453,,,,,,,110.54,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:04.456,,,,,,,,17.14,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:04.458,,,,,,,,,,131.40,,,,,,,,,,,
VI,12:23:04.460,,,,,,,,,,,,69.80,,,,,,,,
VI,12:23:04.462,,,,,,,,,,,,,53.00,,,,,,,,
VI,12:23:04.464,,,,,,,,,,,,,,,,,53.56,,,,

VI,12:23:04.466,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:23:04.474,,,,,,,,,,,,,,,,125.00,,,,,,

VI,12:23:04.476,,,64.71,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:04.478,,,,,,41.25,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:04.480,,,,,,,102.47,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:04.482,,,,,,,,1.65,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:04.484,,,,,,,,,,-23.50,,,,,,,,,,,

VI,12:23:04.486,,,,,,,,,,,,64.71,,,,,,,,

VI,12:23:04.488,,,,,,,,,,,,,40.00,,,,,,,

VI,12:23:04.490,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.16,,,,

VI,12:23:04.492,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:23:04.494,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,125.00,,

VI,12:23:04.496,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,64.71,

VI,12:23:04.498,,,64.71,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:04.500,,,,,,41.25,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:04.504,,,,,,,102.47,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:04.506,,,,,,,,1.65,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:04.512,,,,,,,,,,-23.50,,,,,,,,,,,

VI,12:23:04.523,,,,,,,,,,,,64.71,,,,,,,,

AMBII,12:23:04.473,23.9,47.1,,,,8.9,1041,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,59.08

VI,12:23:04.531,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:23:04.532,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:23:04.534,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:23:04.536,,0,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:04.538,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

Status,12:23:04.539,0,0,0,11001,0001410,53,46,SAMPLE,1,0,0,0,0,1,167

VI,12:23:04.542,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:04.544,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:04.545,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:04.547,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:23:04.549,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,

VI,12:23:04.551,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:23:04.553,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:23:04.555,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:23:04.557,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

HUMID,12:23:04.559,26.9,36.1

VI,12:23:04.565,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:04.567,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:04.570,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

```
VI,12:23:04.572,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:04.574,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:23:04.576,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,
VI,12:23:04.578,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
VI,12:23:04.580,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:23:04.582,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:23:04.584,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:23:04.586,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:04.588,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:04.590,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:04.592,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:04.594,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:23:04.596,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,
VI,12:23:04.598,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
VI,12:23:04.600,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:23:04.602,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:23:04.604,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:23:04.611,,,,,,,,,,,15.00,,,,,,,,,
VI,12:23:04.622,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:04.627,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:04.629,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:04.631,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:04.633,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:23:04.635,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,
VI,12:23:04.637,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
VI,12:23:04.639,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:23:04.641,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:23:04.643,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:23:04.645,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,,,,,
VI,12:23:04.647,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:04.649,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:04.651,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:04.654,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:04.655,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:23:04.657,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,
VI,12:23:04.658,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:04.659,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
VI,12:23:04.661,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:23:04.663,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
```

VI,12:23:04.665,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:23:04.667,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.88,

VI,12:23:04.670,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:04.672,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:04.674,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:04.676,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:04.677,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:23:04.679,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,

VI,12:23:04.681,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:23:04.683,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:23:04.685,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:23:04.687,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:23:04.689,,,,-13.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:04.691,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:04.694,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:04.696,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:04.698,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:04.699,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:23:04.701,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,

VI,12:23:04.703,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:23:04.705,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:23:04.710,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:23:04.721,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

NDUV,12:23:04.721,41.3,0.9,0.9,1,46.2,1015,0x120a,1,3000,3000,500,500,0.0161,-0.0013,0.0074,-0.0015

VI,12:23:04.729,,,,,15.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:04.731,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:04.733,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:04.736,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:04.738,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:04.739,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:23:04.741,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,

VI,12:23:04.743,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:23:04.745,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:23:04.747,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:23:04.749,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:23:04.751,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:04.753,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:04.756,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:04.758,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:04.759,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:23:04.761,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,

VI,12:23:04.763,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,

VI,12:23:04.766,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:23:04.767,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:23:04.769,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:23:04.771,,,,,,,,,,,15.00,,,,,,,,,

VI,12:23:04.773,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:04.776,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:04.778,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:04.781,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:04.784,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:23:04.786,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,

VI,12:23:04.787,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,

VI,12:23:04.789,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:23:04.791,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:23:04.793,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:23:04.795,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,,,,,

VI,12:23:04.797,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:04.799,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:04.801,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:04.804,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:04.805,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:23:04.810,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,

VI,12:23:04.820,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,

VI,12:23:04.829,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:23:04.830,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:23:04.832,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:23:04.834,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.88,

VI,12:23:04.836,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:04.839,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:04.841,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:04.843,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,

FLOW,12:23:04.843,38.9,41.8,0.014714,25.5,1,3,1,0.021739,0.025040,0.022538,0.021787,14.637223,98.859497,25.0,41.5,42.5,37.3421,0.6226,0.000000

VI,12:23:04.845,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:23:04.847,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,

VI,12:23:04.849,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,

VI,12:23:04.851,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:23:04.852,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:23:04.854,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:23:04.856,,,,,,,,,,-13.00,,,,,,,,,,

VI,12:23:04.859,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:04.861,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:04.862,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:04.865,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:04.866,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,

VI,12:23:04.868,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,

VI,12:23:04.870,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:23:04.872,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:23:04.874,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:23:04.876,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:23:04.878,,,,,15.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:04.881,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:04.883,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:04.885,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:04.887,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:04.888,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,

VI,12:23:04.890,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,

VI,12:23:04.892,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:23:04.894,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:23:04.896,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:23:04.898,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:23:04.900,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:23:04.902,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:04.904,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:04.908,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:04.919,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,

VI,12:23:04.928,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,

AMBII,12:23:04.877,,,0.264,2640,,9.5,1041,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,59.08

VI,12:23:04.929,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:23:04.932,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:23:04.933,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:23:04.935,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:23:04.937,,,,,,,,,,,15.00,,,,,,,,,

VI,12:23:04.939,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:04.941,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:04.943,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:04.945,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:04.947,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:23:04.949,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,

VI,12:23:04.952,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,

VI,12:23:04.954,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:23:04.955,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:23:04.957,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:23:04.959,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,,,,,

VI,12:23:04.961,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:04.964,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:04.966,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:04.969,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:04.970,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:23:04.972,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,

VI,12:23:04.974,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,

VI,12:23:04.977,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:23:04.978,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:23:04.980,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:23:04.982,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.88,

VI,12:23:04.984,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:04.986,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:04.988,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:04.991,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:04.992,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:23:04.994,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,

VI,12:23:04.996,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,

VI,12:23:04.998,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:23:05.000,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:23:05.002,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:23:05.004,,,,,,,,,,,,,,,11.06,,,,,,

VI,12:23:05.007,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:05.018,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:05.028,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

SCB,12:23:05.028,191,192,6.9,25, ,37,32,988,834,872,886,13.3,0.005,-5.000,0.005,0,0

VI,12:23:05.030,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:05.032,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:23:05.033,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,

VI,12:23:05.035,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,

VI,12:23:05.037,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:23:05.039,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

```
VI,12:23:05.041,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:23:05.043,,,,,15.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:05.045,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
AutoZero,12:23:05.047,0, ,0,Auto-Zero Disabled,60,0,1,0,1
VI,12:23:05.047,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:05.049,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:05.052,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:05.053,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:23:05.055,,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,
VI,12:23:05.057,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
VI,12:23:05.059,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:23:05.061,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:23:05.063,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:23:05.065,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:05.067,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:05.069,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:05.072,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:05.073,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:23:05.075,,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,
VI,12:23:05.077,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
VI,12:23:05.079,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:23:05.081,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:23:05.083,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:23:05.085,,,,,,,,,,,15.00,,,,,,,,,
VI,12:23:05.087,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:05.089,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:05.091,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:05.093,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:05.095,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:23:05.097,,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,
VI,12:23:05.099,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
VI,12:23:05.101,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:23:05.103,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:23:05.105,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:23:05.128,,,3.53,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:05.129,,,,,,2.25,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:05.131,,,,,,,5.59,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:05.133,,,,,,,,0.09,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:05.135,,,,,,,,,,-39.10,,,,,,,,,,,
```

VI,12:23:05.137,,,,,,,,,,,,3.53,,,,,,,,

VI,12:23:05.139,,,,,,,,,,,,,-116.00,,,,,,,

VI,12:23:05.141,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.28,,,,

GPS,12:23:05.143,0,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:05.143,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:23:05.145,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-31.00,,

VI,12:23:05.153,,,3.53,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:05.155,,,,,,2.25,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:05.157,,,,,,,5.59,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:05.158,,,,,,,,0.09,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:05.160,,,,,,,,,,-39.10,,,,,,,,,,,

VI,12:23:05.162,,,,,,,,,,,,3.53,,,,,,,,

VI,12:23:05.164,,,,,,,,,,,,,-116.00,,,,,,,

VI,12:23:05.166,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.28,,,,

VI,12:23:05.168,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:23:05.170,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-31.00,,

VI,12:23:05.172,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,25.95

VI,12:23:05.174,,,3.53,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:05.176,,,,,,2.25,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:05.181,,,,,,,5.59,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:05.183,,,,,,,,0.09,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:05.184,,,,,,,,,,-39.10,,,,,,,,,,,

VI,12:23:05.186,,,,,,,,,,,,3.53,,,,,,,,

VI,12:23:05.188,,,,,,,,,,,,,-116.00,,,,,,,

VI,12:23:05.190,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.28,,,,

VI,12:23:05.192,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:23:05.194,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-31.00,,

VI,12:23:05.196,,,,,,,,,,,,,,,,,-31.00,,,,,

VI,12:23:05.198,,,3.53,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:05.200,,,,,,2.25,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:05.202,,,,,,,5.59,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:05.204,,,,,,,,0.09,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:05.216,,,,,,,,,,-39.10,,,,,,,,,,,

VI,12:23:05.227,,,,,,,,,,,,3.53,,,,,,,,

NDUV,12:23:05.226,39.8,0.9,0.9,1,46.2,1014,0x120a,1,3000,3000,500,500,0.0158,-0.0005,0.0074,-0.0006

VI,12:23:05.229,,,,,,,,,,,,,-116.00,,,,,,,

VI,12:23:05.231,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.28,,,,

VI,12:23:05.232,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:23:05.234,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-31.00,,

VI,12:23:05.236,,,,,9.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:05.239,,,3.53,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:05.242,,,,,,2.25,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:05.244,,,,,,,5.59,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:05.246,,,,,,,,0.09,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:05.247,,,,,,,,,,-39.10,,,,,,,,,,,

VI,12:23:05.249,,,,,,,,,,,,3.53,,,,,,,,

VI,12:23:05.251,,,,,,,,,,,,,,-116.00,,,,,,,,

VI,12:23:05.253,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.28,,,,

VI,12:23:05.255,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:23:05.257,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-31.00,,

VI,12:23:05.259,,,,,,,,,,-39.10,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:05.261,,,,,,2.25,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:05.263,,,,,,,5.59,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:05.268,,,,,,,,0.09,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:05.269,,,,,,,,,,-39.10,,,,,,,,,,,

VI,12:23:05.271,,,,,,,,,,,,3.53,,,,,,,,

VI,12:23:05.274,,,,,,,,,,,,,,-116.00,,,,,,,,

VI,12:23:05.276,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.28,,,,

VI,12:23:05.277,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:23:05.279,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-31.00,,

VI,12:23:05.281,,,,,,,,,,,,9.00,,,,,,,,,

VI,12:23:05.283,,,3.53,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:05.285,,,,,,2.25,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:05.287,,,,,,,5.59,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:05.289,,,,,,,,0.09,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:05.291,,,,,,,,,,-39.10,,,,,,,,,,,

VI,12:23:05.293,,,,,,,,,,,,3.53,,,,,,,,

VI,12:23:05.295,,,,,,,,,,,,,,-116.00,,,,,,,,

VI,12:23:05.298,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.28,,,,

VI,12:23:05.299,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:23:05.301,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-31.00,,

VI,12:23:05.303,,,,,,,,,,,,,,,,-31.00,,,,,,

VI,12:23:05.305,,,3.53,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:05.316,,,,,,2.25,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:05.318,,,,,,,5.59,,,,,,,,,,,,,,

AMBII,12:23:05.275,,,,,6.55,10.0,1041,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,59.08

VI,12:23:05.326,,,,,,,0.09,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:05.334,,,,,,,,,,-39.10,,,,,,,,,,,

```
VI,12:23:05.336,,,,,,,,,,,,3.53,,,,,,,,
VI,12:23:05.338,,,,,,,,,,,,,-116.00,,,,,,,
VI,12:23:05.340,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.28,,,,
VI,12:23:05.342,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:23:05.344,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-31.00,,
VI,12:23:05.346,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,3.53,
VI,12:23:05.349,,,3.53,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:05.350,,,,,,2.25,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:05.354,,,,,,,19.87,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:05.357,,,,,,,,0.32,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:05.358,,,,,,,,,,-36.80,,,,,,,,,,,
VI,12:23:05.360,,,,,,,,,,,,12.55,,,,,,,,
VI,12:23:05.362,,,,,,,,,,,,,-93.00,,,,,,,
VI,12:23:05.364,,,,,,,,,,,,,,,,,,1.00,,,,
VI,12:23:05.366,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:23:05.368,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-8.00,,
VI,12:23:05.373,,,12.55,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:05.374,,,,,,8.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:05.380,,,,,,,19.87,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:05.382,,,,,,,,0.32,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:05.383,,,,,,,,,,-36.80,,,,,,,,,,,
VI,12:23:05.385,,,,,,,,,,,,12.55,,,,,,,,
VI,12:23:05.387,,,,,,,,,,,,,-93.00,,,,,,,
VI,12:23:05.389,,,,,,,,,,,,,,,,,,1.00,,,,
VI,12:23:05.391,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:23:05.393,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-8.00,,
VI,12:23:05.395,,,,,32.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:05.397,,,12.55,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:05.400,,,,,,8.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:05.402,,,,,,,19.87,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:05.404,,,,,,,,0.32,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:05.405,,,,,,,,,,-36.80,,,,,,,,,,,
VI,12:23:05.414,,,,,,,,,,,,12.55,,,,,,,,
VI,12:23:05.425,,,,,,,,,,,,,-93.00,,,,,,,
VI,12:23:05.429,,,,,,,,,,,,,,,,,,1.00,,,,
VI,12:23:05.430,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:23:05.432,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-8.00,,
VI,12:23:05.434,,,,,,,,,-36.80,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:05.436,,,,,,8.00,,,,,,,,,,,,,,,
```

VI,12:23:05.439,,,,,,,19.87,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:05.441,,,,,,,,0.32,,,,,,,,,,,,,

FLOW,12:23:05.442,39.0,41.8,0.011810,26.6,1,3,1,0.022013,0.024077,0.022483,0.021907,14.457621,98.873013,25.0,41.5,42.5,37.4203,0.6226,0.000000

VI,12:23:05.443,,,,,,,,,,-36.80,,,,,,,,,,,

VI,12:23:05.445,,,,,,,,,,,,12.55,,,,,,,,

VI,12:23:05.447,,,,,,,,,,,,,-93.00,,,,,,,

VI,12:23:05.449,,,,,,,,,,,,,,,,,1.00,,,,

VI,12:23:05.451,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:23:05.453,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-8.00,,

VI,12:23:05.455,,,,,,,,,,,,32.00,,,,,,,,,

VI,12:23:05.457,,,12.55,,,,,,,,,,,,,,,,,

FID,12:23:04.986,FID,10000,10000,SAMPLE,546.8,,,

FID,12:23:05.458,FID,10000,10000,SAMPLE,525.8,195,1,FID lit and ready for use

VI,12:23:05.460,,,,,,8.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:05.463,,,,,,,19.87,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:05.465,,,,,,,,0.32,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:05.466,,,,,,,,,,-36.80,,,,,,,,,,,

VI,12:23:05.468,,,,,,,,,,,,12.55,,,,,,,,

VI,12:23:05.470,,,,,,,,,,,,,-93.00,,,,,,,

VI,12:23:05.472,,,,,,,,,,,,,,,,,1.00,,,,

VI,12:23:05.474,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:23:05.476,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-8.00,,

VI,12:23:05.484,,,3.53,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:05.486,,,,,,2.25,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:05.488,,,,,,,5.59,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:05.490,,,,,,,,0.09,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:05.492,,,,,,,,,,-39.10,,,,,,,,,,,

VI,12:23:05.494,,,,,,,,,,,,3.53,,,,,,,,

VI,12:23:05.496,,,,,,,,,,,,,-116.00,,,,,,,,

VI,12:23:05.499,,,,,,,,,,,,,,,,,0.28,,,,

VI,12:23:05.500,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:23:05.502,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-31.00,,

VI,12:23:05.504,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,3.53,

VI,12:23:05.513,,,3.53,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:05.524,,,,,,2.25,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:05.527,,,,,,,5.59,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:05.530,,,,,,,,0.09,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:05.531,,,,,,,,,,-39.10,,,,,,,,,,,

VI,12:23:05.533,,,,,,,,,,,,3.53,,,,,,,,

```
VI,12:23:05.535,,,,,,,,,,,,,,-116.00,,,,,,,,
VI,12:23:05.537,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.28,,,,
Status,12:23:05.539,0,0,0,11001,0001410,53,46,SAMPLE,1,0,0,0,0,1,4
VI,12:23:05.540,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:23:05.541,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-31.00,,
VI,12:23:05.543,,0,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:05.545,,,3.53,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:05.548,,,,,,2.25,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:05.551,,,,,,,5.59,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:05.553,,,,,,,,0.09,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:05.554,,,,,,,,,,-39.10,,,,,,,,,,,
VI,12:23:05.556,,,,,,,,,,,,,3.53,,,,,,,,,
VI,12:23:05.558,,,,,,,,,,,,,,-116.00,,,,,,,,
VI,12:23:05.560,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.28,,,,
VI,12:23:05.562,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:23:05.564,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-31.00,,
VI,12:23:05.566,,,,,9.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:05.568,,,3.53,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:05.570,,,,,,2.25,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:05.573,,,,,,,5.59,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:05.575,,,,,,,,0.09,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:05.576,,,,,,,,,,-39.10,,,,,,,,,,,
VI,12:23:05.578,,,,,,,,,,,,,3.53,,,,,,,,,
VI,12:23:05.580,,,,,,,,,,,,,,-116.00,,,,,,,,
VI,12:23:05.582,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.28,,,,
VI,12:23:05.584,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:23:05.586,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-31.00,,
VI,12:23:05.588,,,,,,,,,-39.10,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:05.590,,,,,,2.25,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:05.592,,,,,,,5.59,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:05.594,,,,,,,,0.09,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:05.596,,,,,,,,,,-39.10,,,,,,,,,,,
VI,12:23:05.598,,,,,,,,,,,,,3.53,,,,,,,,,
VI,12:23:05.600,,,,,,,,,,,,,,-116.00,,,,,,,,
VI,12:23:05.602,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.28,,,,
VI,12:23:05.604,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:23:05.612,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-31.00,,
VI,12:23:05.623,,,,,,,,,,,,9.00,,,,,,,,,
VI,12:23:05.629,,,3.53,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
```

VI,12:23:05.631,,,,,,2.25,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:05.634,,,,,,,5.59,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:05.637,,,,,,,,0.09,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:05.638,,,,,,,,,,-39.10,,,,,,,,,,,

VI,12:23:05.640,,,,,,,,,,,,3.53,,,,,,,,

VI,12:23:05.643,,,,,,,,,,,,,,-116.00,,,,,,,,

VI,12:23:05.645,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.28,,,,

VI,12:23:05.646,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:23:05.648,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-31.00,,

VI,12:23:05.650,,,,,,,,,,,,,,,,-31.00,,,,,,

VI,12:23:05.652,,,3.53,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:05.654,,,,,,2.25,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:05.656,,,,,,,101.22,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:05.658,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:05.658,,,,,,,,493.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:05.660,,,,,,,,,,4891.50,,,,,,,,,,,

VI,12:23:05.662,,,,,,,,,,,,63.92,,,,,,,,

VI,12:23:05.664,,,,,,,,,,,,,38.00,,,,,,,,

VI,12:23:05.666,,,,,,,,,,,,,,,,,,1541.09,,,,

VI,12:23:05.668,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:23:05.670,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,49275.00,,

VI,12:23:05.672,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,63.92,

VI,12:23:05.674,,,63.92,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:05.676,,,,,,12328.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:05.685,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:05.687,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,

VI,12:23:05.689,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,

VI,12:23:05.691,,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,,

VI,12:23:05.693,,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,

VI,12:23:05.695,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:23:05.697,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,

VI,12:23:05.699,,,,109.40,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:05.702,,,32.55,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:05.704,,,,,,20.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:05.707,,,,,,,51.54,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:05.711,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:05.722,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,

NDUV,12:23:05.722,37.8,0.9,0.9,1,46.2,1014,0x120a,1,3000,3000,500,500,0.0151,-0.0019,0.0072,-0.0021

AMBII,12:23:05.671,23.7,46.7,,,,10.6,1041,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In

```
List,Not In List,Not In List,Not In List,59.08
VI,12:23:05.731,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,
VI,12:23:05.733,,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,
VI,12:23:05.735,,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,
VI,12:23:05.736,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:23:05.738,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,
VI,12:23:05.740,,,,,83.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:05.743,,,32.55,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:05.745,,,,,,20.75,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:05.747,,,,,,,51.54,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:05.749,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:05.751,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,
VI,12:23:05.753,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,
VI,12:23:05.755,,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,
VI,12:23:05.757,,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,
VI,12:23:05.759,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:23:05.761,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,
VI,12:23:05.763,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,
VI,12:23:05.765,,,,,,20.75,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:05.767,,,,,,,51.54,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:05.769,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:05.771,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,
VI,12:23:05.773,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,
VI,12:23:05.775,,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,
VI,12:23:05.777,,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,
VI,12:23:05.779,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:23:05.781,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,
VI,12:23:05.783,,,,,,,,,,,,83.00,,,,,,,,,
VI,12:23:05.785,,,32.55,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:05.787,,,,,,20.75,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:05.795,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:05.797,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,
VI,12:23:05.799,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,
VI,12:23:05.801,,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,
VI,12:23:05.803,,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,
VI,12:23:05.805,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:23:05.821,,,,,,,,,,,,,,,,137.00,,,,,,
VI,12:23:05.831,,,69.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:05.833,,,,,,44.25,,,,,,,,,,,,,,,
```

```
VI,12:23:05.835,,,,,,,109.92,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:05.838,,,,,,,,1.77,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:05.839,,,,,,,,,,-22.30,,,,,,,,,,,
VI,12:23:05.841,,,,,,,,,,,,,69.41,,,,,,,,
VI,12:23:05.843,,,,,,,,,,,,,52.00,,,,,,,
VI,12:23:05.845,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.53,,,,
VI,12:23:05.847,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:23:05.849,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,137.00,,
VI,12:23:05.851,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,69.41,
VI,12:23:05.853,,,69.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:05.855,,,,,,44.25,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:05.857,,,,,,,109.92,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:05.862,,,,,,,,,,2084.80,,,,,,,,,,,
VI,12:23:05.864,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,12:23:05.866,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,12:23:05.874,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:23:05.876,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1502.00,,
VI,12:23:05.877,,,,,,,,,,,-29.20,,,,,,,,,,
VI,12:23:05.879,,,2.35,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:05.881,,,,,,385.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:05.883,,,,,,,3.73,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:05.885,,,,,,,,15.42,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:05.887,,,,,,,,,,114.20,,,,,,,,,,,
VI,12:23:05.889,,,,,,,,,,,,2.35,,,,,,,,
VI,12:23:05.891,,,,,,,,,,,,,-119.00,,,,,,,,
VI,12:23:05.893,,,,,,,,,,,,,,,,,,48.19,,,,
VI,12:23:05.895,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:23:05.897,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1502.00,,
VI,12:23:05.905,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:05.909,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:05.920,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:05.928,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:05.930,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:23:05.932,,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,
VI,12:23:05.935,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
VI,12:23:05.937,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:23:05.938,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:23:05.940,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:23:05.942,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,,
```

FLOW,12:23:05.943,39.1,41.9,0.006002,26.6,1,3,1,0.022266,0.025040,0.022862,0.022072,14.547419,98.818954,25.0,41.5,42.5,37.5791,0.6225,0.000000

HUMID,12:23:05.944,27.2,36.1

VI,12:23:05.945,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:05.947,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:05.949,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:05.950,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:23:05.952,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,

VI,12:23:05.954,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:23:05.956,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:23:05.958,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:23:05.960,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:23:05.962,,,,,,,,,,,,15.00,,,,,,,,,

FID,12:23:05.963,FID,10000,10000,SAMPLE,491.8,,,

VI,12:23:05.964,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:05.966,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:05.968,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:05.971,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:05.973,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:23:05.975,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,

VI,12:23:05.977,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:23:05.979,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:23:05.981,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:23:05.983,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:23:05.985,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,,,,,

VI,12:23:05.987,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:05.989,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:05.991,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:05.994,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:05.995,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:23:05.997,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,

VI,12:23:05.999,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:23:06.001,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:23:06.003,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:23:06.005,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:23:06.009,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.88,

VI,12:23:06.011,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:06.019,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:06.030,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

SCB,12:23:06.031,191,191,6.9,24, ,37,32,988,834,873,887,13.3,0.005,-5.000,0.005,0,0

```
VI,12:23:06.034,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:06.035,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:23:06.037,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,
VI,12:23:06.039,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
VI,12:23:06.041,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:23:06.043,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:23:06.045,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
AutoZero,12:23:06.047,0, ,0,Auto-Zero Disabled,60,0,1,0,1
VI,12:23:06.047,,,,,,,,,,,,,,11.06,,,,,,,
VI,12:23:06.049,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:06.051,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:06.053,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:06.055,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:06.057,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:23:06.059,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,
VI,12:23:06.061,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
VI,12:23:06.063,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:23:06.065,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:23:06.067,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:23:06.070,,,,,15.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:06.072,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:06.074,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:06.077,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:06.079,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:06.080,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:23:06.082,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,
VI,12:23:06.084,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
VI,12:23:06.086,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:23:06.088,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:23:06.090,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:23:06.092,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:06.094,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:06.096,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:06.099,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:06.101,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:23:06.103,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,
VI,12:23:06.105,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
VI,12:23:06.108,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:23:06.118,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
```

AMBII,12:23:06.077,,,0.223,2230,,11.1,1041,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,59.08

VI,12:23:06.129,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:23:06.131,,,,,,,,,,,15.00,,,,,,,,,

VI,12:23:06.133,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:06.135,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:06.137,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:06.139,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:06.141,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

GPS,12:23:06.142,0,,,,,,,,,,,

VI,12:23:06.144,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,

VI,12:23:06.146,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:23:06.147,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:23:06.149,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:23:06.151,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:23:06.153,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,,,,,

VI,12:23:06.155,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:06.158,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:06.160,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:06.162,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:06.163,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:23:06.165,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,

VI,12:23:06.167,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:23:06.170,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:23:06.171,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:23:06.173,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:23:06.175,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.88,

VI,12:23:06.177,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:06.179,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:06.181,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:06.184,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:06.185,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:23:06.187,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,

VI,12:23:06.189,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:23:06.191,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:23:06.193,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:23:06.195,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:23:06.197,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,,,,

VI,12:23:06.205,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:06.218,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,

NDUV,12:23:06.219,35.8,0.9,0.9,1,46.2,1014,0x120a,1,3000,3000,500,500,0.0147,-0.0004,0.0071,-0.0006

VI,12:23:06.228,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:06.229,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:23:06.231,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,

VI,12:23:06.233,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:23:06.235,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:23:06.237,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:23:06.244,,,,,171.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:06.246,,,67.06,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:06.248,,,,,,42.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:06.251,,,,,,,106.19,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:06.253,,,,,,,,1.71,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:06.254,,,,,,,,,,-22.90,,,,,,,,,,,

VI,12:23:06.256,,,,,,,,,,,,67.06,,,,,,,,

VI,12:23:06.258,,,,,,,,,,,,,46.00,,,,,,,

VI,12:23:06.260,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.34,,,,

VI,12:23:06.262,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:23:06.266,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,131.00,,

VI,12:23:06.268,,,,,,,,,-22.90,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:06.271,,,,,,42.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:06.272,,,,,,,106.19,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:06.275,,,,,,,,1.71,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:06.276,,,,,,,,,,-22.90,,,,,,,,,,,

VI,12:23:06.279,,,,,,,,,,,,67.06,,,,,,,,

VI,12:23:06.281,,,,,,,,,,,,,46.00,,,,,,,

VI,12:23:06.284,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.34,,,,

VI,12:23:06.285,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:23:06.287,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,131.00,,

VI,12:23:06.289,,,,,,,,,,,,171.00,,,,,,,,,

VI,12:23:06.291,,,67.06,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:06.293,,,,,,42.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:06.295,,,,,,,106.19,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:06.298,,,,,,,,1.71,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:06.299,,,,,,,,,,-22.90,,,,,,,,,,,

VI,12:23:06.302,,,,,,,,,,,,67.06,,,,,,,,

VI,12:23:06.303,,,,,,,,,,,,,46.00,,,,,,,

VI,12:23:06.305,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.34,,,,

VI,12:23:06.316,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:23:06.328,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,131.00,,

```
VI,12:23:06.330,,,,,,,,,,,,,,,,131.00,,,,,,
VI,12:23:06.333,,,67.06,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:06.336,,,,,,42.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:06.337,,,,,,,106.19,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:06.339,,,,,,,,1.71,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:06.341,,,,,,,,,,-22.90,,,,,,,,,,,
VI,12:23:06.343,,,,,,,,,,,,67.06,,,,,,,,
VI,12:23:06.345,,,,,,,,,,,,,46.00,,,,,,,
VI,12:23:06.347,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.34,,,,
VI,12:23:06.349,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:23:06.351,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,131.00,,
VI,12:23:06.353,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,67.06,
VI,12:23:06.355,,,67.06,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:06.357,,,,,,42.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:06.359,,,,,,,106.19,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:06.364,,,,,,,,1.71,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:06.365,,,,,,,,,,-22.90,,,,,,,,,,,
VI,12:23:06.368,,,,,,,,,,,,67.06,,,,,,,,
VI,12:23:06.370,,,,,,,,,,,,,46.00,,,,,,,
VI,12:23:06.372,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.34,,,,
VI,12:23:06.373,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:23:06.375,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,131.00,,
VI,12:23:06.379,,,67.06,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:06.381,,,,,,42.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:06.384,,,,,,,106.19,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:06.386,,,,,,,,1.71,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:06.388,,,,,,,,,,-22.90,,,,,,,,,,,
VI,12:23:06.390,,,,,,,,,,,,67.06,,,,,,,,
VI,12:23:06.392,,,,,,,,,,,,,46.00,,,,,,,
VI,12:23:06.394,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.34,,,,
VI,12:23:06.396,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:23:06.398,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,131.00,,
VI,12:23:06.400,,,,,171.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:06.403,,,67.06,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:06.406,,,,,,42.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:06.415,,,,,,,106.19,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:06.417,,,,,,,,1.71,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:06.426,,,,,,,,,,-22.90,,,,,,,,,,,
VI,12:23:06.431,,,,,,,,,,,,67.06,,,,,,,,
```

VI,12:23:06.433,,,,,,,,,,,,,46.00,,,,,,,

VI,12:23:06.435,,,,,,,,,,,,,,,,,5.34,,,,

VI,12:23:06.436,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:23:06.438,,,,,,,,,,,,,,,,,,,131.00,,

VI,12:23:06.440,,,,,,,,,-22.90,,,,,,,,,,,

VI,12:23:06.442,,,,,,42.75,,,,,,,,,,,,,,

FLOW,12:23:06.443,39.1,41.9,0.006002,26.0,1,3,1,0.022223,0.025040,0.022754,0.022012,14.547419,98.812199,25.0,41.5,42.5,37.5193,0.6225,0.000000

VI,12:23:06.445,,,,,,,106.19,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:06.450,,,,,,,,1.71,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:06.452,,,,,,,,,,-22.90,,,,,,,,,,,

VI,12:23:06.454,,,,,,,,,,,,67.06,,,,,,,,

VI,12:23:06.456,,,,,,,,,,,,,46.00,,,,,,,

VI,12:23:06.458,,,,,,,,,,,,,,,,,5.34,,,,

VI,12:23:06.459,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:23:06.461,,,,,,,,,,,,,,,,,,,131.00,,

VI,12:23:06.463,,,,,,,,,,,171.00,,,,,,,,,

VI,12:23:06.465,,,67.06,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:06.467,,,,,,42.75,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:06.469,,,,,,,106.19,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:06.472,,,,,,,,1.71,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:06.473,,,,,,,,,,-22.90,,,,,,,,,,,

VI,12:23:06.475,,,,,,,,,,,,67.06,,,,,,,,

VI,12:23:06.477,,,,,,,,,,,,,46.00,,,,,,,

VI,12:23:06.479,,,,,,,,,,,,,,,,,5.34,,,,

VI,12:23:06.481,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:23:06.483,,,,,,,,,,,,,,,,,,,131.00,,

VI,12:23:06.485,,,,,,,,,,,,,,,131.00,,,,,,

VI,12:23:06.487,,,67.06,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:06.489,,,,,,42.75,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:06.492,,,,,,,106.19,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:06.494,,,,,,,,1.71,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:06.496,,,,,,,,,,-22.90,,,,,,,,,,,

VI,12:23:06.498,,,,,,,,,,,,67.06,,,,,,,,

VI,12:23:06.500,,,,,,,,,,,,,46.00,,,,,,,

VI,12:23:06.502,,,,,,,,,,,,,,,,,5.34,,,,

VI,12:23:06.504,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:23:06.514,,,,,,,,,,,,,,,,,,,131.00,,

VI,12:23:06.525,,,,,,,,,,,,,,,,,,,67.06,

AMBII,12:23:06.476,,,,,5.79,11.6,1041,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In

```
List,Not In List,Not In List,Not In List,59.08
VI,12:23:06.528,,,67.06,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:06.530,,,,,,7207.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:06.533,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:06.536,,,,,,,,288.28,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:06.537,,,,,,,,,,2842.80,,,,,,,,,,,
Status,12:23:06.539,0,0,0,11001,0001410,53,46,SAMPLE,1,0,0,0,0,1,966
VI,12:23:06.540,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,
VI,12:23:06.541,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,
VI,12:23:06.543,,,,,,,,,,,,,,,,,900.88,,,,
VI,12:23:06.545,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:23:06.547,,,,,,,,,,,,,,,,,,,28788.00,,
VI,12:23:06.549,,225,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:06.551,,,61.18,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:06.553,,,,,,7207.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:06.556,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:06.558,,,,,,,,288.28,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:06.559,,,,,,,,,,2842.80,,,,,,,,,,,
VI,12:23:06.561,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,
VI,12:23:06.563,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,
VI,12:23:06.566,,,,,,,,,,,,,,,,,900.88,,,,
VI,12:23:06.567,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:23:06.569,,,,,,,,,,,,,,,,,,,28788.00,,
VI,12:23:06.571,,,,,156.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:06.575,,,61.18,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:06.580,,,,,,7207.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:06.582,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:06.584,,,,,,,,288.28,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:06.585,,,,,,,,,,2842.80,,,,,,,,,,,
VI,12:23:06.587,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,
VI,12:23:06.589,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,
VI,12:23:06.591,,,,,,,,,,,,,,,,,900.88,,,,
VI,12:23:06.593,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:23:06.595,,,,,,,,,,,,,,,,,,,28788.00,,
VI,12:23:06.597,,,,,,,,,2842.80,,,,,,,,,,,
VI,12:23:06.599,,,,,,7207.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:06.601,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:06.604,,,,,,,,288.28,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:06.605,,,,,,,,,,2842.80,,,,,,,,,,,
```

```
VI,12:23:06.614,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,
FID,12:23:06.478,FID,10000,10000,SAMPLE,461.7,,,
VI,12:23:06.624,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,
VI,12:23:06.629,,,,,,,,,,,,,,,,,900.88,,,,
VI,12:23:06.630,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:23:06.632,,,,,,,,,,,,,,,,,,,28788.00,,
VI,12:23:06.634,,,,,,,,,,,28828.00,,,,,,,,,
VI,12:23:06.636,,,61.18,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:06.646,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:06.648,,,,,,,,212.48,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:06.650,,,,,,,,,2084.80,,,,,,,,,,,
VI,12:23:06.652,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,12:23:06.654,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,12:23:06.656,,,,,,,,,,,,,,,,,664.00,,,,
VI,12:23:06.658,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:06.658,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:23:06.660,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21208.00,,
VI,12:23:06.662,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,
VI,12:23:06.664,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:06.667,,,,,,5312.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:06.669,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:06.671,,,,,,,,212.48,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:06.672,,,,,,,,,2084.80,,,,,,,,,,,
VI,12:23:06.674,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,12:23:06.676,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,12:23:06.678,,,,,,,,,,,,,,,,,664.00,,,,
VI,12:23:06.680,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:23:06.682,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21208.00,,
VI,12:23:06.684,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,
VI,12:23:06.686,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:06.689,,,,,,5312.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:06.692,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:06.694,,,,,,,,212.48,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:06.695,,,,,,,,,2084.80,,,,,,,,,,,
VI,12:23:06.697,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,12:23:06.699,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,12:23:06.701,,,,,,,,,,,,,,,,,664.00,,,,
VI,12:23:06.703,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:23:06.705,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21208.00,,
```

NDUV,12:23:06.723,35.4,0.9,0.9,1,46.2,1014,0x120a,1,3000,3000,500,500,0.0144,-0.0014,0.0069,-0.0016

VI,12:23:06.724,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:06.730,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:06.732,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:06.734,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:06.735,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:23:06.737,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,

VI,12:23:06.739,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:23:06.741,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:23:06.743,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:23:06.745,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:23:06.747,,,,,15.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:06.749,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:06.751,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:06.753,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:06.756,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:06.757,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:23:06.759,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,

VI,12:23:06.761,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:23:06.763,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:23:06.765,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:23:06.767,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:23:06.769,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:06.772,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:06.774,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:06.776,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:06.777,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:23:06.779,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,

VI,12:23:06.781,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:23:06.783,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:23:06.785,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:23:06.787,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:23:06.790,,,,,,,,,,,,15.00,,,,,,,,,

VI,12:23:06.792,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:06.794,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:06.797,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:06.799,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:06.800,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:23:06.802,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,

VI,12:23:06.804,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:23:06.806,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:23:06.811,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:23:06.822,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:23:06.828,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,,,,,

VI,12:23:06.830,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:06.832,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:06.834,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:06.836,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:06.837,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:23:06.839,,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,

VI,12:23:06.841,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:23:06.843,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:23:06.845,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:23:06.847,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:23:06.849,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.88,

VI,12:23:06.851,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:06.854,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:06.856,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:06.858,,,,,,,,288.28,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:06.860,,,,,,,,,,2842.80,,,,,,,,,,,

VI,12:23:06.862,,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,,

VI,12:23:06.864,,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,,

VI,12:23:06.867,,,,,,,,,,,,,,,,,,,900.88,,,,

VI,12:23:06.868,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:23:06.870,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,28788.00,,

VI,12:23:06.873,,,,,,,,,,,240.80,,,,,,,,,,

VI,12:23:06.875,,,61.18,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:06.876,,,,,,7207.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:06.878,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:06.880,,,,,,,,288.28,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:06.882,,,,,,,,,,2842.80,,,,,,,,,,,

VI,12:23:06.884,,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,,

VI,12:23:06.886,,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,,

VI,12:23:06.888,,,,,,,,,,,,,,,,,,,900.88,,,,

VI,12:23:06.890,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:23:06.892,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,28788.00,,

VI,12:23:06.894,,,,,156.00,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:06.896,,,61.18,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:06.898,,,,,,7207.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:06.902,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:06.905,,,,,,,,288.28,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:06.910,,,,,,,,,,2842.80,,,,,,,,,,,

VI,12:23:06.921,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,

AMBII,12:23:06.873,23.5,46.3,,,,12.0,1041,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,59.08

VI,12:23:06.928,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,

VI,12:23:06.931,,,,,,,,,,,,,,,,,,900.88,,,,

VI,12:23:06.932,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:23:06.934,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,28788.00,,

VI,12:23:06.936,,,,,,,,,2842.80,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:06.938,,,,,,7207.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:06.940,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:06.942,,,,,,,,288.28,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:06.944,,,,,,,,,,2842.80,,,,,,,,,,,

VI,12:23:06.946,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,

FLOW,12:23:06.947,39.0,41.8,0.006002,26.6,1,3,1,0.022118,0.025040,0.022538,0.021970,14.457628,98.818954,25.0,41.5,42.5,37.4541,0.6226,0.000000

VI,12:23:06.948,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,

VI,12:23:06.950,,,,,,,,,,,,,,,,,,900.88,,,,

VI,12:23:06.952,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:23:06.954,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,28788.00,,

VI,12:23:06.956,,,,,,,,,,,28828.00,,,,,,,,,

VI,12:23:06.958,,,61.18,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:06.960,,,,,,7207.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:06.962,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:06.965,,,,,,,,288.28,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:06.966,,,,,,,,,,2842.80,,,,,,,,,,,

VI,12:23:06.969,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,

VI,12:23:06.970,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,

VI,12:23:06.972,,,,,,,,,,,,,,,,,,900.88,,,,

FID,12:23:06.973,FID,10000,10000,SAMPLE,437.7,,,

VI,12:23:06.974,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:23:06.976,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,28788.00,,

VI,12:23:06.978,,,,,,,,,,,,,,,116.00,,,,,,

VI,12:23:06.980,,,61.18,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:06.982,,,,,,7207.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:06.986,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:06.988,,,,,,,,288.28,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:06.989,,,,,,,,,,2842.80,,,,,,,,,,,

VI,12:23:06.991,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,

VI,12:23:06.993,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,

VI,12:23:06.995,,,,,,,,,,,,,,,,,900.88,,,,

VI,12:23:06.997,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:23:06.999,,,,,,,,,,,,,,,,,,28788.00,,

VI,12:23:07.001,,,,,,,,,,,,,,,,,,61.18,

VI,12:23:07.003,,,61.18,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:07.005,,,,,,7207.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:07.010,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:07.012,,,,,,,,288.28,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:07.013,,,,,,,,,,2842.80,,,,,,,,,,,

VI,12:23:07.021,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,

VI,12:23:07.023,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,

VI,12:23:07.031,,,,,,,,,,,,,,,,,900.88,,,,

SCB,12:23:07.031,191,191,6.9,25, ,37,32,988,834,872,886,13.3,0.005,-5.000,0.005,0,0

VI,12:23:07.037,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:23:07.039,,,,,,,,,,,,,,,,,,28788.00,,

VI,12:23:07.041,,,,,,,,,,,,,,21262.41,,,,,,,

VI,12:23:07.042,,,61.18,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:07.044,,,,,,7207.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:07.048,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,

AutoZero,12:23:07.049,0, ,0,Auto-Zero Disabled,60,0,1,0,1

VI,12:23:07.051,,,,,,,,288.28,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:07.052,,,,,,,,,,2842.80,,,,,,,,,,,

VI,12:23:07.054,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,

VI,12:23:07.056,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,

VI,12:23:07.058,,,,,,,,,,,,,,,,,900.88,,,,

VI,12:23:07.060,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:23:07.062,,,,,,,,,,,,,,,,,,28788.00,,

VI,12:23:07.064,,,,,156.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:07.066,,,61.18,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:07.068,,,,,,7207.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:07.072,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:07.074,,,,,,,,288.28,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:07.075,,,,,,,,,,2842.80,,,,,,,,,,,

VI,12:23:07.077,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,

VI,12:23:07.079,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,

VI,12:23:07.081,,,,,,,,,,,,,,,,,900.88,,,,

```
VI,12:23:07.083,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:23:07.085,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,28788.00,,
VI,12:23:07.087,,,,,,,,,2842.80,,,,,,,,,,,
VI,12:23:07.089,,,,,,7207.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:07.091,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:07.093,,,,,,,,288.28,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:07.095,,,,,,,,,,2842.80,,,,,,,,,,
VI,12:23:07.097,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,
VI,12:23:07.099,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,
VI,12:23:07.101,,,,,,,,,,,,,,,,,,900.88,,,,
VI,12:23:07.103,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:23:07.105,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,28788.00,,
VI,12:23:07.109,,,,,,,,,,,,28828.00,,,,,,,,,
VI,12:23:07.119,,,61.18,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:07.129,,,,,,7207.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:07.131,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:07.133,,,,,,,,288.28,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:07.134,,,,,,,,,,2842.80,,,,,,,,,,
VI,12:23:07.136,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,
VI,12:23:07.138,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,
VI,12:23:07.140,,,,,,,,,,,,,,,,,,900.88,,,,
GPS,12:23:07.142,0,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:07.142,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:23:07.144,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,28788.00,,
VI,12:23:07.146,,,,,,,,,,,,,,,,116.00,,,,,,
VI,12:23:07.148,,,61.18,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:07.150,,,,,,7207.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:07.153,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:07.156,,,,,,,,288.28,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:07.158,,,,,,,,,,2842.80,,,,,,,,,,
VI,12:23:07.160,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,
VI,12:23:07.162,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,
VI,12:23:07.164,,,,,,,,,,,,,,,,,,900.88,,,,
VI,12:23:07.166,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:23:07.168,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,28788.00,,
VI,12:23:07.170,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,61.18,
VI,12:23:07.172,,,61.18,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:07.175,,,,,,7207.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:07.177,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,
```

VI,12:23:07.179,,,,,,,,288.28,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:07.181,,,,,,,,,,2842.80,,,,,,,,,,,

VI,12:23:07.182,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,

VI,12:23:07.184,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,

VI,12:23:07.186,,,,,,,,,,,,,,,,,900.88,,,,

VI,12:23:07.188,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:23:07.190,,,,,,,,,,,,,,,,,,,28788.00,,

VI,12:23:07.192,,,,,,,,,,,,,,,,116.00,,,,,

VI,12:23:07.194,,,61.18,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:07.196,,,,,,7207.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:07.198,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:07.200,,,,,,,,288.28,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:07.202,,,,,,,,,,2842.80,,,,,,,,,,,

VI,12:23:07.204,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,

VI,12:23:07.207,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,

VI,12:23:07.218,,,,,,,,,,,,,,,,,900.88,,,,

NDUV,12:23:07.218,33.9,0.9,0.9,1,46.2,1014,0x120a,1,3000,3000,500,500,0.0140,-0.0012,0.0069,-0.0014

VI,12:23:07.228,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:23:07.230,,,,,,,,,,,,,,,,,,,28788.00,,

VI,12:23:07.232,,,,,156.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:07.234,,,61.18,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:07.236,,,,,,7207.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:07.238,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:07.240,,,,,,,,288.28,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:07.241,,,,,,,,,,2842.80,,,,,,,,,,,

VI,12:23:07.243,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,

VI,12:23:07.245,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,

VI,12:23:07.247,,,,,,,,,,,,,,,,,900.88,,,,

VI,12:23:07.249,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:23:07.251,,,,,,,,,,,,,,,,,,,28788.00,,

VI,12:23:07.253,,,,,,,,2842.80,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:07.255,,,,,,7207.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:07.257,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:07.259,,,,,,,,288.28,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:07.261,,,,,,,,,,2842.80,,,,,,,,,,,

VI,12:23:07.263,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,

VI,12:23:07.267,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,

VI,12:23:07.268,,,,,,,,,,,,,,,,,900.88,,,,

VI,12:23:07.270,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:23:07.272,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,28788.00,,

VI,12:23:07.274,,,,,,,,,,,28828.00,,,,,,,,,

VI,12:23:07.276,,,61.18,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:07.278,,,,,,7207.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:07.282,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:07.285,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:07.286,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,12:23:07.288,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,

VI,12:23:07.290,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,12:23:07.292,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,12:23:07.294,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:23:07.296,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,12:23:07.299,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,,,,,

VI,12:23:07.301,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:07.303,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:07.305,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:07.317,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:07.327,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

AMBII,12:23:07.278,,,0.185,1850,,12.3,1041,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,59.08

VI,12:23:07.330,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,

HUMID,12:23:07.331,27.8,36.1

VI,12:23:07.332,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,12:23:07.335,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,12:23:07.336,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:23:07.338,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,12:23:07.340,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.78,

VI,12:23:07.342,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:07.344,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:07.346,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:07.349,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:07.350,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,12:23:07.352,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,

VI,12:23:07.354,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,12:23:07.357,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,12:23:07.358,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:23:07.360,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,12:23:07.364,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:07.367,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:07.369,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,

```
VI,12:23:07.371,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:07.372,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,
VI,12:23:07.374,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,
VI,12:23:07.376,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,
VI,12:23:07.378,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,
VI,12:23:07.380,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:23:07.382,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,
VI,12:23:07.385,,,,,2.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:07.386,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:07.388,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:07.392,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:07.395,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:07.396,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,
VI,12:23:07.398,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,
VI,12:23:07.400,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,
VI,12:23:07.402,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,
VI,12:23:07.404,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:23:07.416,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,
VI,12:23:07.427,,,,,,,,,208.70,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:07.429,,,,,,621.75,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:07.431,,,,,,,113.64,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:07.433,,,,,,,,24.87,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:07.434,,,,,,,,,,208.70,,,,,,,,,,,
VI,12:23:07.436,,,,,,,,,,,,71.76,,,,,,,,
VI,12:23:07.438,,,,,,,,,,,,,58.00,,,,,,,,
VI,12:23:07.441,,,,,,,,,,,,,,,,,77.72,,,,
VI,12:23:07.442,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:23:07.444,,,,,,,,,,,,,,,,,,,2447.00,,
VI,12:23:07.446,,,,,,,,,,,2487.00,,,,,,,,,
VI,12:23:07.448,,,71.76,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:07.450,,,,,,621.75,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:07.453,,,,,,,113.64,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:07.455,,,,,,,,24.87,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:07.456,,,,,,,,,,208.70,,,,,,,,,,,
VI,12:23:07.459,,,,,,,,,,,,71.76,,,,,,,,
VI,12:23:07.461,,,,,,,,,,,,,58.00,,,,,,,,
VI,12:23:07.462,,,,,,,,,,,,,,,,,77.72,,,,
VI,12:23:07.464,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:23:07.466,,,,,,,,,,,,,,,,,,,2447.00,,
```

FID,12:23:07.467,FID,10000,10000,SAMPLE,408.6,,,

VI,12:23:07.474,,,3.53,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:07.476,,,,,,2.25,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:07.478,,,,,,,5.59,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:07.480,,,,,,,,0.09,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:07.481,,,,,,,,,,-39.10,,,,,,,,,,,

VI,12:23:07.483,,,,,,,,,,,,3.53,,,,,,,,,

VI,12:23:07.485,,,,,,,,,,,,,,-116.00,,,,,,,,

VI,12:23:07.487,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.28,,,,

VI,12:23:07.489,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:23:07.491,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-31.00,,

VI,12:23:07.493,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,3.53,

VI,12:23:07.495,,,3.53,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:07.497,,,,,,2.25,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:07.500,,,,,,,5.59,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:07.501,,,,,,,,0.09,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:07.503,,,,,,,,,,-39.10,,,,,,,,,,,

VI,12:23:07.505,,,,,,,,,,,,3.53,,,,,,,,,

VI,12:23:07.516,,,,,,,,,,,,,,-116.00,,,,,,,,

VI,12:23:07.526,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.28,,,,

VI,12:23:07.528,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:23:07.530,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-31.00,,

VI,12:23:07.531,,0,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:07.533,,,3.53,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:07.536,,,,,,2.25,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:07.538,,,,,,,5.59,,,,,,,,,,,,,,

Status,12:23:07.539,0,0,0,11001,0001410,53,46,SAMPLE,1,0,0,0,0,1,766

VI,12:23:07.540,,,,,,,,0.09,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:07.541,,,,,,,,,,-39.10,,,,,,,,,,,

VI,12:23:07.543,,,,,,,,,,,,3.53,,,,,,,,,

FLOW,12:23:07.543,40.4,43.3,0.006970,26.6,1,3,1,0.026755,0.030818,0.027402,0.026599,14.
457628,98.859497,25.0,41.5,42.5,38.8941,0.6215,0.000000

VI,12:23:07.546,,,,,,,,,,,,,,-116.00,,,,,,,,

VI,12:23:07.548,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.28,,,,

VI,12:23:07.549,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:23:07.551,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-31.00,,

VI,12:23:07.553,,,,,9.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:07.555,,,3.53,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:07.558,,,,,,2.25,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:07.561,,,,,,,5.59,,,,,,,,,,,,,,

```
VI,12:23:07.563,,,,,,,,0.09,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:07.564,,,,,,,,,,-39.10,,,,,,,,,,,
VI,12:23:07.566,,,,,,,,,,,,,3.53,,,,,,,,,
VI,12:23:07.568,,,,,,,,,,,,,,-116.00,,,,,,,,
VI,12:23:07.570,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.28,,,,
VI,12:23:07.572,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:23:07.574,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-31.00,,
VI,12:23:07.576,,,,,,,,,,-39.10,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:07.578,,,,,,2.25,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:07.580,,,,,,,5.59,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:07.582,,,,,,,,0.09,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:07.584,,,,,,,,,,-39.10,,,,,,,,,,,
VI,12:23:07.586,,,,,,,,,,,,,3.53,,,,,,,,,
VI,12:23:07.588,,,,,,,,,,,,,,-116.00,,,,,,,,
VI,12:23:07.590,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.28,,,,
VI,12:23:07.592,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:23:07.594,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-31.00,,
VI,12:23:07.596,,,,,,,,,,,9.00,,,,,,,,,,
VI,12:23:07.598,,,3.53,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:07.600,,,,,,2.25,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:07.602,,,,,,,5.59,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:07.604,,,,,,,,0.09,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:07.614,,,,,,,,,,-39.10,,,,,,,,,,,
VI,12:23:07.625,,,,,,,,,,,,,3.53,,,,,,,,,
VI,12:23:07.627,,,,,,,,,,,,,,-116.00,,,,,,,,
VI,12:23:07.629,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.28,,,,
VI,12:23:07.631,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:23:07.633,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-31.00,,
VI,12:23:07.635,,,,,,,,,,,,,,,,-31.00,,,,,,
VI,12:23:07.637,,,3.53,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:07.639,,,,,,2.25,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:07.643,,,,,,,5.59,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:07.645,,,,,,,,0.09,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:07.646,,,,,,,,,,-39.10,,,,,,,,,,,
VI,12:23:07.648,,,,,,,,,,,,,3.53,,,,,,,,,
VI,12:23:07.650,,,,,,,,,,,,,,-116.00,,,,,,,,
VI,12:23:07.652,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.28,,,,
VI,12:23:07.654,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:23:07.656,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-31.00,,
```

VI,12:23:07.658,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:07.665,,,3.53,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:07.668,,,,,,2.25,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:07.670,,,,,,,5.59,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:07.672,,,,,,,,0.09,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:07.674,,,,,,,,,,-39.10,,,,,,,,,,,

VI,12:23:07.676,,,,,,,,,,,,3.53,,,,,,,,

VI,12:23:07.678,,,,,,,,,,,,,,-116.00,,,,,,,,

VI,12:23:07.680,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.28,,,,

VI,12:23:07.682,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:23:07.684,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-31.00,,

VI,12:23:07.686,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,22.68

VI,12:23:07.688,,,3.53,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:07.691,,,,,,2.25,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:07.693,,,,,,,5.59,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:07.695,,,,,,,,0.09,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:07.696,,,,,,,,,,-39.10,,,,,,,,,,,

VI,12:23:07.699,,,,,,,,,,,,3.53,,,,,,,,

VI,12:23:07.701,,,,,,,,,,,,,,-116.00,,,,,,,,

VI,12:23:07.703,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.28,,,,

VI,12:23:07.704,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:23:07.713,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-31.00,,

NDUV,12:23:07.713,33.8,0.9,0.9,1,46.2,1014,0x120a,1,3000,3000,500,500,0.0138,-0.0001,0.0067,-0.0003

AMBII,12:23:07.676,,,,,5.38,12.6,1041,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,59.08

VI,12:23:07.730,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:07.732,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:07.734,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:07.736,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:07.737,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:23:07.739,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,

VI,12:23:07.741,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:23:07.743,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:23:07.745,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:23:07.747,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:23:07.749,,,,,15.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:07.751,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:07.755,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:07.756,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:07.759,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:07.760,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:23:07.762,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,

VI,12:23:07.764,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:23:07.766,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:23:07.768,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:23:07.770,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:23:07.772,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:07.774,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:07.780,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:07.782,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:07.783,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:23:07.786,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,

VI,12:23:07.788,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:23:07.790,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:23:07.791,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:23:07.793,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:23:07.795,,,,,,,,,,,15.00,,,,,,,,,

VI,12:23:07.797,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:07.799,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:07.802,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:07.804,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:07.805,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:23:07.813,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,

VI,12:23:07.823,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:23:07.834,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-28.00,,

VI,12:23:07.836,,,,,,,,,,,,,,,-28.00,,,,,,

VI,12:23:07.838,,,4.71,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:07.840,,,,,,3.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:07.843,,,,,,,7.45,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:07.845,,,,,,,,0.12,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:07.846,,,,,,,,,,-38.80,,,,,,,,,,,

VI,12:23:07.848,,,,,,,,,,,,4.71,,,,,,,,

VI,12:23:07.850,,,,,,,,,,,,,,-113.00,,,,,,,,

VI,12:23:07.852,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.38,,,,

VI,12:23:07.854,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:23:07.856,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-28.00,,

VI,12:23:07.864,,,3.53,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:07.866,,,,,,2.25,,,,,,,,,,,,,,,

```
VI,12:23:07.870,,,,,,,5.59,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:07.872,,,,,,,,0.09,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:07.873,,,,,,,,,,-39.10,,,,,,,,,,,
VI,12:23:07.875,,,,,,,,,,,,3.53,,,,,,,,
VI,12:23:07.877,,,,,,,,,,,,,-116.00,,,,,,,,
VI,12:23:07.879,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.28,,,,
VI,12:23:07.881,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:23:07.883,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-31.00,,
VI,12:23:07.885,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,3.53
VI,12:23:07.887,,,3.53,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:07.889,,,,,,2.25,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:07.892,,,,,,,5.59,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:07.894,,,,,,,,0.09,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:07.895,,,,,,,,,,-39.10,,,,,,,,,,,
VI,12:23:07.897,,,,,,,,,,,,3.53,,,,,,,,
VI,12:23:07.899,,,,,,,,,,,,,-116.00,,,,,,,,
VI,12:23:07.901,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.28,,,,
VI,12:23:07.903,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:23:07.905,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-31.00,,
VI,12:23:07.922,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:07.929,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:07.931,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:07.933,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:07.934,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:23:07.936,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,
VI,12:23:07.938,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
VI,12:23:07.940,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:23:07.942,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:23:07.944,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:23:07.946,,,,,15.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:07.949,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:07.952,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:07.955,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:07.957,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:07.958,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:23:07.960,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,
VI,12:23:07.962,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
VI,12:23:07.964,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:23:07.966,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
```

VI,12:23:07.968,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:23:07.970,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:07.972,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:07.976,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:07.978,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:07.979,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,

VI,12:23:07.981,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,

VI,12:23:07.983,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:23:07.985,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:23:07.987,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:23:07.989,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:23:07.991,,,,,,,,,,,,15.00,,,,,,,,,

VI,12:23:07.993,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:07.995,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:07.998,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:08.000,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:08.001,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,

VI,12:23:08.003,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,

VI,12:23:08.005,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:23:08.011,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:23:08.021,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:23:08.029,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

SCB,12:23:08.030,191,191,6.9,24, ,37,32,988,834,872,886,13.3,0.005,-5.000,0.005,0,0

VI,12:23:08.031,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,,,,,

VI,12:23:08.032,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:08.034,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:08.036,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:08.039,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:08.040,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,

VI,12:23:08.042,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,

VI,12:23:08.044,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:23:08.047,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

FLOW,12:23:08.047,44.2,47.4,0.009316,26.6,1,3,1,0.030275,0.034004,0.030944,0.030291,14.
457628,98.859497,25.0,41.5,42.5,42.6993,0.6189,0.000000

VI,12:23:08.049,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:23:08.051,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:23:08.052,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.88,

VI,12:23:08.054,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:08.056,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:08.058,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:08.060,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:08.062,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:23:08.064,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,

VI,12:23:08.066,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:23:08.068,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:23:08.070,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:23:08.072,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:23:08.074,,,,,,,,,,,,,,11.06,,,,,,,

VI,12:23:08.076,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:08.079,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:08.082,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:08.084,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:08.085,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:23:08.087,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,

VI,12:23:08.089,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:23:08.091,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:23:08.093,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:23:08.095,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:23:08.097,,,,,15.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:08.099,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:08.103,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:08.104,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:08.109,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:08.120,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

AMBII,12:23:08.071,23.4,46.2,,,,12.8,1041,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,59.08

VI,12:23:08.128,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,

VI,12:23:08.130,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:23:08.132,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:23:08.134,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:23:08.136,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:23:08.138,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:08.140,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

GPS,12:23:08.142,0,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:08.142,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:08.145,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:08.146,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:23:08.148,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,

VI,12:23:08.150,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:23:08.152,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:23:08.154,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:23:08.156,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:23:08.158,,,,,,,,,,,,15.00,,,,,,,,,

VI,12:23:08.160,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:08.162,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:08.165,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:08.167,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:08.169,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:23:08.171,,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,

VI,12:23:08.172,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:23:08.174,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:23:08.176,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:23:08.178,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:23:08.180,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,,,,,

VI,12:23:08.182,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:08.184,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:08.187,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:08.189,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:08.190,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:23:08.192,,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,

VI,12:23:08.194,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:23:08.196,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:23:08.198,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:23:08.200,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:23:08.202,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.88,

VI,12:23:08.204,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:08.208,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:08.219,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

NDUV,12:23:08.220,33.6,0.9,0.9,1,46.2,1014,0x120a,1,3000,3000,500,500,0.0137,-0.0024,0.0067,-0.0026

VI,12:23:08.229,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:08.230,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:23:08.232,,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,

VI,12:23:08.234,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:23:08.237,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:23:08.238,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:23:08.240,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:23:08.242,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,,,,

VI,12:23:08.246,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:08.247,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

```
VI,12:23:08.250,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:08.253,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:08.254,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:23:08.256,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,
VI,12:23:08.258,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
VI,12:23:08.260,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:23:08.262,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:23:08.264,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:23:08.268,,,,,15.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:08.270,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:08.272,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:08.275,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,
FID,12:23:07.987,FID,10000,10000,SAMPLE,383.6,,,
FID,12:23:08.276,FID,10000,10000,SAMPLE,370.6,196,1,FID lit and ready for use
VI,12:23:08.277,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:08.279,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:23:08.281,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,
VI,12:23:08.283,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
VI,12:23:08.285,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:23:08.287,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:23:08.289,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:23:08.291,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:08.293,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:08.295,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:08.297,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:08.299,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:23:08.301,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,
VI,12:23:08.303,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
VI,12:23:08.306,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:23:08.318,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:23:08.328,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:23:08.331,,,,,,,,,,,15.00,,,,,,,,,
VI,12:23:08.332,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:08.335,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:08.338,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:08.341,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:08.342,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:23:08.344,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,
VI,12:23:08.346,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
```

```
VI,12:23:08.348,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:23:08.351,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:23:08.352,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:23:08.354,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,,,,,
VI,12:23:08.356,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:08.358,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:08.362,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:08.365,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:08.366,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:23:08.369,,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,
VI,12:23:08.370,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
VI,12:23:08.372,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:23:08.374,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:23:08.376,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:23:08.378,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.88,
VI,12:23:08.381,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:08.383,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:08.386,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:08.388,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:08.389,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:23:08.391,,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,
VI,12:23:08.393,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
VI,12:23:08.395,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:23:08.397,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:23:08.399,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:23:08.403,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:08.405,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:08.418,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:08.420,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:08.421,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:23:08.429,,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,
VI,12:23:08.431,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
VI,12:23:08.435,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:23:08.436,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:23:08.438,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:23:08.440,,,,,15.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:08.442,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:08.444,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:08.446,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,
```

VI,12:23:08.449,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:08.451,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:23:08.453,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,

VI,12:23:08.455,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:23:08.457,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:23:08.459,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:23:08.461,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:23:08.463,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:08.465,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:08.468,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:08.471,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:08.473,,,,,,,,,,-38.05,,,,,,,,,,,

VI,12:23:08.474,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,12:23:08.476,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,12:23:08.478,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,12:23:08.480,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:23:08.482,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,12:23:08.484,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,

VI,12:23:08.486,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:08.488,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:08.492,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:08.493,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:08.495,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,12:23:08.497,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,12:23:08.499,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,12:23:08.501,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,12:23:08.503,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:23:08.505,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,12:23:08.517,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,

VI,12:23:08.527,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

AMBII,12:23:08.477,,,0.157,1570,,13.0,1041,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,59.08

VI,12:23:08.530,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:08.532,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:08.534,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:08.536,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,12:23:08.538,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

Status,12:23:08.539,0,0,0,11001,0001410,53,46,SAMPLE,1,0,0,0,0,1,567

VI,12:23:08.542,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,12:23:08.544,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,12:23:08.545,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:23:08.547,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,12:23:08.549,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,

VI,12:23:08.551,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

FLOW,12:23:08.552,44.3,47.5,0.010321,26.6,1,3,1,0.030538,0.034004,0.031393,0.030510,14.547419,98.845985,25.0,41.5,42.4,42.7789,0.6189,0.000000

VI,12:23:08.554,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:08.556,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:08.558,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:08.560,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,12:23:08.562,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,12:23:08.564,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,12:23:08.566,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,12:23:08.568,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:23:08.570,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,12:23:08.572,,0,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:08.575,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:08.578,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:08.581,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:08.582,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:08.584,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,12:23:08.586,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,12:23:08.588,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,12:23:08.590,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,12:23:08.592,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:23:08.594,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,12:23:08.596,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:08.598,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:08.601,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:08.604,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:08.605,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:08.615,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,12:23:08.627,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,12:23:08.629,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,12:23:08.631,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,12:23:08.632,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:23:08.634,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,12:23:08.636,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:08.638,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:08.640,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:08.642,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:08.644,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,12:23:08.646,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,12:23:08.648,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,12:23:08.650,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,12:23:08.652,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:23:08.654,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,12:23:08.656,,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,

VI,12:23:08.658,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:08.658,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:08.661,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:08.664,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:08.666,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:08.667,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,12:23:08.669,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,12:23:08.671,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,12:23:08.673,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,12:23:08.675,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:23:08.677,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,12:23:08.679,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,

VI,12:23:08.681,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:08.683,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:08.686,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:08.688,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:08.689,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,12:23:08.691,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,12:23:08.693,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,12:23:08.695,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,12:23:08.697,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:23:08.699,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,12:23:08.701,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,

VI,12:23:08.704,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:08.714,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

NDUV,12:23:08.725,34.6,0.9,0.9,1,46.2,1014,0x120a,1,3000,3000,500,500,0.0138,-0.0007,0.0065,-0.0009

HUMID,12:23:08.726,28.6,36.1

VI,12:23:08.726,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:08.728,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:08.732,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,12:23:08.733,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

```
VI,12:23:08.735,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,12:23:08.737,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,12:23:08.739,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:23:08.742,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,12:23:08.744,,,,3.20,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:08.745,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:08.747,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:08.750,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:08.752,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:08.753,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,12:23:08.755,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,12:23:08.757,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,12:23:08.759,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,12:23:08.761,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:23:08.763,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,12:23:08.766,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:08.768,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:08.770,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:08.773,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:08.775,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:08.777,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,12:23:08.779,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,12:23:08.780,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,12:23:08.782,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,12:23:08.784,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:23:08.786,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,12:23:08.790,,,,,,,,,208.70,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:08.793,,,,,,621.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:08.795,,,,,,,113.64,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:08.797,,,,,,,,24.87,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:08.798,,,,,,,,,,208.70,,,,,,,,,,,
VI,12:23:08.801,,,,,,,,,,,,,71.76,,,,,,,,,
VI,12:23:08.802,,,,,,,,,,,,,,58.00,,,,,,,,
VI,12:23:08.804,,,,,,,,,,,,,,,,,,,77.72,,,,
VI,12:23:08.813,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:23:08.824,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,2447.00,,
VI,12:23:08.829,,,72.55,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:08.831,,,,,,46.25,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:08.833,,,,,,,114.89,,,,,,,,,,,,,,
```

VI,12:23:08.835,,,,,,,,1.85,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:08.837,,,,,,,,,,-21.50,,,,,,,,,,,

VI,12:23:08.839,,,,,,,,,,,,72.55,,,,,,,,

VI,12:23:08.841,,,,,,,,,,,,,60.00,,,,,,,

VI,12:23:08.843,,,,,,,,,,,,,,,,,5.78,,,,

VI,12:23:08.845,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:23:08.847,,,,,,,,,,,,,,,,,,,145.00,,

VI,12:23:08.849,,,,,,,,,,,,,,,145.00,,,,,,

VI,12:23:08.852,,,72.55,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:08.854,,,,,,46.25,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:08.856,,,,,,,114.89,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:08.859,,,,,,,,1.85,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:08.860,,,,,,,,,,-21.50,,,,,,,,,,,

VI,12:23:08.862,,,,,,,,,,,,72.55,,,,,,,,

VI,12:23:08.864,,,,,,,,,,,,,60.00,,,,,,,

VI,12:23:08.866,,,,,,,,,,,,,,,,,5.78,,,,

VI,12:23:08.868,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:23:08.870,,,,,,,,,,,,,,,,,,,145.00,,

VI,12:23:08.872,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,72.55,

VI,12:23:08.875,,,72.55,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:08.877,,,,,,46.25,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:08.878,,,,,,,114.89,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:08.881,,,,,,,,1.85,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:08.882,,,,,,,,,,-21.50,,,,,,,,,,,

VI,12:23:08.884,,,,,,,,,,,,72.55,,,,,,,,

VI,12:23:08.886,,,,,,,,,,,,,60.00,,,,,,,

VI,12:23:08.888,,,,,,,,,,,,,,,,,5.78,,,,

VI,12:23:08.890,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:23:08.892,,,,,,,,,,,,,,,,,,,145.00,,

VI,12:23:08.894,,,,,,,,,,293.00,,,,,,,,,,

VI,12:23:08.896,,,72.55,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:08.898,,,,,,46.25,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:08.901,,,,,,,114.89,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:08.904,,,,,,,,1.85,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:08.905,,,,,,,,,,-21.50,,,,,,,,,,,

VI,12:23:08.913,,,,,,,,,,,,72.55,,,,,,,,

VI,12:23:08.923,,,,,,,,,,,,,60.00,,,,,,,

AMBII,12:23:08.878,,,,,5.55,13.1,1041,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,59.08

VI,12:23:08.934,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-28.00,,

```
VI,12:23:08.936,,,,,12.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:08.937,,,4.71,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:08.939,,,,,,3.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:08.942,,,,,,,7.45,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:08.944,,,,,,,,0.12,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:08.945,,,,,,,,,,-38.80,,,,,,,,,,,
VI,12:23:08.947,,,,,,,,,,,,4.71,,,,,,,,
VI,12:23:08.949,,,,,,,,,,,,,,-113.00,,,,,,,,
VI,12:23:08.951,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.38,,,,
VI,12:23:08.953,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:23:08.955,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-28.00,,
VI,12:23:08.957,,,,,,,,,,-38.80,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:08.965,,,,,,,5.59,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:08.967,,,,,,,,38.49,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:08.969,,,,,,,,,,153.05,,,,,,,,,,,
VI,12:23:08.971,,,,,,,,,,,,3.53,,,,,,,,
VI,12:23:08.973,,,,,,,,,,,,,,-116.00,,,,,,,,
VI,12:23:08.978,,,,,,,,,,,,,,,,,,,120.28,,,,
FID,12:23:08.980,FID,10000,10000,SAMPLE,344.5,,,
VI,12:23:08.981,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:23:08.982,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,3809.00,,
VI,12:23:08.984,,,,,,,,,,,,3849.00,,,,,,,,,
VI,12:23:08.986,,,3.53,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:08.996,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:08.998,,,,,,,,212.48,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:08.999,,,,,,,,,2084.80,,,,,,,,,,,
VI,12:23:09.001,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,12:23:09.003,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,12:23:09.005,,,,,,,,,,,,,,,,,,,664.00,,,,
VI,12:23:09.011,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:23:09.022,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21208.00,,
SCB,12:23:09.028,191,191,7.0,24, ,37,32,988,834,873,886,13.3,0.005,-5.000,0.005,0,0
VI,12:23:09.030,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:09.031,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:09.033,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:09.036,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:09.037,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,12:23:09.039,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,12:23:09.041,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
```

VI,12:23:09.043,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,12:23:09.045,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

AutoZero,12:23:09.047,0, ,0,Auto-Zero Disabled,60,0,1,0,1

VI,12:23:09.048,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,12:23:09.049,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,

VI,12:23:09.051,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:09.053,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:09.056,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:09.058,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:09.059,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,12:23:09.061,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,12:23:09.063,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,12:23:09.066,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,12:23:09.067,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:23:09.069,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,12:23:09.071,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,

VI,12:23:09.073,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:09.075,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:09.078,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:09.081,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:09.082,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,12:23:09.084,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,12:23:09.086,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,12:23:09.088,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,12:23:09.090,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:23:09.092,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,12:23:09.094,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:09.096,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:09.099,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:09.102,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:09.104,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:09.105,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,12:23:09.111,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,12:23:09.121,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,12:23:09.134,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-28.00,,

VI,12:23:09.136,,,,,,,,,-38.80,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:09.138,,,,,,3.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:09.141,,,,,,,7.45,,,,,,,,,,,,,,

FLOW,12:23:09.143,42.7,45.7,0.003284,26.6,1,3,1,0.026379,0.025503,0.027520,0.026791,14.
457628,98.839226,25.0,41.5,42.5,41.1571,0.6199,0.000000

GPS,12:23:09.144,0,,,,,,,,,,,

VI,12:23:09.145,,,,,,,,0.12,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:09.146,,,,,,,,,,-38.80,,,,,,,,,,,

VI,12:23:09.148,,,,,,,,,,,,,4.71,,,,,,,,

VI,12:23:09.150,,,,,,,,,,,,,-113.00,,,,,,,,

VI,12:23:09.152,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.38,,,,

VI,12:23:09.154,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:23:09.156,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-28.00,,

VI,12:23:09.164,,,69.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:09.166,,,,,,620.25,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:09.167,,,,,,,109.92,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:09.170,,,,,,,,24.81,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:09.171,,,,,,,,,,208.10,,,,,,,,,,,

VI,12:23:09.176,,,,,,,,,,,,69.41,,,,,,,,

VI,12:23:09.178,,,,,,,,,,,,,52.00,,,,,,,,

VI,12:23:09.179,,,,,,,,,,,,,,,,,,77.53,,,,

VI,12:23:09.181,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:23:09.183,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,2441.00,,

VI,12:23:09.185,,,,,,,,,,,,,,,137.00,,,,,,

VI,12:23:09.187,,,69.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:09.189,,,,,,620.25,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:09.193,,,,,,,109.92,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:09.195,,,,,,,,24.81,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:09.196,,,,,,,,,,208.10,,,,,,,,,,,

VI,12:23:09.198,,,,,,,,,,,,69.41,,,,,,,,

VI,12:23:09.200,,,,,,,,,,,,,52.00,,,,,,,,

VI,12:23:09.202,,,,,,,,,,,,,,,,,,77.53,,,,

VI,12:23:09.204,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:23:09.209,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,2441.00,,

NDUV,12:23:09.220,35.5,0.9,0.9,1,46.2,1015,0x120a,1,3000,3000,500,500,0.0138,-0.0013,0.0064,-0.0015

VI,12:23:09.229,,,3.53,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:09.230,,,,,,2.25,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:09.233,,,,,,,5.59,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:09.236,,,,,,,,0.09,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:09.237,,,,,,,,,,-39.10,,,,,,,,,,,

VI,12:23:09.239,,,,,,,,,,,,,3.53,,,,,,,,

VI,12:23:09.241,,,,,,,,,,,,,-116.00,,,,,,,,

VI,12:23:09.243,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.28,,,,

VI,12:23:09.245,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:23:09.247,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-31.00,,

VI,12:23:09.249,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16.80

VI,12:23:09.251,,,3.53,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:09.253,,,,,,2.25,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:09.256,,,,,,,5.59,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:09.258,,,,,,,,0.09,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:09.259,,,,,,,,,,-39.10,,,,,,,,,,,

VI,12:23:09.261,,,,,,,,,,,,3.53,,,,,,,,

VI,12:23:09.263,,,,,,,,,,,,,,-116.00,,,,,,,,

VI,12:23:09.268,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.28,,,,

VI,12:23:09.269,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:23:09.271,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-31.00,,

VI,12:23:09.273,,,,,,,,,,,,,,,,,-31.00,,,,,

VI,12:23:09.275,,,3.53,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:09.277,,,,,,2.25,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:09.281,,,,,,,5.59,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:09.283,,,,,,,,0.09,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:09.284,,,,,,,,,,-39.10,,,,,,,,,,,

VI,12:23:09.286,,,,,,,,,,,,3.53,,,,,,,,

VI,12:23:09.288,,,,,,,,,,,,,,-116.00,,,,,,,,

VI,12:23:09.290,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.28,,,,

VI,12:23:09.292,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:23:09.294,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-31.00,,

VI,12:23:09.296,,,,,9.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:09.298,,,3.53,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:09.300,,,,,,2.25,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:09.302,,,,,,,5.59,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:09.304,,,,,,,,0.09,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:09.308,,,,,,,,,,-39.10,,,,,,,,,,,

VI,12:23:09.319,,,,,,,,,,,,3.53,,,,,,,,

AMBII,12:23:09.272,23.4,46.1,,,,13.1,1041,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,59.08

VI,12:23:09.329,,,,,,,,,,,,,,-116.00,,,,,,,,

VI,12:23:09.331,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.28,,,,

VI,12:23:09.333,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:23:09.335,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-31.00,,

VI,12:23:09.337,,,,,,,,,,-39.10,,,,,,,,,,,

VI,12:23:09.339,,,,,,2.25,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:09.341,,,,,,,5.59,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:09.344,,,,,,,,0.09,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:09.345,,,,,,,,,,-39.10,,,,,,,,,,,

VI,12:23:09.348,,,,,,,,,,,,3.53,,,,,,,,

VI,12:23:09.350,,,,,,,,,,,,,-116.00,,,,,,,

VI,12:23:09.352,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.28,,,,

VI,12:23:09.354,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:23:09.356,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-31.00,,

VI,12:23:09.363,,,71.76,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:09.365,,,,,,621.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:09.367,,,,,,,113.64,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:09.369,,,,,,,,24.87,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:09.371,,,,,,,,,,208.70,,,,,,,,,,,

VI,12:23:09.373,,,,,,,,,,,,71.76,,,,,,,,

VI,12:23:09.375,,,,,,,,,,,,,58.00,,,,,,,

VI,12:23:09.377,,,,,,,,,,,,,,,,,,77.72,,,,

VI,12:23:09.380,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:23:09.382,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,2447.00,,

VI,12:23:09.383,,,,,,,,,,,,,,,143.00,,,,,,

VI,12:23:09.385,,,71.76,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:09.387,,,,,,621.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:09.389,,,,,,,113.64,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:09.392,,,,,,,,24.87,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:09.393,,,,,,,,,,208.70,,,,,,,,,,,

VI,12:23:09.395,,,,,,,,,,,,71.76,,,,,,,,

VI,12:23:09.397,,,,,,,,,,,,,58.00,,,,,,,

VI,12:23:09.399,,,,,,,,,,,,,,,,,,77.72,,,,

VI,12:23:09.401,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:23:09.403,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,2447.00,,

VI,12:23:09.405,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,71.76,

VI,12:23:09.408,,,71.76,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:09.411,,,,,,621.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:09.418,,,,,,,113.64,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:09.429,,,,,,,,24.87,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:09.433,,,,,,,,,,208.70,,,,,,,,,,,

VI,12:23:09.435,,,,,,,,,,,,71.76,,,,,,,,

VI,12:23:09.437,,,,,,,,,,,,,58.00,,,,,,,

VI,12:23:09.442,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:23:09.444,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1502.00,,

VI,12:23:09.453,,,,,,20.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:09.455,,,,,,,51.54,,,,,,,,,,,,,,

```
VI,12:23:09.458,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:09.459,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,
VI,12:23:09.461,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,
VI,12:23:09.463,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,
VI,12:23:09.466,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,
VI,12:23:09.467,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:23:09.469,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,
VI,12:23:09.471,,,,,83.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:09.473,,,32.55,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:09.475,,,,,,20.75,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:09.477,,,,,,,51.54,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:09.480,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:09.481,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,
VI,12:23:09.483,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,
VI,12:23:09.485,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,
VI,12:23:09.487,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,
VI,12:23:09.489,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:23:09.491,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,
VI,12:23:09.493,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:09.495,,,,,,20.75,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:09.497,,,,,,,51.54,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:09.499,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:09.501,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,
VI,12:23:09.503,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,
VI,12:23:09.505,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,
VI,12:23:09.518,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,
VI,12:23:09.528,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:23:09.529,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,
VI,12:23:09.531,,,,,,,,,,,,83.00,,,,,,,,,
VI,12:23:09.533,,,32.55,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:09.535,,,,,,20.75,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:09.537,,,,,,,51.54,,,,,,,,,,,,,
Status,12:23:09.539,0,0,0,11001,0001410,53,46,SAMPLE,1,0,0,0,0,1,166
VI,12:23:09.540,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:09.541,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,
VI,12:23:09.543,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,
VI,12:23:09.545,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,
VI,12:23:09.547,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,
VI,12:23:09.549,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
```

```
VI,12:23:09.551,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,
VI,12:23:09.553,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,
VI,12:23:09.555,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:09.557,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:09.559,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:09.562,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:09.563,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,12:23:09.565,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,12:23:09.567,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,12:23:09.569,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,12:23:09.571,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:23:09.573,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,12:23:09.575,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,
VI,12:23:09.578,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:09.581,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:09.582,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:09.584,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:09.586,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,12:23:09.588,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,12:23:09.590,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,12:23:09.592,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,12:23:09.594,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:23:09.596,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,12:23:09.604,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:09.616,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:09.628,,,,,,,,1.37,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:09.630,,,,,,,,,,-26.30,,,,,,,,,,,
VI,12:23:09.632,,,,,,,,,,,,53.73,,,,,,,,,
VI,12:23:09.634,,,,,,,,,,,,,,12.00,,,,,,,,
VI,12:23:09.636,,,,,,,,,,,,,,,,,,4.28,,,,
VI,12:23:09.638,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:23:09.640,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,97.00,,
VI,12:23:09.642,,,,,137.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:09.645,,,53.73,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:09.648,,,,,,34.25,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:09.651,,,,,,,85.08,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:09.653,,,,,,,,1.37,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:09.654,,,,,,,,,,-26.30,,,,,,,,,,,
FLOW,12:23:09.654,,,,,0,3,1,,,,,,,,,,,
```

VI,12:23:09.656,,,,,,,,,,,,53.73,,,,,,,,

VI,12:23:09.658,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:09.658,,,,,,,,,,,,,12.00,,,,,,,

VI,12:23:09.660,,,,,,,,,,,,,,,,,,4.28,,,,

VI,12:23:09.662,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:23:09.664,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,97.00,,

VI,12:23:09.666,,,,,,,,,-26.30,,,,,,,,,,,

VI,12:23:09.668,,,,,,34.25,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:09.670,,,,,,,85.08,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:09.672,,,,,,,,1.37,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:09.674,,,,,,,,,,-26.30,,,,,,,,,,

VI,12:23:09.677,,,,,,,,,,,,53.73,,,,,,,,

VI,12:23:09.678,,,,,,,,,,,,,12.00,,,,,,,

VI,12:23:09.680,,,,,,,,,,,,,,,,,,4.28,,,,

VI,12:23:09.682,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:23:09.684,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,97.00,,

VI,12:23:09.686,,,,,,,,,,,,137.00,,,,,,,,,

VI,12:23:09.688,,,53.73,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:09.690,,,,,,34.25,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:09.694,,,,,,,85.08,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:09.696,,,,,,,,1.37,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:09.698,,,,,,,,,,-26.30,,,,,,,,,,

VI,12:23:09.701,,,,,,,,,,,,53.73,,,,,,,,

VI,12:23:09.703,,,,,,,,,,,,,12.00,,,,,,,

VI,12:23:09.705,,,,,,,,,,,,,,,,,,4.28,,,,

VI,12:23:09.715,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

NDUV,12:23:09.726,37.5,0.9,0.9,1,46.2,1014,0x120a,1,3000,3000,500,500,0.0142,-0.0018,0.0063,-0.0019

VI,12:23:09.727,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,97.00,,

AMBII,12:23:09.677,,,0.142,1420,,13.1,1041,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,59.08

VI,12:23:09.732,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:09.735,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:09.738,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:09.740,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:09.741,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,

VI,12:23:09.743,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,12:23:09.745,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,12:23:09.747,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,12:23:09.749,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

```
VI,12:23:09.751,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,12:23:09.753,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,
VI,12:23:09.755,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:09.758,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:09.761,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:09.763,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:09.764,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,12:23:09.766,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,12:23:09.768,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,12:23:09.770,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,12:23:09.772,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:23:09.774,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,12:23:09.776,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:09.778,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:09.782,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:09.784,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:09.786,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:09.787,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,12:23:09.789,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,12:23:09.791,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,12:23:09.793,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,12:23:09.795,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:23:09.797,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,12:23:09.805,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:09.814,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:09.825,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:09.828,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:09.829,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:23:09.831,,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,
VI,12:23:09.833,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
VI,12:23:09.835,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:23:09.837,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:23:09.839,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:23:09.842,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:09.843,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:09.845,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:09.847,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:09.849,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:23:09.851,,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,
```

```
VI,12:23:09.854,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
VI,12:23:09.856,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:23:09.857,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:23:09.859,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:23:09.861,,,,,,,,,,,,15.00,,,,,,,,,
VI,12:23:09.863,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:09.867,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:09.869,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:09.871,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:09.872,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:23:09.874,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,
VI,12:23:09.876,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
VI,12:23:09.878,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:23:09.880,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:23:09.882,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:23:09.884,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,,,,,
VI,12:23:09.886,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:09.888,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:09.892,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:09.894,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:09.895,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:23:09.897,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,
VI,12:23:09.899,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
VI,12:23:09.901,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:23:09.903,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:23:09.905,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:23:09.914,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.88,
VI,12:23:09.916,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:09.924,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:09.932,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:09.934,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:09.935,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:23:09.937,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,
VI,12:23:09.939,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
VI,12:23:09.941,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:23:09.943,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:23:09.945,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:23:09.947,,,,,,,,,,,-13.00,,,,,,,,,,
VI,12:23:09.949,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
```

```
VI,12:23:09.951,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:09.953,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:09.956,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:09.957,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:23:09.959,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,
VI,12:23:09.961,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
VI,12:23:09.963,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:23:09.965,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:23:09.967,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:23:09.969,,,,,,15.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:09.971,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:09.973,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:09.976,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,
FID,12:23:09.977,FID,10000,10000,SAMPLE,314.5,,,
VI,12:23:09.978,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:09.979,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:23:09.981,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,
VI,12:23:09.983,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
VI,12:23:09.985,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:23:09.987,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:23:09.989,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:23:09.991,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:09.993,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:09.995,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:09.997,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:09.999,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:23:10.001,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,
VI,12:23:10.003,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
VI,12:23:10.005,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:23:10.012,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:23:10.023,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:23:10.027,,,,,,,,,,,15.00,,,,,,,,,
SCB,12:23:10.028,191,191,7.0,24, ,37,32,988,833,872,886,13.3,0.005,-5.000,0.005,0,0
VI,12:23:10.030,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:10.031,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:10.034,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:10.036,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:10.037,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:23:10.039,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,
```

VI,12:23:10.041,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:23:10.043,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:23:10.045,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

AutoZero,12:23:10.047,0, ,0,Auto-Zero Disabled,60,0,1,0,1

VI,12:23:10.048,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:23:10.050,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,,,,,

VI,12:23:10.052,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:10.054,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:10.056,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:10.058,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:10.059,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:23:10.061,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,

VI,12:23:10.063,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:23:10.066,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:23:10.067,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:23:10.069,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:23:10.071,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.88,

VI,12:23:10.073,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:10.075,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:10.078,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:10.081,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:10.082,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:23:10.084,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,

VI,12:23:10.086,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:23:10.088,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:23:10.090,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:23:10.092,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:23:10.094,,,,,,,,,,,,,,,11.06,,,,,,

VI,12:23:10.096,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:10.098,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:10.101,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:10.104,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

HUMID,12:23:10.105,29.1,36.1

VI,12:23:10.105,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:23:10.111,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,

VI,12:23:10.122,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

AMBII,12:23:10.079,,,,,6.13,12.9,1041,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,59.08

VI,12:23:10.134,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-28.00,,

VI,12:23:10.136,,,,,12.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:10.138,,,4.71,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:10.140,,,,,,3.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:10.143,,,,,,,7.45,,,,,,,,,,,,,,

GPS,12:23:10.144,0,,,,,,,,,,,

VI,12:23:10.145,,,,,,,,0.12,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:10.146,,,,,,,,,,-38.80,,,,,,,,,,,

VI,12:23:10.149,,,,,,,,,,,,4.71,,,,,,,,

VI,12:23:10.151,,,,,,,,,,,,,-113.00,,,,,,,,

VI,12:23:10.153,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.38,,,,

VI,12:23:10.154,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:23:10.156,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-28.00,,

VI,12:23:10.158,,,,,,,,,,-38.80,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:10.161,,,,,,3.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:10.163,,,,,,,7.45,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:10.164,,,,,,,,0.12,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:10.166,,,,,,,,,,-38.80,,,,,,,,,,,

VI,12:23:10.168,,,,,,,,,,,,4.71,,,,,,,,

VI,12:23:10.170,,,,,,,,,,,,,-113.00,,,,,,,,

VI,12:23:10.173,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.38,,,,

VI,12:23:10.174,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:23:10.176,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-28.00,,

VI,12:23:10.178,,,,,,,,,,,12.00,,,,,,,,,

VI,12:23:10.180,,,4.71,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:10.183,,,,,,3.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:10.185,,,,,,,7.45,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:10.187,,,,,,,,0.12,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:10.188,,,,,,,,,,-38.80,,,,,,,,,,,

VI,12:23:10.190,,,,,,,,,,,,4.71,,,,,,,,

VI,12:23:10.192,,,,,,,,,,,,,-113.00,,,,,,,,

VI,12:23:10.194,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.38,,,,

VI,12:23:10.196,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:23:10.198,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-28.00,,

VI,12:23:10.200,,,,,,,,,,,,,,,,,-28.00,,,,,,

VI,12:23:10.202,,,4.71,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:10.204,,,,,,3.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:10.210,,,,,,,7.45,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:10.221,,,,,,,,0.12,,,,,,,,,,,,

NDUV,12:23:10.221,38.9,0.9,0.9,1,46.2,1014,0x120a,1,3000,3000,500,500,0.0144,-0.0004,0.0063,-0.0006

VI,12:23:10.229,,,,,,,,,,-38.80,,,,,,,,,,,

VI,12:23:10.231,,,,,,,,,,,,4.71,,,,,,,,

VI,12:23:10.233,,,,,,,,,,,,-113.00,,,,,,,

VI,12:23:10.235,,,,,,,,,,,,,,,,,0.38,,,,

VI,12:23:10.236,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:23:10.238,,,,,,,,,,,,,,,,,,-28.00,,

VI,12:23:10.240,,,,,,,,,,,,,,,,,,4.71,

VI,12:23:10.242,,,4.71,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:10.245,,,,,,3.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:10.247,,,,,,,7.45,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:10.249,,,,,,,,0.12,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:10.250,,,,,,,,,-38.80,,,,,,,,,,

VI,12:23:10.253,,,,,,,,,,,,4.71,,,,,,,,

FLOW,12:23:10.253,41.1,44.0,0.002614,27.1,1,3,1,0.023699,0.025040,0.024916,0.024379,14.
457628,98.852741,25.0,41.5,42.5,39.5341,0.6211,0.000000

VI,12:23:10.255,,,,,,,,,,,,,-113.00,,,,,,,

VI,12:23:10.256,,,,,,,,,,,,,,,,,0.38,,,,

VI,12:23:10.258,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:23:10.260,,,,,,,,,,,,,,,,,,-28.00,,

VI,12:23:10.262,,,,,,,,,,,,,,,-28.00,,,,,

VI,12:23:10.265,,,4.71,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:10.269,,,,,,3.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:10.270,,,,,,,7.45,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:10.273,,,,,,,,0.12,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:10.274,,,,,,,,,-38.80,,,,,,,,,,

VI,12:23:10.277,,,,,,,,,,,,4.71,,,,,,,,

VI,12:23:10.279,,,,,,,,,,,,,-113.00,,,,,,,

VI,12:23:10.281,,,,,,,,,,,,,,,,,0.38,,,,

VI,12:23:10.282,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:23:10.284,,,,,,,,,,,,,,,,,,-28.00,,

VI,12:23:10.286,,,,,12.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:10.288,,,4.71,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:10.292,,,,,,3.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:10.294,,,,,,,7.45,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:10.296,,,,,,,,0.12,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:10.297,,,,,,,,,-38.80,,,,,,,,,,

VI,12:23:10.299,,,,,,,,,,,,4.71,,,,,,,,

VI,12:23:10.301,,,,,,,,,,,,,-113.00,,,,,,,

VI,12:23:10.303,,,,,,,,,,,,,,,,,0.38,,,,

VI,12:23:10.305,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:23:10.310,,,,,,,,,,,,,,,,,,-28.00,,

```
VI,12:23:10.320,,,,,,,,,-38.80,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:10.330,,,,,,3.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:10.332,,,,,,,7.45,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:10.334,,,,,,,,0.12,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:10.335,,,,,,,,,,-38.80,,,,,,,,,,,
VI,12:23:10.337,,,,,,,,,,,,4.71,,,,,,,,
VI,12:23:10.339,,,,,,,,,,,,,-113.00,,,,,,,,
VI,12:23:10.341,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.38,,,,
VI,12:23:10.343,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:23:10.345,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-28.00,,
VI,12:23:10.347,,,,,,,,,,,12.00,,,,,,,,,
VI,12:23:10.349,,,4.71,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:10.352,,,,,,3.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:10.354,,,,,,,7.45,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:10.356,,,,,,,,0.12,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:10.358,,,,,,,,,,-38.80,,,,,,,,,,,
VI,12:23:10.360,,,,,,,,,,,,4.71,,,,,,,,
VI,12:23:10.362,,,,,,,,,,,,,-113.00,,,,,,,,
VI,12:23:10.364,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.38,,,,
VI,12:23:10.366,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:23:10.368,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-28.00,,
VI,12:23:10.370,,,,,,,,,,,,,,,,-28.00,,,,,,
VI,12:23:10.372,,,4.71,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:10.374,,,,,,3.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:10.380,,,,,,,7.45,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:10.382,,,,,,,,0.12,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:10.383,,,,,,,,,,-38.80,,,,,,,,,,,
VI,12:23:10.385,,,,,,,,,,,,4.71,,,,,,,,
VI,12:23:10.387,,,,,,,,,,,,,-113.00,,,,,,,,
VI,12:23:10.389,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.38,,,,
VI,12:23:10.391,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:23:10.393,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-28.00,,
VI,12:23:10.395,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,4.71,
VI,12:23:10.397,,,4.71,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:10.399,,,,,,3.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:10.402,,,,,,,7.45,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:10.404,,,,,,,,0.12,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:10.405,,,,,,,,,,-38.80,,,,,,,,,,,
VI,12:23:10.409,,,,,,,,,,,,4.71,,,,,,,,
```

VI,12:23:10.419,,,,,,,,,,,,,,-113.00,,,,,,,,

VI,12:23:10.429,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.38,,,,

VI,12:23:10.430,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:23:10.432,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-28.00,,

VI,12:23:10.436,,,4.71,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:10.444,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:10.447,,,,,,,,212.48,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:10.448,,,,,,,,,,2084.80,,,,,,,,,,,

VI,12:23:10.450,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,12:23:10.452,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,12:23:10.455,,,,,,,,,,,,,,,,,,,664.00,,,,

VI,12:23:10.456,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:23:10.458,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21208.00,,

VI,12:23:10.460,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:10.462,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:10.465,,,,,,5312.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:10.470,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:10.472,,,,,,,,212.48,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:10.473,,,,,,,,,,2084.80,,,,,,,,,,,

VI,12:23:10.475,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,12:23:10.477,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,12:23:10.480,,,,,,,,,,,,,,,,,,,664.00,,,,

VI,12:23:10.481,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:23:10.483,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21208.00,,

VI,12:23:10.485,,,,,,,,,2084.80,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:10.487,,,,,,5312.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:10.489,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:10.492,,,,,,,,212.48,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:10.493,,,,,,,,,,2084.80,,,,,,,,,,,

VI,12:23:10.495,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,12:23:10.497,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,12:23:10.499,,,,,,,,,,,,,,,,,,,664.00,,,,

VI,12:23:10.501,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:23:10.504,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21208.00,,

VI,12:23:10.505,,,,,,,,,,,,21248.00,,,,,,,,,

VI,12:23:10.508,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:10.518,,,,,,5312.00,,,,,,,,,,,,,,,

AMBII,12:23:10.472,22.4,44.1,,,,12.7,1041,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,59.08

VI,12:23:10.529,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

```
VI,12:23:10.532,,,,,,,,212.48,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:10.533,,,,,,,,,,2084.80,,,,,,,,,,,
VI,12:23:10.535,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,12:23:10.537,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,12:23:10.540,,,,,,,,,,,,,,,,,664.00,,,,
Status,12:23:10.539,0,0,0,11001,0001410,53,46,SAMPLE,1,0,0,0,0,1,4
VI,12:23:10.541,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:23:10.543,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21208.00,,
VI,12:23:10.545,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,
VI,12:23:10.547,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:10.549,,,,,,5312.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:10.552,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:10.554,,,,,,,,212.48,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:10.555,,,,,,,,,,2084.80,,,,,,,,,,,
VI,12:23:10.557,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,12:23:10.559,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,12:23:10.561,,,,,,,,,,,,,,,,,664.00,,,,
VI,12:23:10.563,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:23:10.566,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21208.00,,
VI,12:23:10.568,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,
VI,12:23:10.569,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:10.571,,,,,,5312.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:10.574,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:10.576,,,,,,,,40.96,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:10.577,,,,,,,,,,369.60,,,,,,,,,,,
VI,12:23:10.579,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,12:23:10.581,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,12:23:10.583,,,,,,,,,,,,,,,,,128.00,,,,
VI,12:23:10.585,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:23:10.587,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,4056.00,,
VI,12:23:10.589,,32,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:10.591,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:10.593,,,,,,1024.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:10.596,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:10.598,,,,,,,,40.96,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:10.599,,,,,,,,,,369.60,,,,,,,,,,,
VI,12:23:10.601,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,12:23:10.603,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,12:23:10.605,,,,,,,,,,,,,,,,,128.00,,,,
```

```
VI,12:23:10.617,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:23:10.627,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,4056.00,,
VI,12:23:10.629,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:10.631,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:10.632,,,,,,1024.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:10.634,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:10.636,,,,,,,,40.96,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:10.638,,,,,,,,,369.60,,,,,,,,,,,
VI,12:23:10.640,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,12:23:10.642,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,12:23:10.645,,,,,,,,,,,,,,,,,128.00,,,,
VI,12:23:10.646,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:23:10.648,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,4056.00,,
VI,12:23:10.650,,,,,,,,,369.60,,,,,,,,,,,
VI,12:23:10.652,,,,,,1024.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:10.655,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:10.657,,,,,,,,40.96,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:10.658,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:10.659,,,,,,,,,369.60,,,,,,,,,,,
VI,12:23:10.661,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,12:23:10.663,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,12:23:10.666,,,,,,,,,,,,,,,,,128.00,,,,
VI,12:23:10.667,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:23:10.669,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,4056.00,,
VI,12:23:10.671,,,,,,,,,,,4096.00,,,,,,,,,
VI,12:23:10.673,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:10.675,,,,,,1024.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:10.677,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:10.680,,,,,,,,40.96,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:10.681,,,,,,,,,369.60,,,,,,,,,,,
VI,12:23:10.683,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,12:23:10.685,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,12:23:10.687,,,,,,,,,,,,,,,,,128.00,,,,
VI,12:23:10.689,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:23:10.691,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,4056.00,,
VI,12:23:10.693,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,
VI,12:23:10.695,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:10.697,,,,,,1024.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:10.699,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
```

VI,12:23:10.701,,,,,,,,40.96,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:10.703,,,,,,,,,,369.60,,,,,,,,,,,

VI,12:23:10.705,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,12:23:10.717,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

NDUV,12:23:10.727,43.0,0.9,0.9,1,46.2,1014,0x120a,1,3000,3000,500,500,0.0152,-0.0025,0.0062,-0.0026

VI,12:23:10.728,,,,,,,,,,,,,,,,,128.00,,,,

VI,12:23:10.730,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:23:10.732,,,,,,,,,,,,,,,,,,,4056.00,,

VI,12:23:10.734,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,

VI,12:23:10.736,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:10.737,,,,,,1024.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:10.739,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:10.742,,,,,,,,40.96,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:10.743,,,,,,,,,,369.60,,,,,,,,,,,

VI,12:23:10.745,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,12:23:10.747,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

VI,12:23:10.749,,,,,,,,,,,,,,,,,128.00,,,,

VI,12:23:10.751,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:23:10.753,,,,,,,,,,,,,,,,,,,4056.00,,

VI,12:23:10.755,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:10.757,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:10.759,,,,,,1024.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:10.763,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:10.765,,,,,,,,40.96,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:10.766,,,,,,,,,,369.60,,,,,,,,,,,

VI,12:23:10.768,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,12:23:10.770,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

VI,12:23:10.772,,,,,,,,,,,,,,,,,128.00,,,,

VI,12:23:10.774,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:23:10.776,,,,,,,,,,,,,,,,,,,4056.00,,

VI,12:23:10.778,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:10.780,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:10.782,,,,,,1024.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:10.785,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:10.788,,,,,,,,40.96,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:10.789,,,,,,,,,,369.60,,,,,,,,,,,

VI,12:23:10.791,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,12:23:10.793,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

VI,12:23:10.795,,,,,,,,,,,,,,,,,128.00,,,,

VI,12:23:10.797,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:23:10.799,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,4056.00,,

VI,12:23:10.801,,,,,,,,,369.60,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:10.803,,,,,,1024.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:10.805,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:10.816,,,,,,,,40.96,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:10.826,,,,,,,,,369.60,,,,,,,,,,

VI,12:23:10.829,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,12:23:10.831,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,12:23:10.833,,,,,,,,,,,,,,,,,128.00,,,,

VI,12:23:10.834,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:23:10.836,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,4056.00,,

VI,12:23:10.838,,,,,,,,,,,4096.00,,,,,,,,,

VI,12:23:10.840,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:10.842,,,,,,1024.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:10.844,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:10.847,,,,,,,,40.96,,,,,,,,,,,,

FLOW,12:23:10.848,39.8,42.6,0.007454,27.1,1,3,1,0.022476,0.024077,0.023132,0.022724,14.
592321,98.866257,25.0,41.5,42.5,38.2310,0.6220,0.000000

VI,12:23:10.849,,,,,,,,,369.60,,,,,,,,,,,

VI,12:23:10.851,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,12:23:10.853,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,12:23:10.855,,,,,,,,,,,,,,,,,128.00,,,,

VI,12:23:10.857,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:23:10.859,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,4056.00,,

VI,12:23:10.861,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,

VI,12:23:10.863,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:10.865,,,,,,1024.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:10.868,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:10.870,,,,,,,,40.96,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:10.872,,,,,,,,,369.60,,,,,,,,,,,

VI,12:23:10.874,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,12:23:10.876,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,12:23:10.878,,,,,,,,,,,,,,,,,128.00,,,,

VI,12:23:10.880,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:23:10.882,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,4056.00,,

VI,12:23:10.884,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,

VI,12:23:10.886,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:10.889,,,,,,1024.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:10.891,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:10.893,,,,,,,,40.96,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:10.895,,,,,,,,,,369.60,,,,,,,,,,,

VI,12:23:10.897,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,12:23:10.899,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,12:23:10.901,,,,,,,,,,,,,,,,,128.00,,,,

VI,12:23:10.903,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:23:10.905,,,,,,,,,,,,,,,,,,,4056.00,,

VI,12:23:10.915,,,,,,,,,,3.20,,,,,,,,,,

VI,12:23:10.917,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:10.925,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

AMBII,12:23:10.877,,,0.132,1320,,12.4,1041,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,59.08

VI,12:23:10.932,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:10.934,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:10.935,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,12:23:10.937,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,12:23:10.939,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,12:23:10.941,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,12:23:10.943,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:23:10.945,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,12:23:10.954,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:10.956,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:10.957,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:10.960,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:10.962,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:23:10.964,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,

VI,12:23:10.966,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:23:10.968,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:23:10.970,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:23:10.972,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:23:10.974,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,,

FID,12:23:10.478,FID,10000,10000,SAMPLE,300.5,,,

FID,12:23:10.975,FID,10000,10000,SAMPLE,291.4,196,1,FID lit and ready for use

VI,12:23:10.976,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:10.980,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:10.982,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:10.983,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:23:10.985,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,

VI,12:23:10.987,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:23:10.989,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

```
VI,12:23:10.991,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:23:10.993,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:23:10.995,,,,,,,,,,,15.00,,,,,,,,,
VI,12:23:10.997,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:11.000,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:11.002,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:11.004,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:11.013,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:23:11.024,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,
SCB,12:23:11.028,191,191,7.0,24, ,37,32,988,834,873,886,13.3,0.004,-5.000,0.005,0,0
VI,12:23:11.030,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:23:11.031,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:23:11.033,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:23:11.035,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,,,,,
VI,12:23:11.037,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:11.040,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:11.042,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:11.044,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:11.046,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
AutoZero,12:23:11.047,0, ,0,Auto-Zero Disabled,60,0,1,0,1
VI,12:23:11.048,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,
VI,12:23:11.050,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
VI,12:23:11.052,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:23:11.054,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:23:11.056,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:23:11.063,,,3.53,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:11.065,,,,,,2.25,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:11.067,,,,,,,5.59,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:11.069,,,,,,,,0.09,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:11.070,,,,,,,,,-39.10,,,,,,,,,,,
VI,12:23:11.072,,,,,,,,,,,,3.53,,,,,,,,
VI,12:23:11.074,,,,,,,,,,,,,-116.00,,,,,,,,
VI,12:23:11.076,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.28,,,,
VI,12:23:11.078,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:23:11.080,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-31.00,,
VI,12:23:11.082,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,2.16
VI,12:23:11.084,,,3.53,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:11.086,,,,,,2.25,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:11.090,,,,,,,5.59,,,,,,,,,,,,,,
```

```
VI,12:23:11.092,,,,,,,,0.09,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:11.094,,,,,,,,,,-39.10,,,,,,,,,,,
VI,12:23:11.096,,,,,,,,,,,,3.53,,,,,,,,,
VI,12:23:11.098,,,,,,,,,,,,,-116.00,,,,,,,,
VI,12:23:11.100,,,,,,,,,,,,,,,,,0.28,,,,
VI,12:23:11.102,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:23:11.104,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-31.00,,
VI,12:23:11.112,,,,,,,,,,,,,,,6.64,,,,,,,
VI,12:23:11.123,,,3.53,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:11.128,,,,,,2.25,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:11.130,,,,,,,5.59,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:11.132,,,,,,,,0.09,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:11.133,,,,,,,,,,-39.10,,,,,,,,,,,
VI,12:23:11.135,,,,,,,,,,,,3.53,,,,,,,,,
VI,12:23:11.137,,,,,,,,,,,,,-116.00,,,,,,,,
VI,12:23:11.139,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.28,,,,
VI,12:23:11.141,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
GPS,12:23:11.142,0,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:11.143,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-31.00,,
VI,12:23:11.145,,,,,9.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:11.147,,,3.53,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:11.150,,,,,,2.25,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:11.152,,,,,,,5.59,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:11.154,,,,,,,,0.09,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:11.155,,,,,,,,,,-39.10,,,,,,,,,,,
VI,12:23:11.158,,,,,,,,,,,,3.53,,,,,,,,,
VI,12:23:11.160,,,,,,,,,,,,,-116.00,,,,,,,,
VI,12:23:11.163,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.28,,,,
VI,12:23:11.164,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:23:11.166,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-31.00,,
VI,12:23:11.168,,,,,,,,,-39.10,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:11.170,,,,,,2.25,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:11.172,,,,,,,5.59,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:11.174,,,,,,,,0.09,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:11.176,,,,,,,,,,-39.10,,,,,,,,,,,
VI,12:23:11.178,,,,,,,,,,,,3.53,,,,,,,,,
VI,12:23:11.180,,,,,,,,,,,,,-116.00,,,,,,,,
VI,12:23:11.182,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.28,,,,
VI,12:23:11.184,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
```

VI,12:23:11.186,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-31.00,,

VI,12:23:11.188,,,,,,,,,,,9.00,,,,,,,,,

VI,12:23:11.190,,,3.53,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:11.192,,,,,,2.25,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:11.196,,,,,,,5.59,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:11.198,,,,,,,,0.09,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:11.199,,,,,,,,,-39.10,,,,,,,,,,,

VI,12:23:11.201,,,,,,,,,,,,3.53,,,,,,,,

VI,12:23:11.203,,,,,,,,,,,,,-116.00,,,,,,,

VI,12:23:11.205,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.28,,,,

VI,12:23:11.212,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:23:11.223,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-31.00,,

NDUV,12:23:11.223,44.3,0.9,0.9,1,46.2,1014,0x120a,1,3000,3000,500,500,0.0156,-0.0012,0.0062,-0.0013

VI,12:23:11.229,,,,,,,,,,,,,,,,-31.00,,,,,,

VI,12:23:11.231,,,3.53,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:11.233,,,,,,2.25,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:11.236,,,,,,,5.59,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:11.238,,,,,,,,0.09,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:11.239,,,,,,,,,-39.10,,,,,,,,,,,

VI,12:23:11.241,,,,,,,,,,,,3.53,,,,,,,,

VI,12:23:11.243,,,,,,,,,,,,,-116.00,,,,,,,

VI,12:23:11.245,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.28,,,,

VI,12:23:11.247,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:23:11.249,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-31.00,,

VI,12:23:11.251,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,3.53,

VI,12:23:11.254,,,3.53,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:11.256,,,,,,2.25,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:11.257,,,,,,,5.59,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:11.260,,,,,,,,0.09,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:11.261,,,,,,,,,-39.10,,,,,,,,,,,

VI,12:23:11.263,,,,,,,,,,,,3.53,,,,,,,,

VI,12:23:11.268,,,,,,,,,,,,,-116.00,,,,,,,

VI,12:23:11.269,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.28,,,,

VI,12:23:11.271,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:23:11.273,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-31.00,,

VI,12:23:11.275,,,,,,,,,,,,,,,,,,-31.00,,,,,

VI,12:23:11.280,,,3.53,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:11.282,,,,,,2.25,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:11.284,,,,,,,5.59,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:11.286,,,,,,,,0.09,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:11.287,,,,,,,,,,-39.10,,,,,,,,,,,

VI,12:23:11.289,,,,,,,,,,,,3.53,,,,,,,,

VI,12:23:11.291,,,,,,,,,,,,,-116.00,,,,,,,

VI,12:23:11.294,,,,,,,,,,,,,,,,,0.28,,,,

VI,12:23:11.295,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:23:11.297,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-31.00,,

VI,12:23:11.299,,,,,9.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:11.302,,,3.53,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:11.304,,,,,,2.25,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:11.306,,,,,,,5.59,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:11.311,,,,,,,,0.09,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:11.322,,,,,,,,,,-39.10,,,,,,,,,,,

AMBII,12:23:11.280,,,,,6.86,12.2,1041,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,59.08

VI,12:23:11.330,,,,,,,,,,,,3.53,,,,,,,,

VI,12:23:11.332,,,,,,,,,,,,,-116.00,,,,,,,

VI,12:23:11.334,,,,,,,,,,,,,,,,,0.28,,,,

VI,12:23:11.335,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:23:11.337,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-31.00,,

VI,12:23:11.339,,,,,,,,,-39.10,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:11.341,,,,,,2.25,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:11.343,,,,,,,5.59,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:11.345,,,,,,,,0.09,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:11.347,,,,,,,,,,-39.10,,,,,,,,,,,

VI,12:23:11.349,,,,,,,,,,,,3.53,,,,,,,,

VI,12:23:11.351,,,,,,,,,,,,,-116.00,,,,,,,

VI,12:23:11.354,,,,,,,,,,,,,,,,,0.28,,,,

VI,12:23:11.355,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:23:11.357,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-31.00,,

VI,12:23:11.359,,,,,,,,,,,9.00,,,,,,,,,

VI,12:23:11.361,,,3.53,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:11.363,,,,,,2.25,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:11.367,,,,,,,5.59,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:11.372,,,,,,,,,2084.80,,,,,,,,,,,

VI,12:23:11.374,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,12:23:11.376,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

VI,12:23:11.382,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:23:11.384,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1502.00,,

VI,12:23:11.386,,,,,,,,,,,,,,,-34.00,,,,,,

VI,12:23:11.393,,,,,,20.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:11.395,,,,,,,51.54,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:11.397,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:11.398,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,

VI,12:23:11.400,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,

VI,12:23:11.402,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,,

VI,12:23:11.404,,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,

VI,12:23:11.410,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:23:11.421,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,

VI,12:23:11.430,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:11.432,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:11.434,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:11.436,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:11.437,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,12:23:11.439,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,12:23:11.441,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,12:23:11.443,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,12:23:11.445,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:23:11.447,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

FLOW,12:23:11.448,38.6,41.4,0.012778,26.6,1,3,1,0.021233,0.023114,0.021781,0.021226,14.547419,98.832466,25.0,41.5,42.5,37.0644,0.6229,0.000000

VI,12:23:11.449,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1.76

VI,12:23:11.451,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:11.454,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:11.456,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:11.458,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:11.459,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,12:23:11.461,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,12:23:11.464,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,12:23:11.466,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,12:23:11.467,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:23:11.469,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,12:23:11.473,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:11.475,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:11.480,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:11.482,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:11.483,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,12:23:11.485,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,12:23:11.487,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,12:23:11.489,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

```
HUMID,12:23:11.490,29.4,36.1
VI,12:23:11.491,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:23:11.493,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,12:23:11.495,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:11.497,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:11.499,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:11.501,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:11.504,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:11.505,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,12:23:11.510,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,12:23:11.520,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,12:23:11.534,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-28.00,,
VI,12:23:11.536,,,,,,,,,-38.80,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:11.537,,,,,,3.00,,,,,,,,,,,,,,,
Status,12:23:11.539,0,0,0,11001,0001410,53,46,SAMPLE,1,0,0,0,0,1,966
VI,12:23:11.540,,,,,,,7.45,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:11.543,,,,,,,,0.12,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:11.544,,,,,,,,,,-38.80,,,,,,,,,,,
VI,12:23:11.547,,,,,,,,,,,,4.71,,,,,,,,
VI,12:23:11.549,,,,,,,,,,,,,,-113.00,,,,,,,,
VI,12:23:11.551,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.38,,,,
VI,12:23:11.552,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:23:11.554,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-28.00,,
VI,12:23:11.556,,,,,,,,,,,12.00,,,,,,,,,
VI,12:23:11.559,,,4.71,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:11.560,,,,,,3.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:11.562,,,,,,,7.45,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:11.564,,,,,,,,0.12,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:11.566,,,,,,,,,,-38.80,,,,,,,,,,,
VI,12:23:11.568,,,,,,,,,,,,4.71,,,,,,,,
VI,12:23:11.571,,,,,,,,,,,,,,-113.00,,,,,,,,
VI,12:23:11.573,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.38,,,,
VI,12:23:11.574,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:23:11.584,,,,,,,,,,,,,,,,,125.00,,,,,,
VI,12:23:11.586,,,64.71,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:11.588,,,,,,41.25,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:11.590,,,,,,,102.47,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:11.592,,,,,,,,1.65,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:11.593,,,,,,,,,,-23.50,,,,,,,,,,,
```

```
FID,12:23:11.481,FID,10000,10000,SAMPLE,283.4,,,
VI,12:23:11.595,,,,,,,,,,,,64.71,,,,,,,,
VI,12:23:11.597,,,,,,,,,,,,,40.00,,,,,,,
VI,12:23:11.599,,,,,,,,,,,,,,,,,5.16,,,,
VI,12:23:11.601,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:23:11.603,,,,,,,,,,,,,,,,,,,125.00,,
VI,12:23:11.605,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,64.71,
VI,12:23:11.609,,,64.71,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:11.611,,,,,,41.25,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:11.619,,,,,,,102.47,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:11.630,,,,,,,,1.65,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:11.632,,,,,,,,,,-23.50,,,,,,,,,,,
VI,12:23:11.634,,,,,,,,,,,,,64.71,,,,,,,,
VI,12:23:11.636,,,,,,,,,,,,,,40.00,,,,,,,
VI,12:23:11.638,,,,,,,,,,,,,,,,,5.16,,,,
VI,12:23:11.639,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:23:11.641,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,125.00,,
VI,12:23:11.643,,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:11.646,,,64.71,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:11.648,,,,,,41.25,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:11.651,,,,,,,102.47,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:11.654,,,,,,,,1.65,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:11.655,,,,,,,,,,-23.50,,,,,,,,,,,
VI,12:23:11.657,,,,,,,,,,,,,64.71,,,,,,,,
VI,12:23:11.658,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:11.659,,,,,,,,,,,,,,40.00,,,,,,,
VI,12:23:11.661,,,,,,,,,,,,,,,,,5.16,,,,
VI,12:23:11.663,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:23:11.666,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,125.00,,
VI,12:23:11.667,,,,,165.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:11.669,,,64.71,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:11.672,,,,,,41.25,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:11.673,,,,,,,102.47,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:11.675,,,,,,,,1.65,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:11.677,,,,,,,,,,-23.50,,,,,,,,,,,
VI,12:23:11.679,,,,,,,,,,,,,64.71,,,,,,,,
VI,12:23:11.681,,,,,,,,,,,,,,40.00,,,,,,,
VI,12:23:11.683,,,,,,,,,,,,,,,,,5.16,,,,
VI,12:23:11.685,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
```

VI,12:23:11.687,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,125.00,,

VI,12:23:11.689,,,,,,,,,-23.50,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:11.691,,,,,,41.25,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:11.693,,,,,,,102.47,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:11.696,,,,,,,,1.65,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:11.697,,,,,,,,,,-23.50,,,,,,,,,,,

VI,12:23:11.699,,,,,,,,,,,,64.71,,,,,,,,

VI,12:23:11.701,,,,,,,,,,,,,40.00,,,,,,,

VI,12:23:11.703,,,,,,,,,,,,,,,,,5.16,,,,

VI,12:23:11.705,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:23:11.708,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,125.00,,

VI,12:23:11.710,,,,,,,,,,,165.00,,,,,,,,,

VI,12:23:11.718,,,64.71,,,,,,,,,,,,,,,,,,

NDUV,12:23:11.719,48.3,0.9,0.9,1,46.2,1014,0x120a,1,3000,3000,500,500,0.0163,-0.0016,0.0062,-0.0018

AMBII,12:23:11.674,21.4,42.3,,,,11.9,1041,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,59.08

VI,12:23:11.729,,,,,,41.25,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:11.734,,,,,,,102.47,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:11.736,,,,,,,,1.65,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:11.737,,,,,,,,,,-23.50,,,,,,,,,,,

VI,12:23:11.739,,,,,,,,,,,,64.71,,,,,,,,

VI,12:23:11.741,,,,,,,,,,,,,40.00,,,,,,,

VI,12:23:11.743,,,,,,,,,,,,,,,,,5.16,,,,

VI,12:23:11.745,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:23:11.747,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,125.00,,

VI,12:23:11.749,,,,,,,,,,,,,,,,125.00,,,,,,

VI,12:23:11.751,,,64.71,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:11.753,,,,,,41.25,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:11.756,,,,,,,102.47,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:11.758,,,,,,,,1.65,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:11.759,,,,,,,,,,-23.50,,,,,,,,,,,

VI,12:23:11.761,,,,,,,,,,,,64.71,,,,,,,,

VI,12:23:11.763,,,,,,,,,,,,,40.00,,,,,,,

VI,12:23:11.766,,,,,,,,,,,,,,,,,5.16,,,,

VI,12:23:11.767,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:23:11.769,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,125.00,,

VI,12:23:11.771,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,64.71,

VI,12:23:11.773,,,64.71,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:11.775,,,,,,41.25,,,,,,,,,,,,,,,

```
VI,12:23:11.779,,,,,,,102.47,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:11.781,,,,,,,,1.65,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:11.782,,,,,,,,,,-23.50,,,,,,,,,,,
VI,12:23:11.784,,,,,,,,,,,,64.71,,,,,,,,
VI,12:23:11.786,,,,,,,,,,,,40.00,,,,,,,
VI,12:23:11.788,,,,,,,,,,,,,,,,,5.16,,,,
VI,12:23:11.790,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:23:11.792,,,,,,,,,,,,,,,,,,,125.00,,
VI,12:23:11.794,,,,257.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:11.796,,,64.71,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:11.801,,,,,,41.25,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:11.803,,,,,,,102.47,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:11.804,,,,,,,,1.65,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:11.807,,,,,,,,,,-23.50,,,,,,,,,,,
VI,12:23:11.818,,,,,,,,,,,,64.71,,,,,,,,
VI,12:23:11.828,,,,,,,,,,,,,40.00,,,,,,,
VI,12:23:11.831,,,,,,,,,,,,,,,,,5.16,,,,
VI,12:23:11.832,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:23:11.834,,,,,,,,,,,,,,,,,,,125.00,,
VI,12:23:11.836,,,,,165.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:11.839,,,64.71,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:11.842,,,,,,41.25,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:11.844,,,,,,,102.47,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:11.846,,,,,,,,1.65,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:11.848,,,,,,,,,,-23.50,,,,,,,,,,,
VI,12:23:11.850,,,,,,,,,,,,64.71,,,,,,,,
VI,12:23:11.852,,,,,,,,,,,,,40.00,,,,,,,
VI,12:23:11.854,,,,,,,,,,,,,,,,,5.16,,,,
VI,12:23:11.856,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:23:11.858,,,,,,,,,,,,,,,,,,,125.00,,
VI,12:23:11.860,,,,,,,,,-23.50,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:11.862,,,,,,41.25,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:11.864,,,,,,,102.47,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:11.867,,,,,,,,1.65,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:11.868,,,,,,,,,,-23.50,,,,,,,,,,,
VI,12:23:11.870,,,,,,,,,,,,64.71,,,,,,,,
VI,12:23:11.872,,,,,,,,,,,,,40.00,,,,,,,
VI,12:23:11.874,,,,,,,,,,,,,,,,,5.16,,,,
VI,12:23:11.876,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
```

```
VI,12:23:11.878,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,125.00,,
VI,12:23:11.880,,,,,,,,,,,165.00,,,,,,,,,
VI,12:23:11.882,,,64.71,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:11.884,,,,,,41.25,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:11.886,,,,,,,102.47,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:11.888,,,,,,,,1.65,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:11.890,,,,,,,,,,-23.50,,,,,,,,,,,
VI,12:23:11.892,,,,,,,,,,,,64.71,,,,,,,,
VI,12:23:11.894,,,,,,,,,,,,,40.00,,,,,,,
VI,12:23:11.896,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.16,,,,
VI,12:23:11.898,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:23:11.900,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,125.00,,
VI,12:23:11.902,,,,,,,,,,,,,,,,125.00,,,,,,
VI,12:23:11.904,,,64.71,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:11.916,,,,,,41.25,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:11.927,,,,,,,102.47,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:11.929,,,,,,,,1.65,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:11.930,,,,,,,,,,-23.50,,,,,,,,,,,
VI,12:23:11.932,,,,,,,,,,,,64.71,,,,,,,,
VI,12:23:11.934,,,,,,,,,,,,,40.00,,,,,,,
VI,12:23:11.936,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.16,,,,
VI,12:23:11.938,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:23:11.940,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,125.00,,
VI,12:23:11.942,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,64.71,
VI,12:23:11.944,,,64.71,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:11.946,,,,,,41.25,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:11.949,,,,,,,102.47,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:11.952,,,,,,,,1.65,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:11.954,,,,,,,,,,-23.50,,,,,,,,,,,
VI,12:23:11.955,,,,,,,,,,,,64.71,,,,,,,,
VI,12:23:11.957,,,,,,,,,,,,,40.00,,,,,,,
VI,12:23:11.959,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.16,,,,
VI,12:23:11.961,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:23:11.963,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,125.00,,
VI,12:23:11.965,,,,,,,,,,,257.00,,,,,,,,,,
VI,12:23:11.967,,,64.71,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:11.969,,,,,,41.25,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:11.972,,,,,,,102.47,,,,,,,,,,,,,,
FID,12:23:11.973,FID,10000,10000,SAMPLE,277.4,,,
```

VI,12:23:11.974,,,,,,,,1.65,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:11.975,,,,,,,,,,-23.50,,,,,,,,,,,

VI,12:23:11.977,,,,,,,,,,,,64.71,,,,,,,,

VI,12:23:11.979,,,,,,,,,,,,,40.00,,,,,,,

VI,12:23:11.981,,,,,,,,,,,,,,,,,5.16,,,,

VI,12:23:11.983,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:23:11.985,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,125.00,,

VI,12:23:11.993,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:11.995,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:11.998,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:12.000,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:12.002,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:23:12.004,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,

VI,12:23:12.015,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,

VI,12:23:12.026,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:23:12.027,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

SCB,12:23:12.028,191,191,7.0,24, ,37,32,988,833,872,885,13.4,0.005,-5.000,0.005,0,0

VI,12:23:12.030,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:23:12.032,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:23:12.034,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:12.036,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:12.045,,,,,,,,,,1023.15,,,,,,,,,,,

AutoZero,12:23:12.047,0, ,0,Auto-Zero Disabled,60,0,1,0,1

VI,12:23:12.047,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

FLOW,12:23:12.048,38.0,40.7,0.010842,27.1,1,3,1,0.020917,0.024558,0.021349,0.020791,14.
547419,98.866257,25.0,41.5,42.4,36.4579,0.6235,0.000000

VI,12:23:12.049,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

VI,12:23:12.051,,,,,,,,,,,,,,,,,664.00,,,,

VI,12:23:12.053,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:23:12.055,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21208.00,,

VI,12:23:12.057,,,,,,,,,,,,21248.00,,,,,,,,,

VI,12:23:12.059,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:12.061,,,,,,5312.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:12.065,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:12.067,,,,,,,,212.48,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:12.068,,,,,,,,,,2084.80,,,,,,,,,,,

VI,12:23:12.070,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,12:23:12.072,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

VI,12:23:12.074,,,,,,,,,,,,,,,,,664.00,,,,

VI,12:23:12.076,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:23:12.078,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21208.00,,

VI,12:23:12.080,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,

VI,12:23:12.082,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:12.084,,,,,,5312.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:12.086,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:12.092,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,12:23:12.094,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,12:23:12.096,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,12:23:12.101,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:23:12.103,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1502.00,,

VI,12:23:12.105,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,2.35,

VI,12:23:12.125,,,,,,20.75,,,,,,,,,,,,,,,

AMBII,12:23:12.077,,,0.131,1310,,11.6,1041,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,59.08

VI,12:23:12.130,,,,,,,51.54,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:12.132,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:12.133,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,

VI,12:23:12.135,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,

VI,12:23:12.137,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,,

VI,12:23:12.139,,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,

VI,12:23:12.141,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

GPS,12:23:12.142,0,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:12.144,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,

VI,12:23:12.146,,,,,,,,,,,,,,,61.22,,,,,,,

VI,12:23:12.148,,,32.55,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:12.151,,,,,,20.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:12.153,,,,,,,51.54,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:12.156,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:12.157,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,

VI,12:23:12.159,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,

VI,12:23:12.161,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,,

VI,12:23:12.163,,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,

VI,12:23:12.165,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:23:12.167,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,

VI,12:23:12.170,,,,,83.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:12.172,,,32.55,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:12.173,,,,,,20.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:12.175,,,,,,,51.54,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:12.177,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:12.179,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,

VI,12:23:12.181,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,

VI,12:23:12.183,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,

VI,12:23:12.185,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,

VI,12:23:12.187,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:23:12.189,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,

VI,12:23:12.191,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,

VI,12:23:12.193,,,,,,20.75,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:12.195,,,,,,,51.54,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:12.197,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:12.199,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,

VI,12:23:12.201,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,

VI,12:23:12.203,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,

VI,12:23:12.205,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,

VI,12:23:12.213,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

NDUV,12:23:12.224,51.3,0.9,0.9,1,46.2,1014,0x120a,1,3000,3000,500,500,0.0168,-0.0014,0.0060,-0.0014

VI,12:23:12.225,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,

VI,12:23:12.229,,,,,,,,,,,83.00,,,,,,,,,

VI,12:23:12.230,,,32.55,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:12.234,,,,,,20.75,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:12.236,,,,,,,51.54,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:12.239,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:12.241,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,

VI,12:23:12.243,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,

VI,12:23:12.245,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,

VI,12:23:12.247,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,

VI,12:23:12.249,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:23:12.251,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,

VI,12:23:12.254,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,

VI,12:23:12.256,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:12.258,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:12.260,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:12.262,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:12.263,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,

VI,12:23:12.267,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,12:23:12.269,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,12:23:12.271,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,12:23:12.273,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:23:12.275,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,12:23:12.277,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,

VI,12:23:12.280,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:12.282,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:12.283,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:12.285,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:12.287,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,12:23:12.289,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,12:23:12.291,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,12:23:12.293,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,12:23:12.295,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:23:12.297,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,12:23:12.300,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,

VI,12:23:12.302,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:12.304,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:12.312,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:12.323,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:12.330,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,12:23:12.332,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,12:23:12.334,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,12:23:12.336,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,12:23:12.337,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:23:12.339,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,12:23:12.342,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:12.344,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:12.347,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:12.348,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:12.350,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:12.352,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,12:23:12.354,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,12:23:12.356,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,12:23:12.358,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,12:23:12.360,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:23:12.362,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,12:23:12.365,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:12.366,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:12.369,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:12.371,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:12.372,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,12:23:12.374,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,12:23:12.377,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

```
VI,12:23:12.379,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,12:23:12.380,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:23:12.382,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,12:23:12.384,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,
VI,12:23:12.386,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:12.388,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:12.390,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:12.393,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:12.394,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,12:23:12.396,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,12:23:12.398,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,12:23:12.400,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,12:23:12.402,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:23:12.404,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,12:23:12.422,,,3.53,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:12.428,,,,,,2.25,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:12.430,,,,,,,5.59,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:12.432,,,,,,,,0.09,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:12.434,,,,,,,,,,-39.10,,,,,,,,,,,
VI,12:23:12.436,,,,,,,,,,,,3.53,,,,,,,,
VI,12:23:12.438,,,,,,,,,,,,,-116.00,,,,,,,,
VI,12:23:12.440,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.28,,,,
VI,12:23:12.442,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:23:12.444,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-31.00,,
VI,12:23:12.446,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,3.53,
VI,12:23:12.448,,,3.53,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:12.450,,,,,,2.25,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:12.453,,,,,,,5.59,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:12.455,,,,,,,,0.09,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:12.456,,,,,,,,,,-39.10,,,,,,,,,,,
VI,12:23:12.458,,,,,,,,,,,,3.53,,,,,,,,
VI,12:23:12.460,,,,,,,,,,,,,-116.00,,,,,,,,
VI,12:23:12.462,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.28,,,,
VI,12:23:12.464,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:23:12.466,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-31.00,,
VI,12:23:12.470,,,3.53,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:12.474,,,,,,2.25,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:12.476,,,,,,,5.59,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:12.478,,,,,,,,0.09,,,,,,,,,,,,,
```

VI,12:23:12.479,,,,,,,,,,-39.10,,,,,,,,,,,

VI,12:23:12.481,,,,,,,,,,,,3.53,,,,,,,,

VI,12:23:12.483,,,,,,,,,,,,,-116.00,,,,,,,

VI,12:23:12.485,,,,,,,,,,,,,,,,,0.28,,,,

VI,12:23:12.487,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:23:12.489,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-31.00,,

FID,12:23:12.489,FID,10000,10000,SAMPLE,270.4,,,

VI,12:23:12.491,,,,,9.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:12.494,,,3.53,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:12.496,,,,,,2.25,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:12.498,,,,,,,5.59,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:12.500,,,,,,,,0.09,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:12.502,,,,,,,,,,-39.10,,,,,,,,,,,

VI,12:23:12.504,,,,,,,,,,,,3.53,,,,,,,,

VI,12:23:12.510,,,,,,,,,,,,,-116.00,,,,,,,

VI,12:23:12.521,,,,,,,,,,,,,,,,,0.28,,,,

VI,12:23:12.527,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

AMBII,12:23:12.479,,,,,7.57,11.3,1041,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,59.08

VI,12:23:12.533,,,,,,,,,-21.50,,,,,,,,,,,

VI,12:23:12.535,,,,,,46.25,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:12.537,,,,,,,114.89,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:12.539,,,,,,,,1.85,,,,,,,,,,,,

Status,12:23:12.539,0,0,0,11001,0001410,53,46,SAMPLE,1,0,0,0,0,1,767

VI,12:23:12.540,,,,,,,,,,-21.50,,,,,,,,,,,

VI,12:23:12.542,,,,,,,,,,,,72.55,,,,,,,,

VI,12:23:12.544,,,,,,,,,,,,,60.00,,,,,,,

VI,12:23:12.546,,,,,,,,,,,,,,,,,5.78,,,,

VI,12:23:12.548,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:23:12.550,,,,,,,,,,,,,,,,,,,145.00,,

FLOW,12:23:12.551,38.3,41.0,0.009874,27.6,1,3,1,0.021444,0.023114,0.021673,0.021360,14.547419,98.845985,25.0,41.5,42.5,36.7866,0.6232,0.000000

VI,12:23:12.552,,,,,,,,,,,185.00,,,,,,,,,

VI,12:23:12.554,,,72.55,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:12.556,,,,,,46.25,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:12.559,,,,,,,114.89,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:12.561,,,,,,,,1.85,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:12.562,,,,,,,,,,-21.50,,,,,,,,,,,

VI,12:23:12.564,,,,,,,,,,,,72.55,,,,,,,,

VI,12:23:12.566,,,,,,,,,,,,,60.00,,,,,,,

```
VI,12:23:12.568,,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.78,,,,
VI,12:23:12.570,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:23:12.572,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,145.00,,
VI,12:23:12.574,,,,,,,,,,,,,,,,,145.00,,,,,,
VI,12:23:12.576,,,72.55,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:12.579,,,,,,46.25,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:12.582,,,,,,,114.89,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:12.584,,,,,,,,1.85,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:12.585,,,,,,,,,,-21.50,,,,,,,,,,,
VI,12:23:12.587,,,,,,,,,,,,72.55,,,,,,,,
VI,12:23:12.589,,,,,,,,,,,,,60.00,,,,,,,
VI,12:23:12.591,,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.78,,,,
VI,12:23:12.593,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:23:12.595,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,145.00,,
VI,12:23:12.602,,,3.53,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:12.604,,,,,,2.25,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:12.605,,,,,,,5.59,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:12.609,,,,,,,,0.09,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:12.620,,,,,,,,,,-39.10,,,,,,,,,,,
VI,12:23:12.629,,,,,,,,,,,,3.53,,,,,,,,
VI,12:23:12.631,,,,,,,,,,,,,-116.00,,,,,,,,
VI,12:23:12.632,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.28,,,,
VI,12:23:12.634,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:23:12.636,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-31.00,,
VI,12:23:12.638,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,24.71
VI,12:23:12.640,,,3.53,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:12.642,,,,,,2.25,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:12.645,,,,,,,5.59,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:12.647,,,,,,,,0.09,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:12.648,,,,,,,,,,-39.10,,,,,,,,,,,
VI,12:23:12.650,,,,,,,,,,,,3.53,,,,,,,,
VI,12:23:12.652,,,,,,,,,,,,,-116.00,,,,,,,,
VI,12:23:12.654,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.28,,,,
VI,12:23:12.656,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:23:12.658,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:12.658,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-31.00,,
VI,12:23:12.660,,0,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:12.663,,,3.53,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:12.666,,,,,,2.25,,,,,,,,,,,,,,,
```

VI,12:23:12.672,,,,,,,5.59,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:12.674,,,,,,,,0.09,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:12.676,,,,,,,,,,-39.10,,,,,,,,,,,

VI,12:23:12.678,,,,,,,,,,,,,3.53,,,,,,,,,

VI,12:23:12.680,,,,,,,,,,,,,,-116.00,,,,,,,,

VI,12:23:12.682,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.28,,,,

VI,12:23:12.684,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:23:12.686,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-31.00,,

VI,12:23:12.693,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:12.695,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:12.696,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:12.699,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:12.700,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:23:12.702,,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,

VI,12:23:12.704,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:23:12.708,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:23:12.719,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

NDUV,12:23:12.720,53.8,0.9,0.9,1,46.2,1014,0x120a,1,3000,3000,500,500,0.0174,-0.0003,0.0060,-0.0003

VI,12:23:12.728,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:23:12.730,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:12.732,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:12.734,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:12.737,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:12.738,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:23:12.740,,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,

VI,12:23:12.742,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:23:12.744,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:23:12.746,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:23:12.748,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:23:12.750,,,,,,,,,,,,15.00,,,,,,,,,

VI,12:23:12.752,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:12.754,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:12.756,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:12.762,,,,,,,,,,2084.80,,,,,,,,,,,

VI,12:23:12.764,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,12:23:12.766,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,12:23:12.768,,,,,,,,,,,,,,,,,,,664.00,,,,

VI,12:23:12.770,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:23:12.772,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21208.00,,

```
VI,12:23:12.774,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,
VI,12:23:12.780,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:12.782,,,,,,5312.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:12.784,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:12.787,,,,,,,,212.48,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:12.788,,,,,,,,,2084.80,,,,,,,,,,,
VI,12:23:12.790,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,12:23:12.792,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,12:23:12.794,,,,,,,,,,,,,,,,,,664.00,,,,
VI,12:23:12.796,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:23:12.798,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21208.00,,
VI,12:23:12.800,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,
VI,12:23:12.802,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:12.804,,,,,,5312.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:12.807,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:12.818,,,,,,,,212.48,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:12.827,,,,,,,,,2084.80,,,,,,,,,,,
VI,12:23:12.829,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,12:23:12.831,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,12:23:12.833,,,,,,,,,,,,,,,,,,664.00,,,,
VI,12:23:12.834,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:23:12.836,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21208.00,,
VI,12:23:12.838,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:12.841,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:12.843,,,,,,5312.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:12.846,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:12.848,,,,,,,,212.48,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:12.849,,,,,,,,,2084.80,,,,,,,,,,,
VI,12:23:12.851,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,12:23:12.853,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,12:23:12.855,,,,,,,,,,,,,,,,,,664.00,,,,
VI,12:23:12.857,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:23:12.865,,,,,165.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:12.866,,,64.71,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:12.868,,,,,,41.25,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:12.871,,,,,,,102.47,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:12.874,,,,,,,,1.65,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:12.875,,,,,,,,,,-23.50,,,,,,,,,,,
HUMID,12:23:12.877,30.3,36.1
```

VI,12:23:12.877,,,,,,,,,,,,64.71,,,,,,,,

VI,12:23:12.880,,,,,,,,,,,,,40.00,,,,,,,

VI,12:23:12.882,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.16,,,,

VI,12:23:12.883,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:23:12.885,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,125.00,,

VI,12:23:12.887,,,,,,,,,-23.50,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:12.889,,,,,,41.25,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:12.891,,,,,,,102.47,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:12.894,,,,,,,,1.65,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:12.895,,,,,,,,,,-23.50,,,,,,,,,,,

VI,12:23:12.897,,,,,,,,,,,,,64.71,,,,,,,,

VI,12:23:12.899,,,,,,,,,,,,,40.00,,,,,,,

VI,12:23:12.901,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.16,,,,

VI,12:23:12.903,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:23:12.905,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,125.00,,

VI,12:23:12.918,,,,,,,,,,,,165.00,,,,,,,,,

AMBII,12:23:12.874,21.7,42.8,,,,11.0,1041,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,59.08

VI,12:23:12.928,,,64.71,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:12.930,,,,,,41.25,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:12.933,,,,,,,102.47,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:12.934,,,,,,,,1.65,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:12.936,,,,,,,,,,-23.50,,,,,,,,,,,

VI,12:23:12.938,,,,,,,,,,,,,64.71,,,,,,,,

VI,12:23:12.940,,,,,,,,,,,,,40.00,,,,,,,

VI,12:23:12.942,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.16,,,,

VI,12:23:12.944,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:23:12.946,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,125.00,,

VI,12:23:12.948,,,,,,,,,,,,,,,,125.00,,,,,,

VI,12:23:12.950,,,64.71,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:12.952,,,,,,41.25,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:12.954,,,,,,,102.47,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:12.957,,,,,,,,1.65,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:12.958,,,,,,,,,,-23.50,,,,,,,,,,,

VI,12:23:12.960,,,,,,,,,,,,,64.71,,,,,,,,

VI,12:23:12.962,,,,,,,,,,,,,40.00,,,,,,,

VI,12:23:12.964,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.16,,,,

VI,12:23:12.966,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:23:12.968,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,125.00,,

VI,12:23:12.970,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,64.71,

```
VI,12:23:12.972,,,64.71,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:12.975,,,,,,41.25,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:12.977,,,,,,,102.47,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:12.979,,,,,,,,1.65,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:12.980,,,,,,,,,,-23.50,,,,,,,,,,,
VI,12:23:12.982,,,,,,,,,,,,64.71,,,,,,,,
VI,12:23:12.984,,,,,,,,,,,,,40.00,,,,,,,
VI,12:23:12.986,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.16,,,,
VI,12:23:12.988,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:23:12.990,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,125.00,,
VI,12:23:12.992,,,,,,,,,,,257.00,,,,,,,,,,
VI,12:23:12.994,,,64.71,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:12.996,,,,,,41.25,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:12.998,,,,,,,102.47,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:13.000,,,,,,,,1.65,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:13.002,,,,,,,,,,-23.50,,,,,,,,,,,
VI,12:23:13.004,,,,,,,,,,,,64.71,,,,,,,,
VI,12:23:13.016,,,,,,,,,,,,,40.00,,,,,,,
VI,12:23:13.027,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.16,,,,
SCB,12:23:13.028,191,191,7.0,25, ,37,32,988,834,872,886,13.3,0.005,-5.000,0.005,0,0
VI,12:23:13.029,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:23:13.031,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,125.00,,
VI,12:23:13.033,,,,,165.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:13.034,,,64.71,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:13.036,,,,,,41.25,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:13.045,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,,
AutoZero,12:23:13.047,0, ,0,Auto-Zero Disabled,60,0,1,0,1
VI,12:23:13.047,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,
VI,12:23:13.049,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,
VI,12:23:13.051,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,
VI,12:23:13.053,,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,
VI,12:23:13.055,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:23:13.057,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,
VI,12:23:13.063,,,,,,,,,206.90,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:13.065,,,,,,617.25,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:13.067,,,,,,,102.47,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:13.070,,,,,,,,24.69,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:13.071,,,,,,,,,,206.90,,,,,,,,,,,
VI,12:23:13.073,,,,,,,,,,,,64.71,,,,,,,,
```

VI,12:23:13.075,,,,,,,,,,,,,40.00,,,,,,,

VI,12:23:13.077,,,,,,,,,,,,,,,,,77.16,,,,

VI,12:23:13.079,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:23:13.081,,,,,,,,,,,,,,,,,,,2429.00,,

VI,12:23:13.083,,,,,,,,,,,2469.00,,,,,,,,,

VI,12:23:13.085,,,64.71,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:13.087,,,,,,617.25,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:13.089,,,,,,,102.47,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:13.092,,,,,,,,24.69,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:13.093,,,,,,,,,206.90,,,,,,,,,,,

VI,12:23:13.095,,,,,,,,,,,,64.71,,,,,,,,

VI,12:23:13.097,,,,,,,,,,,,,40.00,,,,,,,

VI,12:23:13.099,,,,,,,,,,,,,,,,,77.16,,,,

VI,12:23:13.101,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:23:13.104,,,,,,,,,,,,,,,,,,,2429.00,,

VI,12:23:13.105,,,,,,,,,,,,,,,125.00,,,,,,

VI,12:23:13.116,,,64.71,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:13.126,,,,,,617.25,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:13.129,,,,,,,102.47,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:13.132,,,,,,,,24.69,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:13.134,,,,,,,,,206.90,,,,,,,,,,,

VI,12:23:13.136,,,,,,,,,,,,64.71,,,,,,,,

VI,12:23:13.137,,,,,,,,,,,,,40.00,,,,,,,

VI,12:23:13.139,,,,,,,,,,,,,,,,,77.16,,,,

VI,12:23:13.141,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

GPS,12:23:13.142,0,,,,,,,,,,,

VI,12:23:13.144,,,,,,,,,,,,,,,,,,,2429.00,,

VI,12:23:13.146,,,,,,,,,,,,,,,,,,,64.71,

VI,12:23:13.148,,,64.71,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:13.149,,,,,,617.25,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:13.152,,,,,,,102.47,,,,,,,,,,,,,

FLOW,12:23:13.152,42.5,45.5,0.012052,27.1,1,3,1,0.026899,0.027003,0.027129,0.026790,14.
502523,98.852741,25.0,41.5,42.5,40.9685,0.6201,0.000000

VI,12:23:13.154,,,,,,,,24.69,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:13.155,,,,,,,,,206.90,,,,,,,,,,,

VI,12:23:13.157,,,,,,,,,,,,64.71,,,,,,,,

VI,12:23:13.160,,,,,,,,,,,,,40.00,,,,,,,

VI,12:23:13.161,,,,,,,,,,,,,,,,,77.16,,,,

VI,12:23:13.163,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:23:13.165,,,,,,,,,,,,,,,,,,,2429.00,,

VI,12:23:13.167,,,,,,,,,,,,,,,1821.04,,,,,,,

VI,12:23:13.175,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:13.177,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:13.179,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:13.181,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:23:13.183,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,

VI,12:23:13.185,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:23:13.188,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,12:23:13.190,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:23:13.192,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,12:23:13.194,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:13.196,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:13.200,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:13.202,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:13.203,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:13.205,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,12:23:13.215,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

NDUV,12:23:13.225,55.0,0.9,0.9,1,46.2,1014,0x120a,1,3000,3000,500,500,0.0175,-0.0025,0.0059,-0.0026

VI,12:23:13.226,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,12:23:13.232,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:23:13.234,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1680.00,,

VI,12:23:13.236,,,,,,,,,132.00,,,,,,,,,,,

VI,12:23:13.237,,,,,,430.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:13.239,,,,,,,114.26,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:13.242,,,,,,,,17.20,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:13.243,,,,,,,,,132.00,,,,,,,,,,,

VI,12:23:13.245,,,,,,,,,,,72.16,,,,,,,,,

VI,12:23:13.247,,,,,,,,,,,,,59.00,,,,,,,,

VI,12:23:13.249,,,,,,,,,,,,,,,,,,53.75,,,,

VI,12:23:13.251,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:23:13.253,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1680.00,,

VI,12:23:13.255,,,,,,,,,,,1720.00,,,,,,,,,

VI,12:23:13.257,,,72.16,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:13.259,,,,,,430.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:13.263,,,,,,,114.26,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:13.266,,,,,,,,17.20,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:13.268,,,,,,,,,132.00,,,,,,,,,,,

VI,12:23:13.270,,,,,,,,,,,72.16,,,,,,,,,

VI,12:23:13.272,,,,,,,,,,,,,59.00,,,,,,,,

VI,12:23:13.274,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,12:23:13.276,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:23:13.278,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,12:23:13.280,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,

VI,12:23:13.282,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:13.285,,,,,,1024.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:13.288,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:13.290,,,,,,,,40.96,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:13.292,,,,,,,,,,369.60,,,,,,,,,,,

VI,12:23:13.294,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,12:23:13.296,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,12:23:13.298,,,,,,,,,,,,,,,,,,128.00,,,,

VI,12:23:13.299,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:23:13.302,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,4056.00,,

VI,12:23:13.304,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,

VI,12:23:13.306,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:13.313,,,,,,1.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:13.324,,,,,,,3.73,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:13.326,,,,,,,,0.06,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:13.327,,,,,,,,,,-39.40,,,,,,,,,,,

AMBII,12:23:13.279,,,0.130,1300,,10.7,1041,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,59.08

VI,12:23:13.334,,,,,,,,,,,,,2.35,,,,,,,,

VI,12:23:13.336,,,,,,,,,,,,,,-119.00,,,,,,,,

VI,12:23:13.338,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.19,,,,

VI,12:23:13.340,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:23:13.342,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-34.00,,

VI,12:23:13.344,,,,,,,,,,,,,,,,,-34.00,,,,,

VI,12:23:13.346,,,2.35,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:13.348,,,,,,1.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:13.351,,,,,,,3.73,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:13.354,,,,,,,,0.06,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:13.355,,,,,,,,,,-39.40,,,,,,,,,,,

VI,12:23:13.357,,,,,,,,,,,,,2.35,,,,,,,,

VI,12:23:13.359,,,,,,,,,,,,,,-119.00,,,,,,,,

VI,12:23:13.361,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.19,,,,

VI,12:23:13.363,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:23:13.365,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-34.00,,

VI,12:23:13.367,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:13.369,,,2.35,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:13.373,,,,,,1.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:13.375,,,,,,,3.73,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:13.377,,,,,,,,0.06,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:13.378,,,,,,,,,,-39.40,,,,,,,,,,,

VI,12:23:13.380,,,,,,,,,,,,2.35,,,,,,,,,

VI,12:23:13.382,,,,,,,,,,,,,,-119.00,,,,,,,,

VI,12:23:13.384,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.19,,,,

VI,12:23:13.386,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:23:13.388,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-34.00,,

VI,12:23:13.390,,,,,,,,,,-39.40,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:13.393,,,,,,1.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:13.395,,,,,,,3.73,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:13.397,,,,,,,,0.06,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:13.398,,,,,,,,,,-39.40,,,,,,,,,,,

VI,12:23:13.400,,,,,,,,,,,,2.35,,,,,,,,,

VI,12:23:13.402,,,,,,,,,,,,,,-119.00,,,,,,,,

VI,12:23:13.404,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.19,,,,

VI,12:23:13.412,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:23:13.423,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-34.00,,

VI,12:23:13.428,,,,,,,,,,,6.00,,,,,,,,,

VI,12:23:13.430,,,2.35,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:13.432,,,,,,1.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:13.434,,,,,,,3.73,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:13.436,,,,,,,,0.06,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:13.438,,,,,,,,,,-39.40,,,,,,,,,,,

VI,12:23:13.440,,,,,,,,,,,,2.35,,,,,,,,,

VI,12:23:13.442,,,,,,,,,,,,,,-119.00,,,,,,,,

VI,12:23:13.444,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.19,,,,

VI,12:23:13.446,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:23:13.448,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-34.00,,

VI,12:23:13.450,,,,,,,,,,,,,,,,-34.00,,,,,,

VI,12:23:13.452,,,2.35,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:13.454,,,,,,1.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:13.456,,,,,,,3.73,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:13.458,,,,,,,,0.06,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:13.460,,,,,,,,,,-39.40,,,,,,,,,,,

VI,12:23:13.462,,,,,,,,,,,,2.35,,,,,,,,,

VI,12:23:13.464,,,,,,,,,,,,,,-119.00,,,,,,,,

VI,12:23:13.466,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.19,,,,

```
VI,12:23:13.468,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:23:13.470,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-34.00,,
VI,12:23:13.473,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,2.35,
VI,12:23:13.475,,,2.35,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:13.477,,,,,,1.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:13.479,,,,,,,3.73,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:13.482,,,,,,,,0.06,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:13.483,,,,,,,,,,-39.40,,,,,,,,,,,
VI,12:23:13.485,,,,,,,,,,,,2.35,,,,,,,,
VI,12:23:13.487,,,,,,,,,,,,,-119.00,,,,,,,,
VI,12:23:13.489,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.19,,,,
VI,12:23:13.491,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:23:13.493,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-34.00,,
VI,12:23:13.497,,,2.35,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:13.499,,,,,,1.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:13.501,,,,,,,3.73,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:13.503,,,,,,,,0.06,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:13.505,,,,,,,,,,-39.40,,,,,,,,,,,
VI,12:23:13.512,,,,,,,,,,,,2.35,,,,,,,,
VI,12:23:13.522,,,,,,,,,,,,,-119.00,,,,,,,,
VI,12:23:13.533,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-27.00,,
VI,12:23:13.535,,,,,13.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:13.538,,,5.10,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
Status,12:23:13.539,0,0,0,11001,0004410,53,46,SAMPLE,1,0,0,0,0,1,567
VI,12:23:13.540,,,,,,3.25,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:13.543,,,,,,,8.07,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:13.545,,,,,,,,0.13,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:13.547,,,,,,,,,,-38.70,,,,,,,,,,,
VI,12:23:13.549,,,,,,,,,,,,5.10,,,,,,,,
VI,12:23:13.551,,,,,,,,,,,,,-112.00,,,,,,,,
VI,12:23:13.552,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.41,,,,
VI,12:23:13.554,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:23:13.556,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-27.00,,
VI,12:23:13.558,,,,,,,,,-38.70,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:13.561,,,,,,3.25,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:13.562,,,,,,,8.07,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:13.564,,,,,,,,0.13,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:13.566,,,,,,,,,,-38.70,,,,,,,,,,,
VI,12:23:13.568,,,,,,,,,,,,5.10,,,,,,,,
```

```
VI,12:23:13.570,,,,,,,,,,,,,,-112.00,,,,,,,,
VI,12:23:13.573,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.41,,,,
VI,12:23:13.574,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:23:13.576,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-27.00,,
VI,12:23:13.585,,,71.76,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:13.586,,,,,,621.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:13.589,,,,,,,113.64,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:13.591,,,,,,,,24.87,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:13.592,,,,,,,,,,208.70,,,,,,,,,,,
VI,12:23:13.594,,,,,,,,,,,,,71.76,,,,,,,,
VI,12:23:13.596,,,,,,,,,,,,,,58.00,,,,,,,,
VI,12:23:13.598,,,,,,,,,,,,,,,,,,77.72,,,,
VI,12:23:13.600,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:23:13.602,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,2447.00,,
VI,12:23:13.604,,,,,,,,,,,,,,,,143.00,,,,,,
VI,12:23:13.610,,,71.76,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:13.621,,,,,,621.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:13.628,,,,,,,113.64,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:13.630,,,,,,,,24.87,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:13.631,,,,,,,,,,208.70,,,,,,,,,,,
VI,12:23:13.633,,,,,,,,,,,,,71.76,,,,,,,,
VI,12:23:13.636,,,,,,,,,,,,,,58.00,,,,,,,,
VI,12:23:13.638,,,,,,,,,,,,,,,,,,77.72,,,,
VI,12:23:13.639,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:23:13.641,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,2447.00,,
VI,12:23:13.643,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,71.76,
VI,12:23:13.645,,,71.76,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:13.648,,,,,,621.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:13.650,,,,,,,113.64,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:13.653,,,,,,,,24.87,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:13.655,,,,,,,,,,208.70,,,,,,,,,,,
VI,12:23:13.657,,,,,,,,,,,,,71.76,,,,,,,,
VI,12:23:13.658,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:13.659,,,,,,,,,,,,,,58.00,,,,,,,,
VI,12:23:13.661,,,,,,,,,,,,,,,,,,77.72,,,,
VI,12:23:13.663,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:23:13.665,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,2447.00,,
VI,12:23:13.674,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:13.676,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,
```

VI,12:23:13.678,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:13.679,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:13.681,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:23:13.683,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,

VI,12:23:13.685,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:23:13.687,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:23:13.689,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:23:13.691,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:23:13.693,,,,,15.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:13.695,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:13.699,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:13.701,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:13.703,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:13.704,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:23:13.709,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,

VI,12:23:13.720,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

NDUV,12:23:13.721,56.3,0.9,0.9,1,46.2,1014,0x120a,1,3000,3000,500,500,0.0179,-0.0018,0.0060,-0.0019

AMBII,12:23:13.678,,,,,8.02,10.4,1041,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,59.08

VI,12:23:13.733,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-27.00,,

VI,12:23:13.735,,,,,,,,,-38.70,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:13.736,,,,,,3.25,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:13.738,,,,,,,8.07,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:13.741,,,,,,,,0.13,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:13.742,,,,,,,,,,-38.70,,,,,,,,,,,

VI,12:23:13.744,,,,,,,,,,,,5.10,,,,,,,,

VI,12:23:13.746,,,,,,,,,,,,,-112.00,,,,,,,,

VI,12:23:13.748,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.41,,,,

VI,12:23:13.750,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:23:13.752,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-27.00,,

FLOW,12:23:13.752,47.2,50.6,0.012613,27.1,1,3,1,0.033901,0.032704,0.034181,0.033730,14.592321,98.845985,25.0,41.5,42.4,45.7704,0.6172,0.000000

VI,12:23:13.755,,,,,,,,,,,13.00,,,,,,,,,

VI,12:23:13.757,,,5.10,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:13.759,,,,,,3.25,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:13.760,,,,,,,8.07,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:13.763,,,,,,,,0.13,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:13.765,,,,,,,,,,-38.70,,,,,,,,,,,

VI,12:23:13.767,,,,,,,,,,,,5.10,,,,,,,,

VI,12:23:13.769,,,,,,,,,,,,,-112.00,,,,,,,,

```
VI,12:23:13.771,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.41,,,,
VI,12:23:13.773,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:23:13.775,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-27.00,,
VI,12:23:13.777,,,,,,,,,,,,,,,,,-27.00,,,,,,
VI,12:23:13.779,,,5.10,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:13.781,,,,,,3.25,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:13.783,,,,,,,8.07,,,,,,,,,,,,,
FID,12:23:13.486,FID,10000,10000,SAMPLE,263.4,,,
FID,12:23:13.783,FID,10000,10000,SAMPLE,263.4,196,1,FID lit and ready for use
VI,12:23:13.786,,,,,,,,0.13,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:13.787,,,,,,,,,,-38.70,,,,,,,,,,,
VI,12:23:13.789,,,,,,,,,,,,,5.10,,,,,,,,
VI,12:23:13.791,,,,,,,,,,,,,,-112.00,,,,,,,,
VI,12:23:13.793,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.41,,,,
VI,12:23:13.795,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:23:13.797,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-27.00,,
VI,12:23:13.799,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.10,
VI,12:23:13.801,,,5.10,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:13.804,,,,,,3.25,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:13.806,,,,,,,8.07,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:13.808,,,,,,,,0.13,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:13.819,,,,,,,,,,-38.70,,,,,,,,,,,
VI,12:23:13.828,,,,,,,,,,,,,5.10,,,,,,,,
VI,12:23:13.830,,,,,,,,,,,,,,-112.00,,,,,,,,
VI,12:23:13.832,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.41,,,,
VI,12:23:13.833,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:23:13.835,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-27.00,,
VI,12:23:13.837,,,,-16.60,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:13.840,,,5.10,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:13.843,,,,,,3.25,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:13.846,,,,,,,8.07,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:13.848,,,,,,,,0.13,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:13.849,,,,,,,,,,-38.70,,,,,,,,,,,
VI,12:23:13.851,,,,,,,,,,,,,5.10,,,,,,,,
VI,12:23:13.853,,,,,,,,,,,,,,-112.00,,,,,,,,
VI,12:23:13.855,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.41,,,,
VI,12:23:13.857,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:23:13.859,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-27.00,,
VI,12:23:13.861,,,,,13.00,,,,,,,,,,,,,,,,,
```

```
VI,12:23:13.864,,,5.10,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:13.868,,,,,,3.25,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:13.870,,,,,,,8.07,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:13.873,,,,,,,,0.13,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:13.874,,,,,,,,,,-38.70,,,,,,,,,,,
VI,12:23:13.876,,,,,,,,,,,,5.10,,,,,,,,,
VI,12:23:13.878,,,,,,,,,,,,,,-112.00,,,,,,,,
VI,12:23:13.880,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.41,,,,
VI,12:23:13.882,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:23:13.884,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-27.00,,
VI,12:23:13.886,,,,,,,,,,-38.70,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:13.888,,,,,,3.25,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:13.890,,,,,,,8.07,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:13.892,,,,,,,,0.13,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:13.894,,,,,,,,,,-38.70,,,,,,,,,,,
VI,12:23:13.896,,,,,,,,,,,,5.10,,,,,,,,,
VI,12:23:13.898,,,,,,,,,,,,,,-112.00,,,,,,,,
VI,12:23:13.900,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.41,,,,
VI,12:23:13.902,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:23:13.904,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-27.00,,
VI,12:23:13.907,,,,,,,,,,,13.00,,,,,,,,,
VI,12:23:13.918,,,5.10,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:13.928,,,,,,3.25,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:13.929,,,,,,,8.07,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:13.932,,,,,,,,0.13,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:13.933,,,,,,,,,,-38.70,,,,,,,,,,,
VI,12:23:13.935,,,,,,,,,,,,5.10,,,,,,,,,
VI,12:23:13.937,,,,,,,,,,,,,,-112.00,,,,,,,,
VI,12:23:13.939,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.41,,,,
VI,12:23:13.941,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:23:13.943,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-27.00,,
VI,12:23:13.945,,,,,,,,,,,,,,,,-27.00,,,,,,
VI,12:23:13.947,,,5.10,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:13.950,,,,,,3.25,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:13.952,,,,,,,8.07,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:13.954,,,,,,,,0.13,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:13.955,,,,,,,,,,-38.70,,,,,,,,,,,
VI,12:23:13.957,,,,,,,,,,,,5.10,,,,,,,,,
VI,12:23:13.959,,,,,,,,,,,,,,-112.00,,,,,,,,
```

```
VI,12:23:13.961,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.41,,,,
VI,12:23:13.963,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:23:13.965,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-27.00,,
VI,12:23:13.971,,,3.53,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:13.972,,,,,,2.25,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:13.975,,,,,,,5.59,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:13.978,,,,,,,,0.09,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:13.983,,,,,,,,,,-39.10,,,,,,,,,,,
VI,12:23:13.985,,,,,,,,,,,,,3.53,,,,,,,,
VI,12:23:13.987,,,,,,,,,,,,,,-116.00,,,,,,,,
VI,12:23:13.989,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.28,,,,
VI,12:23:13.991,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:23:13.993,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-31.00,,
VI,12:23:13.995,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,24.58
VI,12:23:13.997,,,3.53,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:14.000,,,,,,2.25,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:14.002,,,,,,,5.59,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:14.004,,,,,,,,0.09,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:14.005,,,,,,,,,,-39.10,,,,,,,,,,,
VI,12:23:14.028,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
SCB,12:23:14.033,191,191,7.0,24, ,37,32,988,830,869,883,13.7,0.005,-5.000,0.005,0,0
VI,12:23:14.034,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:23:14.036,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:23:14.038,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:23:14.041,,,,,,,,,,,-13.00,,,,,,,,,,
VI,12:23:14.042,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:14.044,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:14.046,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,
AutoZero,12:23:14.048,0, ,0,Auto-Zero Disabled,60,0,1,0,1
VI,12:23:14.050,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:14.051,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:23:14.053,,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,
VI,12:23:14.055,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
VI,12:23:14.057,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:23:14.059,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:23:14.061,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:23:14.063,,,,,15.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:14.067,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:14.070,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,
```

VI,12:23:14.072,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:14.074,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:14.075,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:23:14.077,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,

VI,12:23:14.079,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:23:14.081,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:23:14.083,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:23:14.085,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:23:14.087,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:14.089,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:14.091,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:14.093,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:14.095,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:23:14.097,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,

VI,12:23:14.099,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:23:14.101,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:23:14.103,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:23:14.105,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:23:14.116,,,,,,,,,,,15.00,,,,,,,,,

AMBII,12:23:14.075,20.9,41.3,,,,10.2,1041,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,59.08

VI,12:23:14.128,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:14.129,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:14.131,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:14.134,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:14.135,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:23:14.137,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,

VI,12:23:14.139,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:23:14.141,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

GPS,12:23:14.143,0,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:14.143,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:23:14.145,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:23:14.147,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,,,,,

VI,12:23:14.149,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:14.151,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:14.154,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:14.156,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:14.157,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:23:14.159,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,

VI,12:23:14.161,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:23:14.163,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:23:14.165,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:23:14.167,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:23:14.169,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.88,

VI,12:23:14.171,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:14.173,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:14.176,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:14.178,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:14.179,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:23:14.181,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,

VI,12:23:14.183,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:23:14.185,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:23:14.187,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:23:14.189,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:23:14.191,,,,,,,,,,,,,,11.06,,,,,,,

VI,12:23:14.193,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:14.195,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:14.197,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:14.199,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:14.201,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:23:14.203,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,

VI,12:23:14.205,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:23:14.216,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

NDUV,12:23:14.226,57.7,0.9,0.9,1,46.2,1014,0x120a,1,3000,3000,500,500,0.0181,-0.0004,0.0059,-0.0005

VI,12:23:14.226,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:23:14.230,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:23:14.232,,,,,15.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:14.233,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:14.235,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:14.237,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:14.240,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:14.241,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:23:14.243,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,

VI,12:23:14.245,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:23:14.247,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:23:14.249,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:23:14.251,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:23:14.253,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:14.255,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:14.257,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:14.260,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:14.261,,,,,,,,,,-38.05,,,,,,,,,,,

VI,12:23:14.263,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

HUMID,12:23:14.266,30.9,36.1

VI,12:23:14.268,,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,

VI,12:23:14.270,,,,,,,,,,,,,,,,,,900.88,,,,

VI,12:23:14.271,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:23:14.273,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,28788.00,,

VI,12:23:14.275,,,,,,,,,,,,28828.00,,,,,,,,,

VI,12:23:14.277,,,61.18,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:14.280,,,,,,7207.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:14.284,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:14.286,,,,,,,,288.28,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:14.287,,,,,,,,,,2842.80,,,,,,,,,,,

VI,12:23:14.289,,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,

VI,12:23:14.291,,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,

VI,12:23:14.294,,,,,,,,,,,,,,,,,,900.88,,,,

VI,12:23:14.295,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:23:14.297,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,28788.00,,

VI,12:23:14.299,,,,,,,,,,,,,,,116.00,,,,,,

VI,12:23:14.302,,,61.18,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:14.304,,,,,,7207.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:14.306,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:14.325,,,,,,,,,,2084.80,,,,,,,,,,,

VI,12:23:14.330,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,12:23:14.331,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,12:23:14.333,,,,,,,,,,,,,,,,,,664.00,,,,

VI,12:23:14.335,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:23:14.337,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21208.00,,

VI,12:23:14.340,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,

VI,12:23:14.341,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:14.343,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:14.347,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:14.352,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,

FLOW,12:23:14.353,52.6,56.4,0.013883,27.1,1,3,1,0.045120,0.047178,0.045702,0.044841,14.547419,98.859497,25.0,41.5,42.4,51.2111,0.6146,0.000000

VI,12:23:14.355,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,12:23:14.357,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,

VI,12:23:14.358,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

```
VI,12:23:14.361,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,
VI,12:23:14.362,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:23:14.365,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,
VI,12:23:14.367,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,,,,
VI,12:23:14.369,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:14.371,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:14.373,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:14.375,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:14.377,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,
VI,12:23:14.378,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,
VI,12:23:14.381,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,
VI,12:23:14.382,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,
VI,12:23:14.384,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:23:14.386,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,
VI,12:23:14.388,,,,,2.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:14.390,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:14.392,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:14.395,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:14.397,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:14.399,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,
VI,12:23:14.401,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,
VI,12:23:14.403,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,
VI,12:23:14.405,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,
VI,12:23:14.413,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:23:14.424,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,
VI,12:23:14.428,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,
VI,12:23:14.429,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:14.433,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:14.435,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:14.436,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,
VI,12:23:14.438,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,
VI,12:23:14.440,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,
VI,12:23:14.442,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,
VI,12:23:14.444,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:23:14.446,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,
VI,12:23:14.448,,,,,,,,,,,2.00,,,,,,,,,,
VI,12:23:14.450,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:14.452,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:14.454,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,
```

VI,12:23:14.456,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:14.458,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,12:23:14.460,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,

VI,12:23:14.462,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,12:23:14.464,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,12:23:14.466,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:23:14.468,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,12:23:14.470,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,,,,,

VI,12:23:14.473,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:14.475,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:14.477,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:14.482,,,,,,,,,,2084.80,,,,,,,,,,,

FID,12:23:14.482,FID,10000,10000,SAMPLE,262.4,,,

VI,12:23:14.484,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,12:23:14.486,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,12:23:14.491,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:23:14.493,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1502.00,,

VI,12:23:14.495,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,2.35,

VI,12:23:14.497,,,2.35,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:14.499,,,,,,385.50,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:14.501,,,,,,,3.73,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:14.503,,,,,,,,15.42,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:14.505,,,,,,,,,,114.20,,,,,,,,,,,

VI,12:23:14.513,,,,,,,,,,,,2.35,,,,,,,,

VI,12:23:14.523,,,,,,,,,,,,,-119.00,,,,,,,,

AMBII,12:23:14.481,,,0.139,1390,,9.9,1042,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,59.08

VI,12:23:14.535,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:23:14.538,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

Status,12:23:14.539,0,0,0,11001,0004410,53,46,SAMPLE,1,0,0,0,0,1,366

VI,12:23:14.542,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:14.543,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:14.545,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:14.547,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:23:14.549,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,

VI,12:23:14.551,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:23:14.553,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:23:14.555,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:23:14.557,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:23:14.559,,,,,15.00,,,,,,,,,,,,,,,,

```
VI,12:23:14.561,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:14.564,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:14.565,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:14.568,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:14.569,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:23:14.572,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,
VI,12:23:14.573,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
VI,12:23:14.575,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:23:14.577,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:23:14.579,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:23:14.581,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:14.583,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:14.585,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:14.588,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:14.589,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:23:14.591,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,
VI,12:23:14.593,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
VI,12:23:14.595,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:23:14.597,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:23:14.599,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:23:14.601,,,,,,,,,,,15.00,,,,,,,,,
VI,12:23:14.603,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:14.605,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:14.612,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:14.614,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:14.615,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:23:14.623,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,
VI,12:23:14.625,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
VI,12:23:14.633,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:23:14.636,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:23:14.637,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:23:14.639,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,,,,,
VI,12:23:14.641,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:14.643,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:14.645,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:14.648,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:14.649,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:23:14.651,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,
VI,12:23:14.653,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
```

VI,12:23:14.655,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:23:14.657,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:23:14.658,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:14.659,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:23:14.661,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.88,

VI,12:23:14.663,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:14.665,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:14.674,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:14.675,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,

VI,12:23:14.677,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,

VI,12:23:14.679,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,

VI,12:23:14.681,,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,

VI,12:23:14.683,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:23:14.685,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,

VI,12:23:14.694,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:14.696,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:14.699,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:14.701,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:14.702,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:23:14.704,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,

VI,12:23:14.710,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:23:14.721,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

NDUV,12:23:14.721,57.9,0.9,0.9,1,46.2,1015,0x120a,1,3000,3000,500,500,0.0182,-0.0025,0.0060,-0.0026

VI,12:23:14.728,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:23:14.732,,,,,185.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:14.735,,,72.55,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:14.737,,,,,,46.25,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:14.739,,,,,,,114.89,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:14.740,,,,,,,,1.85,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:14.742,,,,,,,,,,-21.50,,,,,,,,,,,

VI,12:23:14.744,,,,,,,,,,,,72.55,,,,,,,,

VI,12:23:14.746,,,,,,,,,,,,,60.00,,,,,,,

VI,12:23:14.748,,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.78,,,,

VI,12:23:14.750,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:23:14.752,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,145.00,,

VI,12:23:14.754,,,,,,,,,-21.50,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:14.756,,,,,,46.25,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:14.759,,,,,,,114.89,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:14.762,,,,,,,,1.85,,,,,,,,,,,,,

```
VI,12:23:14.763,,,,,,,,,,-21.50,,,,,,,,,,,
VI,12:23:14.765,,,,,,,,,,,,72.55,,,,,,,,
VI,12:23:14.767,,,,,,,,,,,,,60.00,,,,,,,
VI,12:23:14.769,,,,,,,,,,,,,,,,,5.78,,,,
VI,12:23:14.771,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:23:14.773,,,,,,,,,,,,,,,,,,,145.00,,
VI,12:23:14.775,,,,,,,,,,,185.00,,,,,,,,,
VI,12:23:14.777,,,72.55,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:14.779,,,,,,46.25,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:14.782,,,,,,,114.89,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:14.784,,,,,,,,1.85,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:14.785,,,,,,,,,,-21.50,,,,,,,,,,,
VI,12:23:14.787,,,,,,,,,,,,72.55,,,,,,,,
VI,12:23:14.789,,,,,,,,,,,,,60.00,,,,,,,
VI,12:23:14.791,,,,,,,,,,,,,,,,,5.78,,,,
VI,12:23:14.793,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:23:14.795,,,,,,,,,,,,,,,,,,,145.00,,
VI,12:23:14.797,,,,,,,,,,,,,,,145.00,,,,,,
VI,12:23:14.800,,,72.55,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:14.803,,,,,,46.25,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:14.804,,,,,,,114.89,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:14.809,,,,,,,,1.85,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:14.822,,,,,,,,,,369.60,,,,,,,,,,,
VI,12:23:14.829,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,12:23:14.831,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,12:23:14.832,,,,,,,,,,,,,,,,,128.00,,,,
VI,12:23:14.834,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:23:14.836,,,,,,,,,,,,,,,,,,,4056.00,,
VI,12:23:14.838,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,
VI,12:23:14.840,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:14.842,,,,,,1024.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:14.844,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:14.848,,,,,,,,40.96,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:14.849,,,,,,,,,,369.60,,,,,,,,,,,
VI,12:23:14.851,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,12:23:14.853,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,12:23:14.855,,,,,,,,,,,,,,,,,128.00,,,,
VI,12:23:14.857,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:23:14.859,,,,,,,,,,,,,,,,,,,4056.00,,
```

VI,12:23:14.861,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:14.863,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:14.866,,,,,,1024.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:14.869,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:14.871,,,,,,,,40.96,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:14.873,,,,,,,,,369.60,,,,,,,,,,,

VI,12:23:14.875,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,12:23:14.877,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,12:23:14.879,,,,,,,,,,,,,,,,,128.00,,,,

VI,12:23:14.881,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:23:14.883,,,,,,,,,,,,,,,,,,,4056.00,,

VI,12:23:14.885,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:14.887,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:14.889,,,,,,1024.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:14.891,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:14.893,,,,,,,,40.96,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:14.895,,,,,,,,,369.60,,,,,,,,,,,

VI,12:23:14.897,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,12:23:14.899,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,12:23:14.901,,,,,,,,,,,,,,,,,128.00,,,,

VI,12:23:14.903,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:23:14.905,,,,,,,,,,,,,,,,,,,4056.00,,

VI,12:23:14.912,,,,,,,,,226.60,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:14.919,,,,,,666.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:14.930,,,,,,,65.83,,,,,,,,,,,,,,

AMBII,12:23:14.878,,,,,8.35,9.7,1042,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,59.08

VI,12:23:14.935,,,,,,,,26.66,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:14.936,,,,,,,,,226.60,,,,,,,,,,,

VI,12:23:14.938,,,,,,,,,,,,41.57,,,,,,,,

VI,12:23:14.940,,,,,,,,,,,,,-19.00,,,,,,,,

VI,12:23:14.942,,,,,,,,,,,,,,,,,83.31,,,,

VI,12:23:14.944,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:23:14.946,,,,,,,,,,,,,,,,,,,2626.00,,

VI,12:23:14.954,,,49.02,,,,,,,,,,,,,,,,,,

FLOW,12:23:14.954,73.0,78.1,0.009346,27.6,1,3,1,0.085708,0.074119,0.085909,0.085262,14.457628,98.859497,25.0,41.4,42.4,71.7156,0.6084,0.000000

VI,12:23:14.956,,,,,,671.25,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:14.958,,,,,,,77.63,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:14.960,,,,,,,,26.85,,,,,,,,,,,,,

```
VI,12:23:14.961,,,,,,,,,228.50,,,,,,,,,,
VI,12:23:14.963,,,,,,,,,,,,49.02,,,,,,,,
VI,12:23:14.965,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,
VI,12:23:14.967,,,,,,,,,,,,,,,,,83.91,,,,
VI,12:23:14.969,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:23:14.971,,,,,,,,,,,,,,,,,,,2645.00,,
VI,12:23:14.973,,,,,,,,,,,,,,,85.00,,,,,,
VI,12:23:14.975,,,49.02,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:14.977,,,,,,671.25,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:14.979,,,,,,,77.63,,,,,,,,,,,,,
FID,12:23:14.980,FID,10000,10000,SAMPLE,260.4,,,
VI,12:23:14.982,,,,,,,,26.85,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:14.983,,,,,,,,,228.50,,,,,,,,,,
VI,12:23:14.985,,,,,,,,,,,,49.02,,,,,,,,
VI,12:23:14.987,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,
VI,12:23:14.989,,,,,,,,,,,,,,,,,83.91,,,,
VI,12:23:14.991,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:23:14.993,,,,,,,,,,,,,,,,,,,2645.00,,
VI,12:23:14.995,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,49.02,
VI,12:23:14.997,,,49.02,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:14.999,,,,,,671.25,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:15.002,,,,,,,77.63,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:15.004,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:15.005,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,
VI,12:23:15.008,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,
VI,12:23:15.018,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,
SCB,12:23:15.029,191,191,7.0,24, ,37,32,988,827,868,882,13.7,0.004,-5.000,0.005,0,0
VI,12:23:15.031,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:23:15.033,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1502.00,,
VI,12:23:15.035,,,,,,,,,,-29.20,,,,,,,,,,
VI,12:23:15.036,,,2.35,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:15.045,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:15.046,,,,,,,,212.48,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:15.048,,,,,,,,,2084.80,,,,,,,,,,
VI,12:23:15.050,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,12:23:15.052,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,12:23:15.054,,,,,,,,,,,,,,,,,664.00,,,,
VI,12:23:15.056,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:23:15.058,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21208.00,,
```

```
VI,12:23:15.060,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:15.062,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:15.065,,,,,,5312.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:15.070,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:15.072,,,,,,,,212.48,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:15.073,,,,,,,,,,2084.80,,,,,,,,,,,
VI,12:23:15.075,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,12:23:15.077,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,12:23:15.079,,,,,,,,,,,,,,,,,,664.00,,,,
VI,12:23:15.081,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:23:15.083,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21208.00,,
VI,12:23:15.085,,,,,,,,,2084.80,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:15.087,,,,,,5312.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:15.090,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:15.092,,,,,,,,212.48,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:15.093,,,,,,,,,,2084.80,,,,,,,,,,,
VI,12:23:15.095,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,12:23:15.097,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,12:23:15.099,,,,,,,,,,,,,,,,,,664.00,,,,
VI,12:23:15.101,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:23:15.103,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21208.00,,
VI,12:23:15.105,,,,,,,,,,,,21248.00,,,,,,,,,
VI,12:23:15.118,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:15.128,,,,,,5312.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:15.130,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:15.132,,,,,,,,212.48,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:15.133,,,,,,,,,,2084.80,,,,,,,,,,,
VI,12:23:15.135,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,12:23:15.137,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,12:23:15.139,,,,,,,,,,,,,,,,,,664.00,,,,
VI,12:23:15.141,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
GPS,12:23:15.142,0,,,,,,,,,,,
VI,12:23:15.144,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21208.00,,
VI,12:23:15.146,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,
VI,12:23:15.147,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:15.149,,,,,,5312.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:15.152,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:15.154,,,,,,,,212.48,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:15.155,,,,,,,,,,2084.80,,,,,,,,,,,
```

VI,12:23:15.157,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,12:23:15.159,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

VI,12:23:15.161,,,,,,,,,,,,,,,,,664.00,,,,

VI,12:23:15.163,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:23:15.165,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21208.00,,

VI,12:23:15.167,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,

VI,12:23:15.170,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:15.172,,,,,,5312.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:15.174,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:15.178,,,,,,,,212.48,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:15.180,,,,,,,,,,2084.80,,,,,,,,,,,

VI,12:23:15.182,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,12:23:15.184,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

VI,12:23:15.186,,,,,,,,,,,,,,,,,664.00,,,,

VI,12:23:15.188,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:23:15.190,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21208.00,,

VI,12:23:15.192,,,,,,,,,,,,,,15671.70,,,,,,,

VI,12:23:15.194,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:15.196,,,,,,5312.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:15.198,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:15.200,,,,,,,,212.48,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:15.202,,,,,,,,,,2084.80,,,,,,,,,,,

VI,12:23:15.204,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,12:23:15.216,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

NDUV,12:23:15.227,59.0,0.9,0.9,1,46.2,1015,0x120a,1,3000,3000,500,500,0.0181,-0.0008,0.0057,-0.0009

VI,12:23:15.228,,,,,,,,,,,,,,,,,664.00,,,,

VI,12:23:15.229,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:23:15.231,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21208.00,,

VI,12:23:15.233,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:15.235,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:15.238,,,,,,5312.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:15.240,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:15.242,,,,,,,,212.48,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:15.243,,,,,,,,,,2084.80,,,,,,,,,,,

VI,12:23:15.245,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,12:23:15.247,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

VI,12:23:15.249,,,,,,,,,,,,,,,,,664.00,,,,

VI,12:23:15.251,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:23:15.253,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21208.00,,

VI,12:23:15.255,,,,,,,,,2084.80,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:15.257,,,,,,5312.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:15.259,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:15.261,,,,,,,,212.48,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:15.263,,,,,,,,,2084.80,,,,,,,,,,,

VI,12:23:15.267,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,12:23:15.269,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,12:23:15.271,,,,,,,,,,,,,,,,,664.00,,,,

VI,12:23:15.273,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:23:15.275,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21208.00,,

VI,12:23:15.277,,,,,,,,,,,21248.00,,,,,,,,,

VI,12:23:15.280,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:15.283,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:15.286,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:15.288,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:15.289,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,12:23:15.291,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,12:23:15.293,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,12:23:15.295,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,12:23:15.297,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:23:15.299,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,12:23:15.302,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,

VI,12:23:15.304,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:15.306,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:15.315,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:15.326,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

AMBII,12:23:15.275,21.0,41.5,,,,9.5,1042,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,59.08

VI,12:23:15.331,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,12:23:15.333,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,12:23:15.335,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,12:23:15.340,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:23:15.342,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1502.00,,

VI,12:23:15.344,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,2.35,

VI,12:23:15.346,,,2.35,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:15.348,,,,,,385.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:15.351,,,,,,,3.73,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:15.353,,,,,,,,15.42,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:15.354,,,,,,,,,114.20,,,,,,,,,,,

VI,12:23:15.356,,,,,,,,,,,,2.35,,,,,,,,,

VI,12:23:15.358,,,,,,,,,,,,,,-119.00,,,,,,,,

VI,12:23:15.360,,,,,,,,,,,,,,,,,,48.19,,,,

VI,12:23:15.362,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:23:15.365,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1502.00,,

VI,12:23:15.372,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:15.377,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:15.380,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:15.383,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:15.384,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,12:23:15.386,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,12:23:15.388,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,12:23:15.390,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,12:23:15.392,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:23:15.394,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,12:23:15.396,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:15.399,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:15.401,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:15.403,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:15.405,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:15.414,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,12:23:15.425,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,12:23:15.427,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,12:23:15.429,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,12:23:15.431,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:23:15.433,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,12:23:15.435,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:15.437,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:15.440,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:15.443,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:15.444,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,12:23:15.446,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,12:23:15.448,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,12:23:15.450,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,12:23:15.452,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:23:15.454,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,12:23:15.456,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,

VI,12:23:15.458,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:15.460,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:15.463,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:15.465,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:15.466,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,12:23:15.468,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,12:23:15.470,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,12:23:15.473,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,12:23:15.474,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:23:15.476,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,12:23:15.478,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,

VI,12:23:15.480,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:15.482,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:15.485,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

FID,12:23:15.486,FID,10000,10000,SAMPLE,257.4,,,

VI,12:23:15.487,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:15.488,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,12:23:15.490,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,12:23:15.492,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,12:23:15.494,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,12:23:15.496,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:23:15.498,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,12:23:15.500,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,

VI,12:23:15.502,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:15.504,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:15.513,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:15.524,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:15.529,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,12:23:15.531,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,12:23:15.533,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,12:23:15.535,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,12:23:15.536,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:23:15.538,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

Status,12:23:15.540,0,0,0,11001,0004410,53,46,SAMPLE,1,0,0,0,0,1,3

VI,12:23:15.542,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:15.544,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:15.547,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:15.550,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

FLOW,12:23:15.550,95.6,102.2,0.041590,28.1,1,3,1,0.144519,0.143382,0.146736,0.144354,14
.367824,98.873013,25.0,41.4,42.4,94.5515,0.6045,0.000000

VI,12:23:15.552,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,12:23:15.553,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,12:23:15.555,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

```
VI,12:23:15.557,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,12:23:15.559,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:23:15.561,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,12:23:15.563,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:15.565,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:15.567,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:15.571,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:15.573,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:15.574,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,12:23:15.576,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,12:23:15.578,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,12:23:15.580,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,12:23:15.582,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:23:15.584,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,12:23:15.586,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:15.588,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:15.591,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:15.593,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:15.594,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,12:23:15.596,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,12:23:15.598,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,12:23:15.600,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,12:23:15.602,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:23:15.604,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,12:23:15.612,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,
VI,12:23:15.623,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:15.627,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:15.629,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:15.631,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:15.633,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,12:23:15.635,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,12:23:15.637,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,12:23:15.639,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,12:23:15.641,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:23:15.643,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,12:23:15.645,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,
VI,12:23:15.647,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:15.649,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
HUMID,12:23:15.651,31.3,36.1
```

VI,12:23:15.654,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:15.656,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:15.658,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:15.658,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,12:23:15.660,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,12:23:15.662,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,12:23:15.664,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,12:23:15.666,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:23:15.668,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,12:23:15.670,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,

VI,12:23:15.672,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:15.675,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:15.682,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:15.685,,,,,,,,,,2084.80,,,,,,,,,,,

VI,12:23:15.687,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,12:23:15.689,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,12:23:15.691,,,,,,,,,,,,,,,,,,664.00,,,,

VI,12:23:15.693,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:23:15.695,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21208.00,,

VI,12:23:15.697,,166,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:15.699,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:15.703,,,,,,5312.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:15.706,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:15.711,,,,,,,,212.48,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:15.722,,,,,,,,,,2084.80,,,,,,,,,,,

NDUV,12:23:15.722,57.6,0.9,0.9,1,46.2,1015,0x120a,1,3000,3000,500,500,0.0180,-0.0014,0.0058,-0.0014

VI,12:23:15.729,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

AMBII,12:23:15.682,,,0.140,1400,,9.4,1042,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,59.08

VI,12:23:15.731,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,12:23:15.733,,,,,,,,,,,,,,,,,,664.00,,,,

VI,12:23:15.734,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:23:15.736,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21208.00,,

VI,12:23:15.738,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:15.740,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:15.742,,,,,,5312.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:15.744,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:15.746,,,,,,,,212.48,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:15.748,,,,,,,,,,2084.80,,,,,,,,,,,

VI,12:23:15.750,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,12:23:15.752,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

VI,12:23:15.754,,,,,,,,,,,,,,,,,664.00,,,,

VI,12:23:15.756,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:23:15.758,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21208.00,,

VI,12:23:15.760,,,,,,,,,2084.80,,,,,,,,,,,

VI,12:23:15.762,,,,,,5312.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:15.764,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:15.767,,,,,,,,212.48,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:15.768,,,,,,,,,,2084.80,,,,,,,,,,

VI,12:23:15.770,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,12:23:15.772,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

VI,12:23:15.774,,,,,,,,,,,,,,,,,664.00,,,,

VI,12:23:15.776,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:23:15.778,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21208.00,,

VI,12:23:15.780,,,,,,,,,,,21248.00,,,,,,,,,

VI,12:23:15.782,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:15.784,,,,,,5312.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:15.787,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:15.790,,,,,,,,212.48,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:15.791,,,,,,,,,,2084.80,,,,,,,,,,

VI,12:23:15.793,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,12:23:15.795,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

VI,12:23:15.797,,,,,,,,,,,,,,,,,664.00,,,,

VI,12:23:15.799,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:23:15.801,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21208.00,,

VI,12:23:15.803,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,

VI,12:23:15.805,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:15.811,,,,,,5312.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:15.813,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:15.821,,,,,,,,212.48,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:15.831,,,,,,,,,,2084.80,,,,,,,,,,

VI,12:23:15.834,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,

VI,12:23:15.836,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:23:15.838,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:23:15.840,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:23:15.842,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.88,

VI,12:23:15.844,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:15.847,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:15.850,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:15.852,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:15.853,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:23:15.855,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,

VI,12:23:15.857,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:23:15.859,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:23:15.861,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:23:15.863,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:23:15.865,,,,-13.00,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:15.867,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:15.870,,,,,,7204.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:15.872,,,,,,,89.42,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:15.874,,,,,,,,288.16,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:15.875,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,12:23:15.878,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,12:23:15.880,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,12:23:15.882,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,12:23:15.883,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:23:15.885,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,12:23:15.887,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:15.889,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:15.891,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:15.894,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:15.897,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:15.898,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,12:23:15.900,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,12:23:15.902,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,12:23:15.904,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,12:23:15.909,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:23:15.920,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,12:23:15.928,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:15.929,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:15.931,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:15.933,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:15.935,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,12:23:15.937,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,12:23:15.939,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,12:23:15.941,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,12:23:15.943,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

```
VI,12:23:15.946,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,12:23:15.947,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,
VI,12:23:15.949,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:15.951,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:15.953,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:15.955,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:15.957,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,12:23:15.959,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,12:23:15.961,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,12:23:15.963,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,12:23:15.965,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:23:15.967,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,12:23:15.970,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,
VI,12:23:15.972,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:15.974,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:15.976,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:15.978,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:15.979,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,12:23:15.981,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,12:23:15.983,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,12:23:15.985,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,12:23:15.987,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:23:15.989,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,12:23:15.991,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,
VI,12:23:15.993,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:15.995,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:15.999,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:16.002,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:16.003,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,12:23:16.005,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,12:23:16.008,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,12:23:16.019,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,12:23:16.028,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
SCB,12:23:16.028,191,191,7.0,25, ,37,32,988,827,867,883,13.8,0.005,-5.000,0.005,0,0
VI,12:23:16.034,,,,,,,,,,,293.00,,,,,,,,,,
VI,12:23:16.035,,,72.55,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:16.038,,,,,,46.25,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:16.040,,,,,,,114.89,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:16.042,,,,,,,,1.85,,,,,,,,,,,,
```

VI,12:23:16.044,,,,,,,,,,-21.50,,,,,,,,,,,

VI,12:23:16.047,,,,,,,,,,,,72.55,,,,,,,,

AutoZero,12:23:16.048,0, ,0,Auto-Zero Disabled,60,0,1,0,1

VI,12:23:16.048,,,,,,,,,,,,,60.00,,,,,,,

VI,12:23:16.050,,,,,,,,,,,,,,,,,5.78,,,,

VI,12:23:16.052,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:23:16.054,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,145.00,,

FLOW,12:23:16.054,108.7,116.4,0.054714,27.6,1,3,1,0.187033,0.177221,0.189600,0.169122,1
4.278019,98.832466,25.0,41.4,42.4,107.7958,0.6030,0.000000

VI,12:23:16.057,,,,,185.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:16.059,,,72.55,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:16.061,,,,,,46.25,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:16.063,,,,,,,114.89,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:16.066,,,,,,,,1.85,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:16.067,,,,,,,,,,-21.50,,,,,,,,,,,

VI,12:23:16.069,,,,,,,,,,,,72.55,,,,,,,,

VI,12:23:16.072,,,,,,,,,,,,,60.00,,,,,,,

VI,12:23:16.074,,,,,,,,,,,,,,,,,5.78,,,,

VI,12:23:16.075,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:23:16.077,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,145.00,,

VI,12:23:16.079,,,,,,,,,-21.50,,,,,,,,,,,

VI,12:23:16.081,,,,,,46.25,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:16.083,,,,,,,114.89,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:16.085,,,,,,,,1.85,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:16.087,,,,,,,,,,-21.50,,,,,,,,,,,

VI,12:23:16.089,,,,,,,,,,,,72.55,,,,,,,,

VI,12:23:16.091,,,,,,,,,,,,,60.00,,,,,,,

VI,12:23:16.093,,,,,,,,,,,,,,,,,5.78,,,,

VI,12:23:16.095,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:23:16.097,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,145.00,,

VI,12:23:16.099,,,,,,,,,,,185.00,,,,,,,,,

VI,12:23:16.101,,,72.55,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:16.104,,,,,,46.25,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:16.107,,,,,,,114.89,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:16.109,,,,,,,,1.85,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:16.118,,,,,,,,,,-21.50,,,,,,,,,,,

VI,12:23:16.129,,,,,,,,,,,,72.55,,,,,,,,

AMBII,12:23:16.078,,,,,8.36,9.3,1042,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not
In List,Not In List,Not In List,59.08

VI,12:23:16.132,,,,,,,,,,,,,60.00,,,,,,,

VI,12:23:16.134,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.78,,,,

VI,12:23:16.135,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:23:16.137,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,145.00,,

VI,12:23:16.139,,,,,,,,,,,,,,,,145.00,,,,,,

VI,12:23:16.141,,,72.55,,,,,,,,,,,,,,,,,,

GPS,12:23:16.142,0,,,,,,,,,,,

VI,12:23:16.144,,,,,,46.25,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:16.146,,,,,,,114.89,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:16.147,,,,,,,,1.85,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:16.149,,,,,,,,,,-21.50,,,,,,,,,,,

VI,12:23:16.151,,,,,,,,,,,,72.55,,,,,,,,

VI,12:23:16.153,,,,,,,,,,,,,60.00,,,,,,,

VI,12:23:16.155,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.78,,,,

VI,12:23:16.157,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:23:16.159,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,145.00,,

VI,12:23:16.161,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,72.55,

VI,12:23:16.163,,,72.55,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:16.165,,,,,,46.25,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:16.168,,,,,,,114.89,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:16.170,,,,,,,,1.85,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:16.172,,,,,,,,,,-21.50,,,,,,,,,,,

VI,12:23:16.174,,,,,,,,,,,,72.55,,,,,,,,

VI,12:23:16.176,,,,,,,,,,,,,60.00,,,,,,,

VI,12:23:16.178,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.78,,,,

VI,12:23:16.180,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:23:16.182,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,145.00,,

VI,12:23:16.184,,,,,,,,,,,,,,136.45,,,,,,,

VI,12:23:16.186,,,72.55,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:16.189,,,,,,46.25,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:16.191,,,,,,,114.89,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:16.193,,,,,,,,1.85,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:16.195,,,,,,,,,,-21.50,,,,,,,,,,,

VI,12:23:16.197,,,,,,,,,,,,72.55,,,,,,,,

VI,12:23:16.199,,,,,,,,,,,,,60.00,,,,,,,

VI,12:23:16.201,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.78,,,,

VI,12:23:16.203,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:23:16.205,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,145.00,,

NDUV,12:23:16.219,58.0,0.9,0.9,1,46.2,1015,0x120a,1,3000,3000,500,500,0.0179,-0.0018,0.0056,-0.0018

VI,12:23:16.228,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

```
VI,12:23:16.231,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:16.233,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:16.235,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:16.236,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:23:16.239,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,
VI,12:23:16.241,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
VI,12:23:16.243,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:23:16.244,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:23:16.249,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:23:16.253,,,,,,,,,268.80,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:16.254,,,,,,772.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:16.256,,,,,,,9.94,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:16.259,,,,,,,,30.88,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:16.260,,,,,,,,,,268.80,,,,,,,,,,,
VI,12:23:16.262,,,,,,,,,,,,6.27,,,,,,,,,
VI,12:23:16.266,,,,,,,,,,,,,,-109.00,,,,,,,,
VI,12:23:16.269,,,,,,,,,,,,,,,,,,96.50,,,,
VI,12:23:16.270,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:23:16.272,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,3048.00,,
VI,12:23:16.274,,,,,,,,,,,,3088.00,,,,,,,,,
VI,12:23:16.277,,,6.27,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:16.279,,,,,,772.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:16.281,,,,,,,9.94,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:16.283,,,,,,,,30.88,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:16.285,,,,,,,,,,268.80,,,,,,,,,,,
VI,12:23:16.288,,,,,,,,,,,,6.27,,,,,,,,,
VI,12:23:16.290,,,,,,,,,,,,,,-109.00,,,,,,,,
VI,12:23:16.291,,,,,,,,,,,,,,,,,,96.50,,,,
VI,12:23:16.293,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:23:16.295,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,3048.00,,
VI,12:23:16.297,,,,,,,,,,,,,,,,-24.00,,,,,,
VI,12:23:16.299,,,6.27,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:16.302,,,,,,772.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:16.304,,,,,,,9.94,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:16.306,,,,,,,,30.88,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:16.316,,,,,,,,,,268.80,,,,,,,,,,,
VI,12:23:16.327,,,,,,,,,,,,6.27,,,,,,,,,
VI,12:23:16.331,,,,,,,,,,,,,,-109.00,,,,,,,,
VI,12:23:16.333,,,,,,,,,,,,,,,,,,96.50,,,,
```

```
VI,12:23:16.334,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:23:16.336,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,3048.00,,
VI,12:23:16.338,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,6.27,
VI,12:23:16.340,,,6.27,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:16.342,,,,,,772.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:16.344,,,,,,,9.94,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:16.347,,,,,,,,30.88,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:16.348,,,,,,,,,268.80,,,,,,,,,,,
VI,12:23:16.351,,,,,,,,,,,,6.27,,,,,,,,
VI,12:23:16.353,,,,,,,,,,,,,-109.00,,,,,,,,
VI,12:23:16.355,,,,,,,,,,,,,,,,,,96.50,,,,
VI,12:23:16.356,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:23:16.358,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,3048.00,,
VI,12:23:16.361,,,,,,,,,,,,,,,,,-24.00,,,,,
VI,12:23:16.362,,,6.27,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:16.364,,,,,,772.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:16.366,,,,,,,9.94,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:16.368,,,,,,,,30.88,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:16.370,,,,,,,,,268.80,,,,,,,,,,,
VI,12:23:16.372,,,,,,,,,,,,6.27,,,,,,,,
FID,12:23:16.372,FID,10000,10000,SAMPLE,254.4,195,1,FID lit and ready for use
VI,12:23:16.374,,,,,,,,,,,,,-109.00,,,,,,,,
VI,12:23:16.377,,,,,,,,,,,,,,,,,,96.50,,,,
VI,12:23:16.378,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:23:16.380,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,3048.00,,
VI,12:23:16.382,,,,,16.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:16.385,,,6.27,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:16.392,,,,,,772.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:16.394,,,,,,,9.94,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:16.396,,,,,,,,30.88,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:16.397,,,,,,,,,268.80,,,,,,,,,,,
VI,12:23:16.399,,,,,,,,,,,,6.27,,,,,,,,
VI,12:23:16.401,,,,,,,,,,,,,-109.00,,,,,,,,
VI,12:23:16.403,,,,,,,,,,,,,,,,,,96.50,,,,
VI,12:23:16.405,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:23:16.416,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,3048.00,,
VI,12:23:16.429,,,72.55,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:16.431,,,,,,46.25,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:16.433,,,,,,,114.89,,,,,,,,,,,,,
```

VI,12:23:16.435,,,,,,,,1.85,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:16.436,,,,,,,,,,-21.50,,,,,,,,,,,

VI,12:23:16.438,,,,,,,,,,,,72.55,,,,,,,,

VI,12:23:16.440,,,,,,,,,,,,,60.00,,,,,,,

VI,12:23:16.442,,,,,,,,,,,,,,,,,5.78,,,,

VI,12:23:16.444,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:23:16.446,,,,,,,,,,,,,,,,,,,145.00,,

VI,12:23:16.448,,,,,,,,,,,185.00,,,,,,,,,

VI,12:23:16.451,,,72.55,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:16.453,,,,,,46.25,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:16.455,,,,,,,114.89,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:16.457,,,,,,,,1.85,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:16.458,,,,,,,,,,-21.50,,,,,,,,,,,

VI,12:23:16.460,,,,,,,,,,,,72.55,,,,,,,,

VI,12:23:16.463,,,,,,,,,,,,,60.00,,,,,,,

VI,12:23:16.465,,,,,,,,,,,,,,,,,5.78,,,,

VI,12:23:16.466,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:23:16.468,,,,,,,,,,,,,,,,,,,145.00,,

VI,12:23:16.470,,,,,,,,,,,,,,,145.00,,,,,,

VI,12:23:16.472,,,72.55,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:16.475,,,,,,46.25,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:16.478,,,,,,,114.89,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:16.481,,,,,,,,1.85,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:16.482,,,,,,,,,,-21.50,,,,,,,,,,,

VI,12:23:16.484,,,,,,,,,,,,72.55,,,,,,,,

VI,12:23:16.486,,,,,,,,,,,,,60.00,,,,,,,

VI,12:23:16.488,,,,,,,,,,,,,,,,,5.78,,,,

VI,12:23:16.490,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:23:16.492,,,,,,,,,,,,,,,,,,,145.00,,

VI,12:23:16.494,,,,,,,,,,,,,,,,,,,72.55,

VI,12:23:16.496,,,72.55,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:16.498,,,,,,46.25,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:16.500,,,,,,,114.89,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:16.503,,,,,,,,1.85,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:16.504,,,,,,,,,,-21.50,,,,,,,,,,,

VI,12:23:16.514,,,,,,,,,,,,72.55,,,,,,,,

VI,12:23:16.525,,,,,,,,,,,,,60.00,,,,,,,

AMBII,12:23:16.473,20.9,41.2,,,,9.2,1042,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,59.08

VI,12:23:16.528,,,,,,,,,,,,,,,,,5.78,,,,

```
VI,12:23:16.529,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:23:16.531,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,145.00,,
VI,12:23:16.535,,,72.55,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:16.538,,,,,,46.25,,,,,,,,,,,,,,,
Status,12:23:16.539,0,0,0,11001,0004110,53,46,SAMPLE,1,0,0,0,0,1,965
VI,12:23:16.540,,,,,,,114.89,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:16.542,,,,,,,,1.85,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:16.543,,,,,,,,,,-21.50,,,,,,,,,,,
VI,12:23:16.545,,,,,,,,,,,,72.55,,,,,,,,
VI,12:23:16.547,,,,,,,,,,,,,60.00,,,,,,,
VI,12:23:16.549,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.78,,,,
VI,12:23:16.551,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:23:16.553,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,145.00,,
VI,12:23:16.555,,,,,185.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:16.558,,,72.55,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
FLOW,12:23:16.559,121.1,129.4,0.074491,28.6,1,3,1,0.237845,0.234028,0.241387,0.174807,1
4.367824,98.818954,25.0,41.4,42.4,120.2746,0.6020,0.000000
VI,12:23:16.560,,,,,,46.25,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:16.562,,,,,,,114.89,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:16.563,,,,,,,,1.85,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:16.565,,,,,,,,,,-21.50,,,,,,,,,,,
VI,12:23:16.567,,,,,,,,,,,,72.55,,,,,,,,
VI,12:23:16.569,,,,,,,,,,,,,60.00,,,,,,,
VI,12:23:16.571,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.78,,,,
VI,12:23:16.573,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:23:16.575,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,145.00,,
VI,12:23:16.582,,,,,,,,,281.00,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:16.585,,,,,,802.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:16.587,,,,,,,85.70,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:16.589,,,,,,,,32.10,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:16.591,,,,,,,,,,281.00,,,,,,,,,,,
VI,12:23:16.593,,,,,,,,,,,,54.12,,,,,,,,
VI,12:23:16.595,,,,,,,,,,,,,13.00,,,,,,,
VI,12:23:16.597,,,,,,,,,,,,,,,,,,100.31,,,,
VI,12:23:16.599,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:23:16.601,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,3170.00,,
VI,12:23:16.603,,,,,,,,,,,,3210.00,,,,,,,,,
VI,12:23:16.605,,,54.12,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:16.614,,,,,,802.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:16.616,,,,,,,85.70,,,,,,,,,,,,,,
```

```
VI,12:23:16.624,,,,,,,,32.10,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:16.631,,,,,,,,,281.00,,,,,,,,,,,
VI,12:23:16.633,,,,,,,,,,,,54.12,,,,,,,,
VI,12:23:16.634,,,,,,,,,,,,,13.00,,,,,,,
VI,12:23:16.636,,,,,,,,,,,,,,,,,100.31,,,,
VI,12:23:16.638,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:23:16.640,,,,,,,,,,,,,,,,,,,3170.00,,
VI,12:23:16.642,,,,,,,,,,,,,,,98.00,,,,,,
VI,12:23:16.644,,,54.12,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:16.646,,,,,,802.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:16.649,,,,,,,85.70,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:16.651,,,,,,,,32.10,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:16.652,,,,,,,,,281.00,,,,,,,,,,,
VI,12:23:16.654,,,,,,,,,,,,54.12,,,,,,,,
VI,12:23:16.656,,,,,,,,,,,,,13.00,,,,,,,
VI,12:23:16.658,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:16.658,,,,,,,,,,,,,,,,,,100.31,,,,
VI,12:23:16.660,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:23:16.662,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,3170.00,,
VI,12:23:16.664,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,54.12,
VI,12:23:16.666,,,54.12,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:16.670,,,,,,802.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:16.673,,,,,,,85.70,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:16.675,,,,,,,,32.10,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:16.676,,,,,,,,,281.00,,,,,,,,,,,
VI,12:23:16.678,,,,,,,,,,,,54.12,,,,,,,,
VI,12:23:16.680,,,,,,,,,,,,,13.00,,,,,,,
VI,12:23:16.682,,,,,,,,,,,,,,,,,100.31,,,,
VI,12:23:16.684,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:23:16.686,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,3170.00,,
VI,12:23:16.688,,25,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:16.690,,,54.12,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:16.693,,,,,,802.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:16.695,,,,,,,85.70,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:16.697,,,,,,,,32.10,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:16.698,,,,,,,,,281.00,,,,,,,,,,,
VI,12:23:16.700,,,,,,,,,,,,54.12,,,,,,,,
VI,12:23:16.702,,,,,,,,,,,,,13.00,,,,,,,
VI,12:23:16.704,,,,,,,,,,,,,,,,,,100.31,,,,
```

VI,12:23:16.712,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

NDUV,12:23:16.723,56.3,0.8,0.8,1,46.2,1015,0x120a,1,3000,3000,500,500,0.0177,-0.0004,0.0058,-0.0005

VI,12:23:16.724,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,3170.00,,

VI,12:23:16.728,,,,,138.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:16.730,,,54.12,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:16.732,,,,,,802.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:16.734,,,,,,,85.70,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:16.736,,,,,,,,32.10,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:16.737,,,,,,,,,,281.00,,,,,,,,,,,

VI,12:23:16.739,,,,,,,,,,,,,54.12,,,,,,,,

VI,12:23:16.741,,,,,,,,,,,,,,13.00,,,,,,,

VI,12:23:16.743,,,,,,,,,,,,,,,,,,100.31,,,,

VI,12:23:16.745,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:23:16.747,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,3170.00,,

VI,12:23:16.749,,,,,,,,,281.00,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:16.751,,,,,,802.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:16.755,,,,,,,85.70,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:16.757,,,,,,,,32.10,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:16.758,,,,,,,,,,281.00,,,,,,,,,,,

VI,12:23:16.760,,,,,,,,,,,,,54.12,,,,,,,,

VI,12:23:16.762,,,,,,,,,,,,,,13.00,,,,,,,

VI,12:23:16.764,,,,,,,,,,,,,,,,,,100.31,,,,

VI,12:23:16.766,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:23:16.768,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,3170.00,,

VI,12:23:16.770,,,,,,,,,,,3210.00,,,,,,,,,

VI,12:23:16.772,,,54.12,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:16.775,,,,,,802.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:16.778,,,,,,,85.70,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:16.780,,,,,,,,32.10,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:16.781,,,,,,,,,,281.00,,,,,,,,,,,

VI,12:23:16.783,,,,,,,,,,,,,54.12,,,,,,,,

VI,12:23:16.785,,,,,,,,,,,,,,13.00,,,,,,,

VI,12:23:16.787,,,,,,,,,,,,,,,,,,100.31,,,,

VI,12:23:16.789,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:23:16.791,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,3170.00,,

VI,12:23:16.793,,,,,,,,,,,,,,,,98.00,,,,,,

VI,12:23:16.795,,,54.12,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:16.797,,,,,,802.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:16.799,,,,,,,85.70,,,,,,,,,,,,,,

```
VI,12:23:16.801,,,,,,,,32.10,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:16.803,,,,,,,,,281.00,,,,,,,,,,,
VI,12:23:16.805,,,,,,,,,,,,54.12,,,,,,,,
VI,12:23:16.812,,,,,,,,,,,,,13.00,,,,,,,
VI,12:23:16.822,,,,,,,,,,,,,,,,,100.31,,,,
VI,12:23:16.829,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:23:16.830,,,,,,,,,,,,,,,,,,,3170.00,,
VI,12:23:16.832,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,54.12,
VI,12:23:16.834,,,54.12,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:16.836,,,,,,802.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:16.839,,,,,,,85.70,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:16.841,,,,,,,,32.10,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:16.842,,,,,,,,,281.00,,,,,,,,,,,
VI,12:23:16.844,,,,,,,,,,,,54.12,,,,,,,,
VI,12:23:16.846,,,,,,,,,,,,,13.00,,,,,,,
VI,12:23:16.848,,,,,,,,,,,,,,,,,100.31,,,,
VI,12:23:16.850,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:23:16.852,,,,,,,,,,,,,,,,,,,3170.00,,
VI,12:23:16.854,,,,208.40,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:16.856,,,54.12,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:16.858,,,,,,802.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:16.862,,,,,,,85.70,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:16.864,,,,,,,,32.10,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:16.865,,,,,,,,,281.00,,,,,,,,,,,
VI,12:23:16.867,,,,,,,,,,,,54.12,,,,,,,,
VI,12:23:16.869,,,,,,,,,,,,,13.00,,,,,,,
VI,12:23:16.871,,,,,,,,,,,,,,,,,100.31,,,,
VI,12:23:16.873,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:23:16.875,,,,,,,,,,,,,,,,,,,3170.00,,
VI,12:23:16.877,,,,,138.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:16.880,,,54.12,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:16.882,,,,,,802.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:16.884,,,,,,,85.70,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:16.886,,,,,,,,32.10,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:16.888,,,,,,,,,281.00,,,,,,,,,,,
VI,12:23:16.890,,,,,,,,,,,,54.12,,,,,,,,
VI,12:23:16.892,,,,,,,,,,,,,13.00,,,,,,,
VI,12:23:16.894,,,,,,,,,,,,,,,,,100.31,,,,
VI,12:23:16.896,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
```

VI,12:23:16.898,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,3170.00,,

VI,12:23:16.900,,,,,,,,,281.00,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:16.902,,,,,,802.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:16.904,,,,,,,85.70,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:16.910,,,,,,,,32.10,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:16.921,,,,,,,,,,281.00,,,,,,,,,,

VI,12:23:16.928,,,,,,,,,,,,54.12,,,,,,,,

AMBII,12:23:16.881,,,0.139,1390,,9.2,1042,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,59.08

VI,12:23:16.929,,,,,,,,,,,,,13.00,,,,,,,

VI,12:23:16.932,,,,,,,,,,,,,,,,,,100.31,,,,

VI,12:23:16.933,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:23:16.935,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,3170.00,,

VI,12:23:16.937,,,,,,,,,,,3210.00,,,,,,,,,

VI,12:23:16.939,,,54.12,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:16.941,,,,,,802.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:16.943,,,,,,,85.70,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:16.945,,,,,,,,32.10,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:16.947,,,,,,,,,281.00,,,,,,,,,,,

VI,12:23:16.949,,,,,,,,,,,,54.12,,,,,,,,

VI,12:23:16.951,,,,,,,,,,,,,13.00,,,,,,,

VI,12:23:16.953,,,,,,,,,,,,,,,,,,100.31,,,,

VI,12:23:16.955,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:23:16.957,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,3170.00,,

VI,12:23:16.959,,,,,,,,,,,,,,,98.00,,,,,,

VI,12:23:16.961,,,54.12,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:16.963,,,,,,802.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:16.965,,,,,,,85.70,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:16.974,,,,,,,,,2084.80,,,,,,,,,,,

VI,12:23:16.976,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,12:23:16.978,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,12:23:16.980,,,,,,,,,,,,,,,,,664.00,,,,

VI,12:23:16.982,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:23:16.984,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21208.00,,

VI,12:23:16.986,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,

VI,12:23:16.988,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:16.990,,,,,,5312.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:16.992,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:16.994,,,,,,,,212.48,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:16.996,,,,,,,,,2084.80,,,,,,,,,,,

VI,12:23:16.998,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,12:23:17.000,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

VI,12:23:17.002,,,,,,,,,,,,,,,,,664.00,,,,

VI,12:23:17.004,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:23:17.006,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21208.00,,

VI,12:23:17.020,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:17.032,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

SCB,12:23:17.033,191,191,7.0,25, ,37,32,988,829,867,882,13.8,0.005,-5.000,0.005,0,0

VI,12:23:17.034,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:17.036,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

HUMID,12:23:17.037,31.6,36.1

VI,12:23:17.038,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:23:17.040,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,

VI,12:23:17.042,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,

VI,12:23:17.044,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:23:17.046,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

AutoZero,12:23:17.048,0, ,0,Auto-Zero Disabled,60,0,1,0,1

VI,12:23:17.048,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:23:17.050,,,,,15.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:17.052,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:17.054,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:17.056,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:17.062,,,,,,,,,,2084.80,,,,,,,,,,,

VI,12:23:17.064,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,12:23:17.066,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

VI,12:23:17.068,,,,,,,,,,,,,,,,,664.00,,,,

VI,12:23:17.070,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:23:17.072,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21208.00,,

VI,12:23:17.074,,,,,,,,,2084.80,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:17.076,,,,,,5312.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:17.078,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:17.080,,,,,,,,212.48,,,,,,,,,,,,,

FID,12:23:16.995,FID,10000,10000,SAMPLE,248.4,,,

VI,12:23:17.082,,,,,,,,,,2084.80,,,,,,,,,,,

VI,12:23:17.084,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,12:23:17.086,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

VI,12:23:17.088,,,,,,,,,,,,,,,,,664.00,,,,

VI,12:23:17.090,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:23:17.092,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21208.00,,

VI,12:23:17.094,,,,,,,,,,,21248.00,,,,,,,,,

VI,12:23:17.096,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:17.098,,,,,,5312.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:17.101,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:17.104,,,,,,,,212.48,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:17.105,,,,,,,,,2084.80,,,,,,,,,,,

VI,12:23:17.109,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,12:23:17.119,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,12:23:17.130,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:23:17.132,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1881.00,,

VI,12:23:17.134,,,,,,,,,,,,,,,89.00,,,,,,

VI,12:23:17.136,,,50.59,,,,,,,,,,,,,,,,,,

GPS,12:23:17.144,0,,,,,,,,,,,

VI,12:23:17.145,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:17.147,,,,,,,,212.48,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:17.148,,,,,,,,,2084.80,,,,,,,,,,,

VI,12:23:17.150,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

FLOW,12:23:17.151,140.5,150.3,0.100476,28.1,1,3,1,0.315768,0.322269,0.320412,0.179999,1
4.412726,98.778416,25.0,41.4,42.4,139.8779,0.6006,0.000000

VI,12:23:17.152,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,12:23:17.154,,,,,,,,,,,,,,,,,664.00,,,,

VI,12:23:17.156,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:23:17.158,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21208.00,,

VI,12:23:17.160,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,

VI,12:23:17.162,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:17.164,,,,,,5312.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:17.166,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:17.171,,,,,,,,,2084.80,,,,,,,,,,,

VI,12:23:17.173,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,12:23:17.175,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,12:23:17.177,,,,,,,,,,,,,,,,,664.00,,,,

VI,12:23:17.179,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:23:17.181,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21208.00,,

VI,12:23:17.183,,,,,,,,,,,,,,15671.70,,,,,,,

VI,12:23:17.185,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:17.187,,,,,,5312.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:17.189,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:17.192,,,,,,,,212.48,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:17.193,,,,,,,,,2084.80,,,,,,,,,,,

VI,12:23:17.195,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,12:23:17.197,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,12:23:17.199,,,,,,,,,,,,,,,,,,664.00,,,,

VI,12:23:17.201,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:23:17.203,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21208.00,,

VI,12:23:17.205,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:17.208,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:17.218,,,,,,5312.00,,,,,,,,,,,,,,

NDUV,12:23:17.218,56.3,0.8,0.8,1,46.2,1015,0x120a,1,3000,3000,500,500,0.0175,-0.0018,0.0057,-0.0020

VI,12:23:17.229,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:17.231,,,,,,,,212.48,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:17.232,,,,,,,,,,2084.80,,,,,,,,,,,

VI,12:23:17.234,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,12:23:17.236,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,12:23:17.238,,,,,,,,,,,,,,,,,,664.00,,,,

VI,12:23:17.240,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:23:17.242,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21208.00,,

VI,12:23:17.245,,,,,,,,,2084.80,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:17.247,,,,,,5312.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:17.248,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:17.250,,,,,,,,212.48,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:17.252,,,,,,,,,,2084.80,,,,,,,,,,,

VI,12:23:17.254,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,12:23:17.257,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,12:23:17.259,,,,,,,,,,,,,,,,,,664.00,,,,

VI,12:23:17.260,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:23:17.262,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21208.00,,

VI,12:23:17.266,,,,,,,,,,,21248.00,,,,,,,,,

VI,12:23:17.268,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:17.271,,,,,,5312.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:17.273,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:17.275,,,,,,,,212.48,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:17.276,,,,,,,,,,2084.80,,,,,,,,,,,

VI,12:23:17.278,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,12:23:17.280,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,12:23:17.284,,,,,,,,,,,,,,,,,,664.00,,,,

VI,12:23:17.285,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:23:17.293,,,,,,,,,,,,,,,,215.00,,,,,,

VI,12:23:17.295,,,100.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:17.297,,,,,,63.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:17.299,,,,,,,158.35,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:17.301,,,,,,,,2.55,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:17.302,,,,,,,,,,-14.50,,,,,,,,,,,

VI,12:23:17.304,,,,,,,,,,,,100.00,,,,,,,,

VI,12:23:17.317,,,,,,,,,,,,130.00,,,,,,,

VI,12:23:17.328,,,,,,,,,,,,,,,,,,7.97,,,,

AMBII,12:23:17.278,,,,,8.36,9.1,1042,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,59.08

VI,12:23:17.330,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:23:17.331,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,215.00,,

VI,12:23:17.333,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,100.00,

VI,12:23:17.335,,,100.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:17.338,,,,,,63.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:17.345,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:17.347,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,

VI,12:23:17.349,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,

VI,12:23:17.351,,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,

VI,12:23:17.354,,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,

VI,12:23:17.355,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:23:17.357,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,

VI,12:23:17.359,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,,,,

VI,12:23:17.361,,,32.55,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:17.364,,,,,,20.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:17.366,,,,,,,51.54,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:17.371,,,,,,,,,,2084.80,,,,,,,,,,,

VI,12:23:17.373,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,12:23:17.375,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,12:23:17.385,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:23:17.387,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1759.00,,

VI,12:23:17.389,,,,,7.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:17.390,,,2.75,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:17.392,,,,,,449.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:17.394,,,,,,,4.35,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:17.397,,,,,,,,17.99,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:17.398,,,,,,,,,,139.90,,,,,,,,,,,

VI,12:23:17.400,,,,,,,,,,,,2.75,,,,,,,,

VI,12:23:17.402,,,,,,,,,,,,,-118.00,,,,,,,,

VI,12:23:17.404,,,,,,,,,,,,,,,,,,56.22,,,,

VI,12:23:17.416,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:23:17.427,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1759.00,,

```
VI,12:23:17.429,,,,,,,,,139.90,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:17.430,,,,,,449.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:17.433,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:17.435,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:17.436,,,,,,,,,,49.95,,,,,,,,,,,
VI,12:23:17.438,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,12:23:17.440,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,12:23:17.442,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,12:23:17.444,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:23:17.451,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,12:23:17.455,,,23.53,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:17.457,,,,,,847.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:17.461,,,,,,,37.26,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:17.463,,,,,,,,33.88,,,,,,,,,,,,
FID,12:23:17.464,FID,10000,10000,SAMPLE,241.4,,,
VI,12:23:17.465,,,,,,,,,,298.80,,,,,,,,,,,
VI,12:23:17.467,,,,,,,,,,,,23.53,,,,,,,,
VI,12:23:17.469,,,,,,,,,,,,,-65.00,,,,,,,,
VI,12:23:17.471,,,,,,,,,,,,,,,,,105.88,,,,
VI,12:23:17.473,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:23:17.475,,,,,,,,,,,,,,,,,,,3348.00,,
VI,12:23:17.477,,,,,,,,,,,,,,,20.00,,,,,,
VI,12:23:17.479,,,23.53,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:17.481,,,,,,847.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:17.485,,,,,,,37.26,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:17.487,,,,,,,,33.88,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:17.488,,,,,,,,,,298.80,,,,,,,,,,,
VI,12:23:17.490,,,,,,,,,,,,23.53,,,,,,,,
VI,12:23:17.492,,,,,,,,,,,,,-65.00,,,,,,,,
VI,12:23:17.494,,,,,,,,,,,,,,,,,105.88,,,,
VI,12:23:17.496,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:23:17.498,,,,,,,,,,,,,,,,,,,3348.00,,
VI,12:23:17.500,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,23.53,
VI,12:23:17.502,,,23.53,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:17.504,,,,,,847.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:17.515,,,,,,,37.26,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:17.526,,,,,,,,33.88,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:17.527,,,,,,,,,,298.80,,,,,,,,,,,
VI,12:23:17.529,,,,,,,,,,,,23.53,,,,,,,,
```

VI,12:23:17.531,,,,,,,,,,,,,-65.00,,,,,,,,

VI,12:23:17.533,,,,,,,,,,,,,,,,,,105.88,,,,

VI,12:23:17.535,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:23:17.537,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,3348.00,,

Status,12:23:17.539,0,0,0,11001,0004110,53,46,SAMPLE,1,0,0,0,0,1,766

VI,12:23:17.541,,,23.53,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:17.543,,,,,,847.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:17.545,,,,,,,37.26,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:17.548,,,,,,,,33.88,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:17.549,,,,,,,,,,298.80,,,,,,,,,,,

VI,12:23:17.552,,,,,,,,,,,,,23.53,,,,,,,,,

VI,12:23:17.553,,,,,,,,,,,,,-65.00,,,,,,,,

VI,12:23:17.556,,,,,,,,,,,,,,,,,,105.88,,,,

VI,12:23:17.557,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:23:17.559,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,3348.00,,

VI,12:23:17.561,,,,,60.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:17.564,,,23.53,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:17.566,,,,,,847.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:17.569,,,,,,,37.26,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:17.571,,,,,,,,33.88,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:17.572,,,,,,,,,,298.80,,,,,,,,,,,

VI,12:23:17.574,,,,,,,,,,,,,23.53,,,,,,,,,

VI,12:23:17.576,,,,,,,,,,,,,-65.00,,,,,,,,

VI,12:23:17.578,,,,,,,,,,,,,,,,,,105.88,,,,

VI,12:23:17.580,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:23:17.582,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,3348.00,,

VI,12:23:17.584,,,,,,,,,298.80,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:17.586,,,,,,847.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:17.589,,,,,,,37.26,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:17.591,,,,,,,,33.88,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:17.593,,,,,,,,,,298.80,,,,,,,,,,,

VI,12:23:17.595,,,,,,,,,,,,,23.53,,,,,,,,,

VI,12:23:17.597,,,,,,,,,,,,,-65.00,,,,,,,,

VI,12:23:17.599,,,,,,,,,,,,,,,,,,105.88,,,,

VI,12:23:17.601,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:23:17.603,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,3348.00,,

VI,12:23:17.605,,,,,,,,,,,,3388.00,,,,,,,,,

VI,12:23:17.615,,,23.53,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:17.617,,,,,,847.00,,,,,,,,,,,,,,,

```
VI,12:23:17.625,,,,,,,37.26,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:17.631,,,,,,,,33.88,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:17.632,,,,,,,,,,298.80,,,,,,,,,,,
VI,12:23:17.634,,,,,,,,,,,,23.53,,,,,,,,
VI,12:23:17.636,,,,,,,,,,,,,-65.00,,,,,,,
VI,12:23:17.638,,,,,,,,,,,,,,,,,105.88,,,,
VI,12:23:17.640,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:23:17.642,,,,,,,,,,,,,,,,,,,3348.00,,
VI,12:23:17.644,,,,,,,,,,,,,,,20.00,,,,,,
VI,12:23:17.646,,,23.53,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:17.648,,,,,,847.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:17.651,,,,,,,37.26,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:17.653,,,,,,,,33.88,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:17.654,,,,,,,,,,298.80,,,,,,,,,,,
VI,12:23:17.656,,,,,,,,,,,,23.53,,,,,,,,
FLOW,12:23:17.656,152.4,162.9,0.113260,28.6,1,3,1,0.359201,0.366644,0.364038,0.180962,1
4.367824,98.832466,25.0,41.4,42.3,151.8592,0.6000,0.000000
VI,12:23:17.658,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:17.659,,,,,,,,,,,,,-65.00,,,,,,,
VI,12:23:17.661,,,,,,,,,,,,,,,,,105.88,,,,
VI,12:23:17.662,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:23:17.664,,,,,,,,,,,,,,,,,,,3348.00,,
VI,12:23:17.670,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,23.53,
VI,12:23:17.674,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:17.677,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:17.679,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:17.680,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:23:17.682,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,
VI,12:23:17.684,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,
VI,12:23:17.686,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:23:17.688,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:23:17.690,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:23:17.692,,0,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:17.694,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:17.696,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:17.698,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:17.700,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:17.702,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:23:17.704,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,
VI,12:23:17.713,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,
```

NDUV,12:23:17.724,55.2,0.8,0.8,1,46.2,1014,0x120a,1,3000,3000,500,500,0.0174,-0.0008,0.0058,-0.0010

VI,12:23:17.725,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

AMBII,12:23:17.675,20.8,41.0,,,,9.1,1042,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,59.08

VI,12:23:17.729,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:23:17.731,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:23:17.733,,,,,15.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:17.735,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:17.738,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:17.742,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:17.744,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:17.745,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:23:17.747,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,

VI,12:23:17.749,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:23:17.751,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:23:17.753,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:23:17.755,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:23:17.757,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:17.759,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:17.762,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:17.764,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:17.765,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:23:17.767,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,

VI,12:23:17.769,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:23:17.771,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:23:17.773,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:23:17.779,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:23:17.781,,,,,,,,,,,15.00,,,,,,,,,

VI,12:23:17.783,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:17.784,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:17.786,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:17.789,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:17.790,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:23:17.792,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,

VI,12:23:17.794,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:23:17.796,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:23:17.798,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:23:17.800,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:23:17.802,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,,,,,

```
VI,12:23:17.804,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:17.812,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:17.823,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:17.830,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:17.831,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:23:17.833,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,
VI,12:23:17.835,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
VI,12:23:17.837,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:23:17.839,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:23:17.841,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:23:17.844,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.88,
VI,12:23:17.846,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:17.848,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:17.850,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:17.852,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:17.853,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:23:17.855,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,
VI,12:23:17.858,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
VI,12:23:17.860,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:23:17.861,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:23:17.863,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:23:17.865,,,,-13.00,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:17.868,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:17.870,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:17.872,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:17.873,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:17.875,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:23:17.877,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,
VI,12:23:17.879,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
VI,12:23:17.881,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:23:17.883,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:23:17.885,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:23:17.894,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:17.896,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:17.898,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:17.899,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:17.901,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:23:17.903,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,
VI,12:23:17.905,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
```

```
VI,12:23:17.912,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:23:17.922,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:23:17.929,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:23:17.931,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:17.933,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:17.934,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:17.937,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:17.938,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:23:17.940,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,
VI,12:23:17.942,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
VI,12:23:17.944,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:23:17.946,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:23:17.948,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:23:17.950,,,,,,,,,,,15.00,,,,,,,,,
VI,12:23:17.952,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:17.955,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:17.964,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:17.965,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,
VI,12:23:17.967,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,,
VI,12:23:17.969,,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,,
VI,12:23:17.971,,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,
VI,12:23:17.973,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
FID,12:23:17.974,FID,10000,10000,SAMPLE,233.3,,,
VI,12:23:17.976,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,
VI,12:23:17.983,,,5.10,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:17.985,,,,,,3.25,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:17.988,,,,,,,8.07,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:17.991,,,,,,,,0.13,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:17.992,,,,,,,,,,-38.70,,,,,,,,,,,
VI,12:23:17.994,,,,,,,,,,,,5.10,,,,,,,,,
VI,12:23:17.996,,,,,,,,,,,,,,-112.00,,,,,,,,
VI,12:23:17.998,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.41,,,,
VI,12:23:18.000,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:23:18.002,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-27.00,,
VI,12:23:18.004,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.10,
VI,12:23:18.010,,,5.10,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:18.021,,,,,,3.25,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:18.028,,,,,,,8.07,,,,,,,,,,,,,,
SCB,12:23:18.029,191,191,7.0,25, ,37,32,988,830,868,882,13.7,0.005,-5.000,0.006,0,0
```

```
VI,12:23:18.030,,,,,,,,40.96,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:18.031,,,,,,,,,,369.60,,,,,,,,,,,
VI,12:23:18.033,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,12:23:18.035,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,12:23:18.037,,,,,,,,,,,,,,,,,128.00,,,,
VI,12:23:18.039,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:23:18.041,,,,,,,,,,,,,,,,,,,4056.00,,
VI,12:23:18.043,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,
VI,12:23:18.046,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:18.048,,,,,,1024.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:18.049,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:18.051,,,,,,,,40.96,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:18.053,,,,,,,,,,369.60,,,,,,,,,,,
VI,12:23:18.055,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,12:23:18.058,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,12:23:18.060,,,,,,,,,,,,,,,,,128.00,,,,
VI,12:23:18.061,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:23:18.063,,,,,,,,,,,,,,,,,,,4056.00,,
VI,12:23:18.065,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:18.067,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:18.070,,,,,,1024.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:18.071,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:18.073,,,,,,,,40.96,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:18.075,,,,,,,,,,369.60,,,,,,,,,,,
VI,12:23:18.078,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,12:23:18.080,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,12:23:18.082,,,,,,,,,,,,,,,,,128.00,,,,
VI,12:23:18.083,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:23:18.085,,,,,,,,,,,,,,,,,,,4056.00,,
VI,12:23:18.089,,,,,,,,,317.10,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:18.091,,,,,,892.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:18.093,,,,,,,150.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:18.096,,,,,,,,35.71,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:18.097,,,,,,,,,,317.10,,,,,,,,,,,
VI,12:23:18.099,,,,,,,,,,,,,95.29,,,,,,,,,
VI,12:23:18.101,,,,,,,,,,,,,,118.00,,,,,,,,
VI,12:23:18.103,,,,,,,,,,,,,,,,,,111.59,,,,
VI,12:23:18.105,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:23:18.110,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,3531.00,,
```

VI,12:23:18.120,,,,,,,,,,,3571.00,,,,,,,,,

AMBII,12:23:18.078,,,0.137,1370,,9.1,1042,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,59.08

VI,12:23:18.131,,,,,,20.75,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:18.132,,,,,,,51.54,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:18.135,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:18.136,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,

VI,12:23:18.138,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,

VI,12:23:18.140,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,,

GPS,12:23:18.142,0,,,,,,,,,,,

VI,12:23:18.142,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,

VI,12:23:18.144,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:23:18.146,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,

VI,12:23:18.148,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,,,,,

VI,12:23:18.150,,,32.55,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:18.152,,,,,,20.75,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:18.155,,,,,,,51.54,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:18.157,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:18.158,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,

VI,12:23:18.160,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,

VI,12:23:18.162,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,,

VI,12:23:18.164,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,

VI,12:23:18.166,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:23:18.168,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,

VI,12:23:18.170,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,32.55,

VI,12:23:18.172,,,32.55,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:18.174,,,,,,20.75,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:18.176,,,,,,,51.54,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:18.179,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:18.180,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,

VI,12:23:18.182,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,

VI,12:23:18.184,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,,

VI,12:23:18.186,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,

VI,12:23:18.188,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:23:18.190,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,

VI,12:23:18.192,,,,,,,,,,,,,,,61.22,,,,,,

VI,12:23:18.194,,,32.55,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:18.196,,,,,,20.75,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:18.200,,,,,,,51.54,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:18.203,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:18.204,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,

VI,12:23:18.208,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,

VI,12:23:18.219,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,

NDUV,12:23:18.219,55.4,0.8,0.8,1,46.2,1014,0x120a,1,3000,3000,500,500,0.0174,-0.0015,0.0057,-0.0016

VI,12:23:18.228,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,

VI,12:23:18.230,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:23:18.232,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,

VI,12:23:18.234,,,,,83.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:18.236,,,32.55,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:18.239,,,,,,20.75,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:18.241,,,,,,,51.54,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:18.242,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:18.244,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,

VI,12:23:18.246,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,

VI,12:23:18.248,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,

VI,12:23:18.250,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,

VI,12:23:18.252,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:23:18.254,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,

FLOW,12:23:18.255,149.7,159.7,0.113260,29.7,1,3,1,0.346340,0.345841,0.351196,0.180962,14.457628,98.818954,25.0,41.4,42.3,149.1138,0.6002,0.000000

VI,12:23:18.256,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,

VI,12:23:18.258,,,,,,1024.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:18.260,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:18.263,,,,,,,,40.96,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:18.266,,,,,,,,,,168.95,,,,,,,,,,

VI,12:23:18.268,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,12:23:18.270,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

VI,12:23:18.272,,,,,,,,,,,,,,,,,128.00,,,,

VI,12:23:18.273,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:23:18.275,,,,,,,,,,,,,,,,,,,4056.00,,

VI,12:23:18.277,,,,,,,,,,,4096.00,,,,,,,,,

VI,12:23:18.280,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:18.282,,,,,,1024.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:18.285,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:18.287,,,,,,,,40.96,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:18.289,,,,,,,,,369.60,,,,,,,,,,,

VI,12:23:18.291,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,12:23:18.294,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

VI,12:23:18.296,,,,,,,,,,,,,,,,,128.00,,,,

```
VI,12:23:18.297,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:23:18.299,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,4056.00,,
VI,12:23:18.301,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,
VI,12:23:18.303,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:18.305,,,,,,1024.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:18.308,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:18.310,,,,,,,,40.96,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:18.318,,,,,,,,,,369.60,,,,,,,,,,,
VI,12:23:18.329,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,12:23:18.333,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,12:23:18.335,,,,,,,,,,,,,,,,,,128.00,,,,
VI,12:23:18.336,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:23:18.338,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,4056.00,,
VI,12:23:18.340,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,
VI,12:23:18.342,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:18.346,,,,,,1024.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:18.348,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:18.350,,,,,,,,40.96,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:18.352,,,,,,,,,,369.60,,,,,,,,,,,
VI,12:23:18.354,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,12:23:18.357,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,12:23:18.358,,,,,,,,,,,,,,,,,,128.00,,,,
VI,12:23:18.360,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:23:18.362,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,4056.00,,
VI,12:23:18.364,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,
VI,12:23:18.366,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:18.368,,,,,,1024.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:18.372,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:18.374,,,,,,,,40.96,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:18.375,,,,,,,,,,369.60,,,,,,,,,,,
VI,12:23:18.377,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,12:23:18.379,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,12:23:18.381,,,,,,,,,,,,,,,,,,128.00,,,,
VI,12:23:18.383,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:23:18.385,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,4056.00,,
VI,12:23:18.391,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:18.394,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:18.396,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:18.398,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,,
```

```
VI,12:23:18.400,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:23:18.402,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,
VI,12:23:18.404,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,
VI,12:23:18.417,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
HUMID,12:23:18.426,32.2,36.1
VI,12:23:18.427,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:23:18.433,,,,,,,,,-21.50,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:18.435,,,,,,46.25,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:18.439,,,,,,,114.89,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:18.442,,,,,,,,1.85,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:18.443,,,,,,,,,,-21.50,,,,,,,,,,,
VI,12:23:18.446,,,,,,,,,,,,72.55,,,,,,,,
VI,12:23:18.447,,,,,,,,,,,,,60.00,,,,,,,
VI,12:23:18.449,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.78,,,,
VI,12:23:18.451,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:23:18.453,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,145.00,,
VI,12:23:18.455,,,,,,,,,,,185.00,,,,,,,,,
VI,12:23:18.458,,,72.55,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:18.461,,,,,,46.25,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:18.463,,,,,,,114.89,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:18.465,,,,,,,,1.85,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:18.466,,,,,,,,,,-21.50,,,,,,,,,,,
VI,12:23:18.468,,,,,,,,,,,,72.55,,,,,,,,
VI,12:23:18.470,,,,,,,,,,,,,60.00,,,,,,,
VI,12:23:18.472,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.78,,,,
VI,12:23:18.474,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:23:18.476,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,145.00,,
VI,12:23:18.484,,,5.49,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:18.485,,,,,,3.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:18.488,,,,,,,8.69,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:18.490,,,,,,,,0.14,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:18.491,,,,,,,,,,-38.60,,,,,,,,,,,
VI,12:23:18.493,,,,,,,,,,,,5.49,,,,,,,,
VI,12:23:18.495,,,,,,,,,,,,,-111.00,,,,,,,
VI,12:23:18.497,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.44,,,,
VI,12:23:18.499,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:23:18.501,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-26.00,,
VI,12:23:18.503,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.49,
VI,12:23:18.505,,,5.49,,,,,,,,,,,,,,,,,,
```

VI,12:23:18.516,,,,,,3.50,,,,,,,,,,,,,,,

FID,12:23:18.517,FID,10000,10000,SAMPLE,227.3,,,

VI,12:23:18.527,,,,,,,8.69,,,,,,,,,,,,,,

AMBII,12:23:18.483,,,,,8.48,9.1,1042,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,59.08

VI,12:23:18.530,,,,,,,,0.14,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:18.532,,,,,,,,,,-38.60,,,,,,,,,,,

VI,12:23:18.534,,,,,,,,,,,,5.49,,,,,,,,

VI,12:23:18.536,,,,,,,,,,,,,,-111.00,,,,,,,,

VI,12:23:18.538,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.44,,,,

Status,12:23:18.539,0,0,0,11001,0004110,53,46,SAMPLE,1,0,0,0,0,1,566

VI,12:23:18.540,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:23:18.542,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-26.00,,

VI,12:23:18.546,,,5.49,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:18.548,,,,,,3.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:18.550,,,,,,,8.69,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:18.552,,,,,,,,0.14,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:18.554,,,,,,,,,,-38.60,,,,,,,,,,,

VI,12:23:18.556,,,,,,,,,,,,5.49,,,,,,,,

VI,12:23:18.558,,,,,,,,,,,,,,-111.00,,,,,,,,

VI,12:23:18.560,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.44,,,,

VI,12:23:18.562,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:23:18.564,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-26.00,,

VI,12:23:18.566,,,,,14.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:18.568,,,5.49,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:18.570,,,,,,3.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:18.572,,,,,,,8.69,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:18.574,,,,,,,,0.14,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:18.576,,,,,,,,,,-38.60,,,,,,,,,,,

VI,12:23:18.578,,,,,,,,,,,,5.49,,,,,,,,

VI,12:23:18.580,,,,,,,,,,,,,,-111.00,,,,,,,,

VI,12:23:18.582,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.44,,,,

VI,12:23:18.584,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:23:18.586,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-26.00,,

VI,12:23:18.593,,,,,,,,,323.60,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:18.595,,,,,,909.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:18.597,,,,,,,32.29,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:18.600,,,,,,,,36.36,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:18.601,,,,,,,,,323.60,,,,,,,,,,,

VI,12:23:18.603,,,,,,,,,,,,20.39,,,,,,,,

```
VI,12:23:18.605,,,,,,,,,,,,,,-73.00,,,,,,,,
VI,12:23:18.616,,,,,,,,,,,,,,,,,,113.63,,,,
VI,12:23:18.626,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:23:18.628,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,3596.00,,
VI,12:23:18.630,,,,,,,,,,,,3636.00,,,,,,,,,
VI,12:23:18.632,,,20.39,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:18.634,,,,,,909.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:18.636,,,,,,,32.29,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:18.638,,,,,,,,36.36,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:18.639,,,,,,,,,323.60,,,,,,,,,,,
VI,12:23:18.641,,,,,,,,,,,,20.39,,,,,,,,,
VI,12:23:18.643,,,,,,,,,,,,,-73.00,,,,,,,,
VI,12:23:18.645,,,,,,,,,,,,,,,,,,113.63,,,,
VI,12:23:18.647,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:23:18.649,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,3596.00,,
VI,12:23:18.651,,,,,,,,,,,,,,,,12.00,,,,,,
VI,12:23:18.653,,,20.39,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:18.655,,,,,,909.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:18.657,,,,,,,32.29,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:18.658,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:18.660,,,,,,,,36.36,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:18.661,,,,,,,,,323.60,,,,,,,,,,,
VI,12:23:18.663,,,,,,,,,,,,20.39,,,,,,,,,
VI,12:23:18.665,,,,,,,,,,,,,-73.00,,,,,,,,
VI,12:23:18.667,,,,,,,,,,,,,,,,,,113.63,,,,
VI,12:23:18.669,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:23:18.671,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,3596.00,,
VI,12:23:18.673,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,20.39,
VI,12:23:18.676,,,20.39,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:18.678,,,,,,909.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:18.680,,,,,,,32.29,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:18.682,,,,,,,,36.36,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:18.683,,,,,,,,,323.60,,,,,,,,,,,
VI,12:23:18.685,,,,,,,,,,,,20.39,,,,,,,,,
VI,12:23:18.687,,,,,,,,,,,,,-73.00,,,,,,,,
VI,12:23:18.689,,,,,,,,,,,,,,,,,,113.63,,,,
VI,12:23:18.691,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:23:18.693,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,3596.00,,
VI,12:23:18.695,,28,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
```

VI,12:23:18.698,,,20.39,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:18.700,,,,,,909.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:18.702,,,,,,,32.29,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:18.704,,,,,,,,36.36,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:18.714,,,,,,,,,,323.60,,,,,,,,,,,

NDUV,12:23:18.725,54.8,0.8,0.8,1,46.2,1015,0x120a,1,3000,3000,500,500,0.0173,-0.0012,0.0057,-0.0013

VI,12:23:18.726,,,,,,,,,,,,20.39,,,,,,,,

VI,12:23:18.730,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:23:18.731,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:23:18.733,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:23:18.735,,,,,15.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:18.737,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:18.739,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:18.743,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:18.745,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:18.746,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:23:18.748,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,

VI,12:23:18.750,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:23:18.752,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:23:18.754,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:23:18.756,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:23:18.758,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:18.760,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:18.762,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:18.765,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:18.766,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:23:18.768,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,

VI,12:23:18.770,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:23:18.772,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:23:18.774,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:23:18.777,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:23:18.785,,,14.51,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:18.787,,,,,,905.25,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:18.789,,,,,,,22.98,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:18.791,,,,,,,,36.21,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:18.793,,,,,,,,,,322.10,,,,,,,,,,,

VI,12:23:18.795,,,,,,,,,,,,14.51,,,,,,,,,

VI,12:23:18.797,,,,,,,,,,,,,-88.00,,,,,,,,

VI,12:23:18.799,,,,,,,,,,,,,,,,,,,113.16,,,,

VI,12:23:18.801,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:23:18.803,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,3581.00,,

VI,12:23:18.805,,,,,,,,,,,,,,,,-3.00,,,,,,

VI,12:23:18.814,,,14.51,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:18.824,,,,,,905.25,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:18.829,,,,,,,22.98,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:18.831,,,,,,,,36.21,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:18.832,,,,,,,,,322.10,,,,,,,,,,,

VI,12:23:18.834,,,,,,,,,,,,14.51,,,,,,,,

VI,12:23:18.836,,,,,,,,,,,,,-88.00,,,,,,,,

VI,12:23:18.838,,,,,,,,,,,,,,,,,,113.16,,,,

VI,12:23:18.840,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:23:18.842,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,3581.00,,

VI,12:23:18.844,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,14.51,

VI,12:23:18.846,,,14.51,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:18.848,,,,,,905.25,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:18.850,,,,,,,22.98,,,,,,,,,,,,,

FLOW,12:23:18.851,153.7,163.9,0.122408,30.2,1,3,1,0.371208,0.373144,0.376296,0.180962,1
4.547419,98.798687,25.0,41.4,42.4,153.1562,0.6000,0.000000

VI,12:23:18.853,,,,,,,,36.21,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:18.855,,,,,,,,,322.10,,,,,,,,,,,

VI,12:23:18.857,,,,,,,,,,,,14.51,,,,,,,,

VI,12:23:18.859,,,,,,,,,,,,,-88.00,,,,,,,,

VI,12:23:18.861,,,,,,,,,,,,,,,,,,113.16,,,,

VI,12:23:18.863,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:23:18.866,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,3581.00,,

VI,12:23:18.874,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:18.876,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:18.878,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:18.880,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:18.881,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,

VI,12:23:18.883,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,

VI,12:23:18.885,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:23:18.887,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:23:18.889,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:23:18.891,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:23:18.893,,,,,15.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:18.895,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:18.898,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:18.900,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:18.901,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:18.903,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:23:18.905,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,

VI,12:23:18.913,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:23:18.923,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

AMBII,12:23:18.874,20.3,40.0,,,,9.1,1042,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,59.08

VI,12:23:18.930,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:23:18.932,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:23:18.933,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:18.935,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:18.938,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:18.940,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:18.941,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:23:18.943,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,

VI,12:23:18.945,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:23:18.947,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:23:18.949,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:23:18.951,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:23:18.953,,,,,,,,,,,15.00,,,,,,,,,

VI,12:23:18.955,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:18.957,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:18.960,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:18.963,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:18.964,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:23:18.966,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,

VI,12:23:18.968,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:23:18.970,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:23:18.972,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:23:18.974,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:23:18.984,,,5.49,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:18.987,,,,,,3.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:18.989,,,,,,,8.69,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:18.991,,,,,,,,0.14,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:18.992,,,,,,,,,,-38.60,,,,,,,,,,,

VI,12:23:18.994,,,,,,,,,,,,5.49,,,,,,,,

VI,12:23:18.996,,,,,,,,,,,,,-111.00,,,,,,,,

VI,12:23:18.998,,,,,,,,,,,,,,,,,0.44,,,,

VI,12:23:19.000,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:23:19.002,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-26.00,,

```
VI,12:23:19.004,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.49,
VI,12:23:19.011,,,5.49,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:19.022,,,,,,3.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:19.028,,,,,,,8.69,,,,,,,,,,,,,,
SCB,12:23:19.029,191,191,7.0,24, ,37,32,988,830,868,881,13.8,0.004,-5.000,0.005,0,0
VI,12:23:19.030,,,,,,,,0.14,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:19.031,,,,,,,,,,-38.60,,,,,,,,,,,
VI,12:23:19.033,,,,,,,,,,,,5.49,,,,,,,,
VI,12:23:19.035,,,,,,,,,,,,,,-111.00,,,,,,,,
VI,12:23:19.037,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.44,,,,
VI,12:23:19.039,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:23:19.041,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-26.00,,
VI,12:23:19.043,,,,,,,,,,,,-14.80,,,,,,,,,,
VI,12:23:19.045,,,5.49,,,,,,,,,,,,,,,,,,
AutoZero,12:23:19.047,0, ,0,Auto-Zero Disabled,60,0,1,0,1
VI,12:23:19.048,,,,,,3.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:19.050,,,,,,,8.69,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:19.052,,,,,,,,0.14,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:19.053,,,,,,,,,,-38.60,,,,,,,,,,,
VI,12:23:19.055,,,,,,,,,,,,5.49,,,,,,,,
VI,12:23:19.057,,,,,,,,,,,,,,-111.00,,,,,,,,
VI,12:23:19.059,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.44,,,,
VI,12:23:19.061,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:23:19.063,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-26.00,,
VI,12:23:19.066,,,,,14.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:19.068,,,5.49,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:19.070,,,,,,3.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:19.071,,,,,,,8.69,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:19.074,,,,,,,,0.14,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:19.075,,,,,,,,,,-38.60,,,,,,,,,,,
VI,12:23:19.078,,,,,,,,,,,,5.49,,,,,,,,
VI,12:23:19.079,,,,,,,,,,,,,,-111.00,,,,,,,,
VI,12:23:19.081,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.44,,,,
VI,12:23:19.083,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:23:19.085,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-26.00,,
VI,12:23:19.092,,,,,,,,,317.10,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:19.093,,,,,,892.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:19.095,,,,,,,150.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:19.098,,,,,,,,35.71,,,,,,,,,,,,,
```

```
VI,12:23:19.099,,,,,,,,,,317.10,,,,,,,,,,,
VI,12:23:19.101,,,,,,,,,,,,95.29,,,,,,,,
VI,12:23:19.103,,,,,,,,,,,,,118.00,,,,,,,
VI,12:23:19.105,,,,,,,,,,,,,,,,,111.59,,,,
VI,12:23:19.110,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:23:19.122,,,,,,,,,,,,,,,,,,,3531.00,,
VI,12:23:19.129,,,,,,,,,,,3571.00,,,,,,,,,
VI,12:23:19.131,,,95.29,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:19.133,,,,,,892.75,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:19.134,,,,,,,150.90,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:19.137,,,,,,,,35.71,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:19.138,,,,,,,,,,317.10,,,,,,,,,,,
VI,12:23:19.140,,,,,,,,,,,,95.29,,,,,,,,
GPS,12:23:19.142,0,,,,,,,,,,,
VI,12:23:19.142,,,,,,,,,,,,,118.00,,,,,,,
VI,12:23:19.144,,,,,,,,,,,,,,,,,111.59,,,,
VI,12:23:19.146,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:23:19.148,,,,,,,,,,,,,,,,,,,3531.00,,
VI,12:23:19.150,,,,,,,,,,,,,,,203.00,,,,,,
VI,12:23:19.152,,,95.29,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:19.154,,,,,,892.75,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:19.156,,,,,,,150.90,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:19.161,,,,,,,,,,2084.80,,,,,,,,,,,
VI,12:23:19.163,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,12:23:19.165,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,
VI,12:23:19.170,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:23:19.172,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1759.00,,
VI,12:23:19.174,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,2.75,
VI,12:23:19.176,,,2.75,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:19.178,,,,,,449.75,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:19.181,,,,,,,4.35,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:19.182,,,,,,,,17.99,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:19.184,,,,,,,,,,139.90,,,,,,,,,,,
VI,12:23:19.186,,,,,,,,,,,,2.75,,,,,,,,
VI,12:23:19.188,,,,,,,,,,,,,,-118.00,,,,,,,
VI,12:23:19.190,,,,,,,,,,,,,,,,,,56.22,,,,
VI,12:23:19.192,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:23:19.194,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1759.00,,
VI,12:23:19.196,,,,,,,,,,,,,,,1326.87,,,,,,,
```

VI,12:23:19.198,,,2.75,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:19.200,,,,,,449.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:19.202,,,,,,,4.35,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:19.204,,,,,,,,17.99,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:19.209,,,,,,,,,139.90,,,,,,,,,,,

VI,12:23:19.220,,,,,,,,,,,,2.75,,,,,,,,

NDUV,12:23:19.221,55.3,0.8,0.8,1,46.2,1014,0x120a,1,3000,3000,500,500,0.0173,-0.0003,0.0056,-0.0006

VI,12:23:19.231,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:23:19.232,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:23:19.234,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:23:19.236,,,,,15.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:19.238,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:19.240,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:19.242,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:19.245,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:19.246,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:23:19.248,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,

VI,12:23:19.250,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:23:19.252,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:23:19.254,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:23:19.256,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:23:19.258,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:19.260,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:19.262,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:19.266,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:19.268,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:23:19.270,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,

VI,12:23:19.272,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:23:19.274,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:23:19.276,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:23:19.283,,,,,,,,,,,191.00,,,,,,,,,

VI,12:23:19.285,,,74.90,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:19.288,,,,,,47.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:19.290,,,,,,,118.61,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:19.292,,,,,,,,1.91,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:19.293,,,,,,,,,-20.90,,,,,,,,,,,

VI,12:23:19.295,,,,,,,,,,,,74.90,,,,,,,,

VI,12:23:19.297,,,,,,,,,,,,,66.00,,,,,,,

VI,12:23:19.299,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.97,,,,

VI,12:23:19.301,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:23:19.303,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,151.00,,

VI,12:23:19.305,,,,,,,,,,,,,,,,151.00,,,,,,

FID,12:23:18.994,FID,10000,10000,SAMPLE,219.3,,,

FID,12:23:19.306,FID,10000,10000,SAMPLE,215.3,196,1,FID lit and ready for use

VI,12:23:19.309,,,74.90,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:19.312,,,,,,47.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:19.319,,,,,,,118.61,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:19.330,,,,,,,,1.91,,,,,,,,,,,,,

AMBII,12:23:19.284,,,0.137,1370,,9.1,1042,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,59.08

VI,12:23:19.336,,,,,,,,,,-20.90,,,,,,,,,,,

VI,12:23:19.343,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:23:19.346,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:23:19.348,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:23:19.350,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:23:19.352,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.88,

FLOW,12:23:19.353,140.2,149.4,0.093658,30.2,1,3,1,0.301921,0.304354,0.305561,0.180962,14.412726,98.818954,25.0,41.4,42.4,139.5144,0.6007,0.000000

VI,12:23:19.355,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:19.356,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:19.358,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:19.361,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:19.362,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:23:19.364,,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,

VI,12:23:19.366,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:23:19.370,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:23:19.371,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:23:19.373,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:23:19.375,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,,,,

VI,12:23:19.377,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:19.379,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:19.382,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:19.384,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:19.385,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:23:19.387,,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,

VI,12:23:19.389,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:23:19.391,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:23:19.393,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:23:19.395,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

```
VI,12:23:19.397,,,,,15.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:19.399,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:19.402,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:19.405,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:19.407,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:19.418,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:23:19.427,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,
VI,12:23:19.429,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
VI,12:23:19.431,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:23:19.432,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:23:19.434,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:23:19.436,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:19.438,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:19.440,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:19.443,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:19.444,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:23:19.446,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,
VI,12:23:19.448,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
VI,12:23:19.450,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:23:19.452,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:23:19.454,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:23:19.456,,,,,,,,,,,15.00,,,,,,,,,
VI,12:23:19.458,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:19.460,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:19.464,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:19.466,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:19.467,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:23:19.469,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,
VI,12:23:19.471,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
VI,12:23:19.473,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:23:19.475,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:23:19.477,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:23:19.479,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,,,,,
VI,12:23:19.481,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:19.483,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:19.485,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:19.487,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:19.489,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:23:19.491,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,
```

```
VI,12:23:19.493,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
VI,12:23:19.495,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:23:19.497,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:23:19.499,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:23:19.501,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.88,
VI,12:23:19.503,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:19.505,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:19.517,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:19.527,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:19.528,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:23:19.530,,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,
VI,12:23:19.532,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
VI,12:23:19.534,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:23:19.536,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:23:19.538,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
Status,12:23:19.539,0,0,0,11001,0004110,53,46,SAMPLE,1,0,0,0,0,1,366
VI,12:23:19.542,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:19.544,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:19.546,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:19.549,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:19.550,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:23:19.552,,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,
VI,12:23:19.554,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
VI,12:23:19.556,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:23:19.558,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:23:19.560,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:23:19.562,,,,,15.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:19.564,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:19.566,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:19.568,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:19.571,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:19.572,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:23:19.574,,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,
VI,12:23:19.577,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
VI,12:23:19.578,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:23:19.580,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:23:19.582,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:23:19.584,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:23:19.586,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,
```

```
VI,12:23:19.588,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:19.590,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:19.592,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:23:19.594,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,
VI,12:23:19.596,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
VI,12:23:19.598,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:23:19.600,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:23:19.602,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:23:19.604,,,,,,,,,,,,15.00,,,,,,,,,
VI,12:23:19.616,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:19.627,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:19.629,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:19.631,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:19.632,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:23:19.634,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,
VI,12:23:19.636,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
VI,12:23:19.638,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:23:19.640,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:23:19.642,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:23:19.644,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,,,,,
VI,12:23:19.646,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:19.648,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:19.651,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:19.653,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:19.654,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:23:19.656,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,
VI,12:23:19.658,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:19.658,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
VI,12:23:19.660,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:23:19.662,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:23:19.664,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:23:19.666,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.88,
VI,12:23:19.668,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:19.670,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:19.673,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:19.675,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:19.676,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:23:19.678,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,
VI,12:23:19.680,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
```

VI,12:23:19.682,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:23:19.684,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:23:19.686,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:23:19.688,,0,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:19.690,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:19.692,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:19.695,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:19.698,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:19.699,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:23:19.701,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,

VI,12:23:19.703,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:23:19.705,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:23:19.715,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

NDUV,12:23:19.726,55.0,0.8,0.8,1,46.2,1014,0x120a,1,3000,3000,500,500,0.0172,-0.0018,0.0056,-0.0019

VI,12:23:19.727,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

AMBII,12:23:19.679,,,,,9.47,9.1,1042,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,59.08

VI,12:23:19.729,,,,,15.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:19.731,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:19.733,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:19.736,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:19.738,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:19.740,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:23:19.742,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,

VI,12:23:19.744,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:23:19.746,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:23:19.748,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:23:19.750,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:23:19.753,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:19.755,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:19.756,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:19.759,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:19.760,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:23:19.762,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,

VI,12:23:19.764,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:23:19.766,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:23:19.768,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:23:19.770,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:23:19.772,,,,,,,,,,,15.00,,,,,,,,,

VI,12:23:19.774,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:19.776,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:19.778,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:19.781,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:19.782,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:23:19.784,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,

VI,12:23:19.786,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:23:19.788,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:23:19.790,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:23:19.792,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:23:19.794,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,,,,,

VI,12:23:19.796,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:19.798,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:19.800,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:19.803,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:19.804,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

HUMID,12:23:19.814,33.1,36.1

VI,12:23:19.814,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,

VI,12:23:19.825,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:23:19.828,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:23:19.829,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:23:19.831,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:23:19.833,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.88,

VI,12:23:19.835,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:19.837,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:19.839,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:19.843,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:19.844,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:23:19.846,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,

VI,12:23:19.848,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:23:19.850,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:23:19.852,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:23:19.854,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:23:19.856,,,,-13.00,,,,,,,,,,,,,,,,,

FLOW,12:23:19.857,130.6,139.1,0.075532,30.7,1,3,1,0.259217,0.249856,0.262689,0.180649,1
4.367824,98.832466,25.0,41.4,42.4,129.9053,0.6013,0.000000

VI,12:23:19.858,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:19.862,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:19.864,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:19.865,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

```
VI,12:23:19.867,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:23:19.869,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,
VI,12:23:19.871,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,
VI,12:23:19.873,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:23:19.875,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:23:19.877,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:23:19.879,,,,,15.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:19.881,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:19.883,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:19.885,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:19.887,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:19.889,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:23:19.891,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,
VI,12:23:19.894,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,
VI,12:23:19.896,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:23:19.898,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:23:19.900,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:23:19.902,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:23:19.904,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:19.906,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:19.914,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:19.924,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:23:19.931,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,
VI,12:23:19.934,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:23:19.936,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:23:19.938,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:23:19.940,,,,,,,,,,,15.00,,,,,,,,,
VI,12:23:19.942,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:19.944,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:19.946,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:19.951,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:19.952,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:23:19.954,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,
VI,12:23:19.956,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,
VI,12:23:19.961,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:23:19.963,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1759.00,,
FID,12:23:19.964,FID,10000,10000,SAMPLE,201.3,,,
VI,12:23:19.965,,,,,,,,,,,,,,,-33.00,,,,,,
VI,12:23:19.974,,,,,,20.75,,,,,,,,,,,,,,,
```

VI,12:23:19.976,,,,,,,51.54,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:19.978,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:19.979,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,

VI,12:23:19.981,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,

VI,12:23:19.983,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,,

VI,12:23:19.985,,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,

VI,12:23:19.987,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:23:19.989,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,

VI,12:23:19.991,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,32.55,

VI,12:23:19.993,,,32.55,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:19.995,,,,,,20.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:19.998,,,,,,,51.54,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:20.000,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:20.002,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,

VI,12:23:20.004,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,

VI,12:23:20.012,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,,

VI,12:23:20.023,,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,

VI,12:23:20.027,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:23:20.029,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,

SCB,12:23:20.030,191,191,7.0,24, ,37,32,988,830,868,882,13.7,0.004,-5.000,0.006,0,0

VI,12:23:20.031,,,,,,,,,,,109.40,,,,,,,,,,

VI,12:23:20.033,,,32.55,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:20.035,,,,,,20.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:20.039,,,,,,,51.54,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:20.041,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:20.043,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,

VI,12:23:20.045,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,

VI,12:23:20.048,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,,

AutoZero,12:23:20.049,0, ,0,Auto-Zero Disabled,60,0,1,0,1

VI,12:23:20.049,,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,

VI,12:23:20.051,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:23:20.053,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,

VI,12:23:20.055,,,,,83.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:20.057,,,32.55,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:20.061,,,,,,20.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:20.063,,,,,,,51.54,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:20.065,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:20.066,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,

VI,12:23:20.068,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,

VI,12:23:20.070,,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,,

VI,12:23:20.072,,,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,

VI,12:23:20.074,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:23:20.076,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,

VI,12:23:20.083,,,,,,,,,290.60,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:20.084,,,,,,826.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:20.086,,,,,,,145.31,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:20.088,,,,,,,,33.06,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:20.090,,,,,,,,,,290.60,,,,,,,,,,,

VI,12:23:20.092,,,,,,,,,,,,,91.76,,,,,,,,

VI,12:23:20.094,,,,,,,,,,,,,,109.00,,,,,,,

VI,12:23:20.096,,,,,,,,,,,,,,,,,,103.31,,,,

VI,12:23:20.098,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:23:20.100,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,3266.00,,

VI,12:23:20.102,,,,,,,,,,,,3306.00,,,,,,,,,

VI,12:23:20.104,,,91.76,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:20.111,,,,,,826.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:20.122,,,,,,,145.31,,,,,,,,,,,,,,

AMBII,12:23:20.075,20.3,40.1,,,,8.9,1042,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,59.08

VI,12:23:20.129,,,,,,,,33.06,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:20.130,,,,,,,,,,290.60,,,,,,,,,,,

VI,12:23:20.132,,,,,,,,,,,,,91.76,,,,,,,,

VI,12:23:20.134,,,,,,,,,,,,,,109.00,,,,,,,

VI,12:23:20.136,,,,,,,,,,,,,,,,,,103.31,,,,

VI,12:23:20.138,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:23:20.140,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,3266.00,,

GPS,12:23:20.142,0,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:20.142,,,,,,,,,,,,,,,194.00,,,,,,

VI,12:23:20.144,,,91.76,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:20.146,,,,,,826.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:20.149,,,,,,,145.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:20.151,,,,,,,,33.06,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:20.152,,,,,,,,,,290.60,,,,,,,,,,,

VI,12:23:20.154,,,,,,,,,,,,,91.76,,,,,,,,

VI,12:23:20.156,,,,,,,,,,,,,,109.00,,,,,,,

VI,12:23:20.158,,,,,,,,,,,,,,,,,,103.31,,,,

VI,12:23:20.160,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:23:20.162,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,3266.00,,

VI,12:23:20.164,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,91.76,

VI,12:23:20.166,,,91.76,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:20.168,,,,,,826.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:20.171,,,,,,,145.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:20.173,,,,,,,,33.06,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:20.174,,,,,,,,,290.60,,,,,,,,,,,

VI,12:23:20.178,,,,,,,,,,,,91.76,,,,,,,,

VI,12:23:20.180,,,,,,,,,,,,,109.00,,,,,,,

VI,12:23:20.183,,,,,,,,,,,,,,,,,103.31,,,,

VI,12:23:20.184,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:23:20.186,,,,,,,,,,,,,,,,,,,3266.00,,

VI,12:23:20.188,,,,,,,,,,,,,,,2438.38,,,,,,,

VI,12:23:20.190,,,91.76,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:20.193,,,,,,826.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:20.195,,,,,,,145.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:20.197,,,,,,,,33.06,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:20.198,,,,,,,,,290.60,,,,,,,,,,,

VI,12:23:20.200,,,,,,,,,,,,91.76,,,,,,,,

VI,12:23:20.202,,,,,,,,,,,,,109.00,,,,,,,

VI,12:23:20.204,,,,,,,,,,,,,,,,,103.31,,,,

VI,12:23:20.210,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:23:20.221,,,,,,,,,,,,,,,,,,,3266.00,,

NDUV,12:23:20.221,56.0,0.8,0.8,1,46.2,1014,0x120a,1,3000,3000,500,500,0.0174,-0.0004,0.0056,-0.0005

VI,12:23:20.228,,,,,234.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:20.230,,,91.76,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:20.233,,,,,,826.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:20.235,,,,,,,145.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:20.237,,,,,,,,33.06,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:20.238,,,,,,,,,290.60,,,,,,,,,,,

VI,12:23:20.240,,,,,,,,,,,,91.76,,,,,,,,

VI,12:23:20.242,,,,,,,,,,,,,109.00,,,,,,,

VI,12:23:20.244,,,,,,,,,,,,,,,,,103.31,,,,

VI,12:23:20.246,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:23:20.248,,,,,,,,,,,,,,,,,,,3266.00,,

VI,12:23:20.250,,,,,,,,290.60,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:20.252,,,,,,826.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:20.255,,,,,,,145.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:20.263,,,,,,,,,1187.70,,,,,,,,,,,

VI,12:23:20.265,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,12:23:20.269,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,12:23:20.271,,,,,,,,,,,,,,,,,,664.00,,,,

VI,12:23:20.273,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:23:20.274,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21208.00,,

VI,12:23:20.276,,,,,,,,,,,21248.00,,,,,,,,,

VI,12:23:20.279,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:20.281,,,,,,5312.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:20.283,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:20.285,,,,,,,,212.48,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:20.286,,,,,,,,,2084.80,,,,,,,,,,,

VI,12:23:20.288,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,12:23:20.290,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,12:23:20.293,,,,,,,,,,,,,,,,,,664.00,,,,

VI,12:23:20.294,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:23:20.296,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21208.00,,

VI,12:23:20.304,,,4.71,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:20.306,,,,,,3.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:20.309,,,,,,,7.45,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:20.320,,,,,,,,0.12,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:20.329,,,,,,,,,1192.00,,,,,,,,,,,

VI,12:23:20.334,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:23:20.336,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:23:20.337,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:23:20.339,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:23:20.341,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.88,

VI,12:23:20.343,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:20.345,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:20.349,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:20.351,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:20.352,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:23:20.355,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,

VI,12:23:20.357,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:23:20.359,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:23:20.360,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

FLOW,12:23:20.361,122.1,129.8,0.049442,31.7,1,3,1,0.224235,0.219943,0.226794,0.166696,1
4.367824,98.845985,25.0,41.5,42.4,121.3001,0.6020,0.000000

VI,12:23:20.363,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:23:20.364,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,,,,

VI,12:23:20.366,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:20.368,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:20.370,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

```
VI,12:23:20.373,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:20.374,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:23:20.376,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,
VI,12:23:20.379,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
VI,12:23:20.381,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:23:20.382,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:23:20.384,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:23:20.386,,,,,15.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:20.388,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:20.391,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:20.394,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:20.396,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:20.397,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:23:20.399,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,
VI,12:23:20.401,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
VI,12:23:20.403,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:23:20.405,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:23:20.409,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:23:20.419,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:20.431,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:20.433,,,,,,,,212.48,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:20.435,,,,,,,,,,1023.15,,,,,,,,,,,
VI,12:23:20.436,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,12:23:20.438,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,12:23:20.440,,,,,,,,,,,,,,,,,664.00,,,,
VI,12:23:20.442,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:23:20.444,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21208.00,,
VI,12:23:20.446,,,,,,,,,,,21248.00,,,,,,,,,
VI,12:23:20.448,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:20.450,,,,,,5312.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:20.452,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:20.455,,,,,,,,212.48,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:20.456,,,,,,,,,,2084.80,,,,,,,,,,,
VI,12:23:20.458,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,12:23:20.460,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,12:23:20.462,,,,,,,,,,,,,,,,,664.00,,,,
VI,12:23:20.464,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:23:20.466,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21208.00,,
VI,12:23:20.468,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,
```

VI,12:23:20.471,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:20.472,,,,,,5312.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:20.475,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:20.477,,,,,,,,212.48,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:20.478,,,,,,,,,2084.80,,,,,,,,,,,

VI,12:23:20.480,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,12:23:20.482,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,12:23:20.484,,,,,,,,,,,,,,,,,664.00,,,,

VI,12:23:20.486,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:23:20.488,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21208.00,,

FID,12:23:20.489,FID,10000,10000,SAMPLE,199.3,,,

VI,12:23:20.491,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,

VI,12:23:20.492,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:20.494,,,,,,5312.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:20.498,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:20.500,,,,,,,,212.48,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:20.501,,,,,,,,,2084.80,,,,,,,,,,,

VI,12:23:20.503,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,12:23:20.505,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,12:23:20.508,,,,,,,,,,,,,,,,,664.00,,,,

VI,12:23:20.518,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

AMBII,12:23:20.480,,,0.126,1260,,8.6,1042,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,59.08

VI,12:23:20.529,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21208.00,,

VI,12:23:20.532,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:20.534,,,,,,5312.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:20.536,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:20.538,,,,,,,,212.48,,,,,,,,,,,,,

Status,12:23:20.539,0,0,0,11001,0004110,53,46,SAMPLE,1,0,0,0,0,1,167

VI,12:23:20.540,,,,,,,,,2084.80,,,,,,,,,,,

VI,12:23:20.542,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,12:23:20.544,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,12:23:20.546,,,,,,,,,,,,,,,,,664.00,,,,

VI,12:23:20.548,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:23:20.550,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21208.00,,

VI,12:23:20.552,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:20.555,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:20.559,,,,,,5312.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:20.561,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:20.563,,,,,,,,212.48,,,,,,,,,,,,,

```
VI,12:23:20.564,,,,,,,,,,2084.80,,,,,,,,,,,
VI,12:23:20.566,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,12:23:20.568,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,
VI,12:23:20.570,,,,,,,,,,,,,,,,,664.00,,,,
VI,12:23:20.572,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:23:20.574,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21208.00,,
VI,12:23:20.576,,,,,,,,,2084.80,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:20.579,,,,,,5312.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:20.581,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:20.583,,,,,,,,212.48,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:20.584,,,,,,,,,,2084.80,,,,,,,,,,,
VI,12:23:20.586,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,12:23:20.588,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,12:23:20.591,,,,,,,,,,,,,,,,,664.00,,,,
VI,12:23:20.592,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:23:20.594,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21208.00,,
VI,12:23:20.596,,,,,,,,,,,21248.00,,,,,,,,,,
VI,12:23:20.598,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:20.600,,,,,,5312.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:20.604,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:20.606,,,,,,,,212.48,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:20.617,,,,,,,,,,2084.80,,,,,,,,,,,
VI,12:23:20.627,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,12:23:20.629,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,12:23:20.631,,,,,,,,,,,,,,,,,664.00,,,,
VI,12:23:20.632,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:23:20.634,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21208.00,,
VI,12:23:20.636,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,
VI,12:23:20.638,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:20.640,,,,,,5312.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:20.643,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:20.645,,,,,,,,212.48,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:20.646,,,,,,,,,,2084.80,,,,,,,,,,,
VI,12:23:20.648,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,12:23:20.650,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,12:23:20.652,,,,,,,,,,,,,,,,,664.00,,,,
VI,12:23:20.654,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:23:20.656,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21208.00,,
VI,12:23:20.658,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
```

VI,12:23:20.664,,,4.71,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:20.666,,,,,,3.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:20.667,,,,,,,7.45,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:20.669,,,,,,,,0.12,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:20.671,,,,,,,,,,-38.80,,,,,,,,,,,

VI,12:23:20.673,,,,,,,,,,,,4.71,,,,,,,,,

VI,12:23:20.675,,,,,,,,,,,,,-113.00,,,,,,,,

VI,12:23:20.677,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.38,,,,

VI,12:23:20.679,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:23:20.681,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-28.00,,

VI,12:23:20.683,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,23.46

VI,12:23:20.685,,,4.71,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:20.687,,,,,,3.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:20.689,,,,,,,7.45,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:20.691,,,,,,,,0.12,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:20.693,,,,,,,,,,-38.80,,,,,,,,,,,

VI,12:23:20.695,,,,,,,,,,,,4.71,,,,,,,,,

VI,12:23:20.697,,,,,,,,,,,,,-113.00,,,,,,,,

VI,12:23:20.699,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.38,,,,

VI,12:23:20.701,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:23:20.703,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-28.00,,

VI,12:23:20.705,,0,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:20.716,,,4.71,,,,,,,,,,,,,,,,,,

NDUV,12:23:20.728,56.7,0.8,0.8,1,46.2,1014,0x120a,1,3000,3000,500,500,0.0175,-0.0025,0.0056,-0.0026

VI,12:23:20.730,,,,,,,40.37,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:20.732,,,,,,,,131.21,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:20.733,,,,,,,,,,1272.10,,,,,,,,,,,

VI,12:23:20.735,,,,,,,,,,,,25.49,,,,,,,,,

VI,12:23:20.737,,,,,,,,,,,,,-60.00,,,,,,,,

VI,12:23:20.739,,,,,,,,,,,,,,,,,,410.03,,,,

VI,12:23:20.741,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:23:20.743,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,13081.00,,

VI,12:23:20.745,,,,,65.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:20.747,,,25.49,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:20.749,,,,,,3280.25,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:20.751,,,,,,,40.37,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:20.755,,,,,,,,131.21,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:20.756,,,,,,,,,,1272.10,,,,,,,,,,,

VI,12:23:20.758,,,,,,,,,,,,25.49,,,,,,,,,

```
VI,12:23:20.760,,,,,,,,,,,,,,-60.00,,,,,,,,
VI,12:23:20.762,,,,,,,,,,,,,,,,,,410.03,,,,
VI,12:23:20.764,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:23:20.766,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,13081.00,,
VI,12:23:20.768,,,,,,,,,1272.10,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:20.770,,,,,,3280.25,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:20.772,,,,,,,40.37,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:20.775,,,,,,,,131.21,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:20.776,,,,,,,,,,1272.10,,,,,,,,,,,
VI,12:23:20.778,,,,,,,,,,,,,25.49,,,,,,,,,
VI,12:23:20.780,,,,,,,,,,,,,,-60.00,,,,,,,,
VI,12:23:20.782,,,,,,,,,,,,,,,,,,410.03,,,,
VI,12:23:20.784,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:23:20.786,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,13081.00,,
VI,12:23:20.788,,,,,,,,,,,,13121.00,,,,,,,,,,
VI,12:23:20.790,,,25.49,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:20.792,,,,,,3280.25,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:20.795,,,,,,,40.37,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:20.797,,,,,,,,131.21,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:20.798,,,,,,,,,,1272.10,,,,,,,,,,,
VI,12:23:20.800,,,,,,,,,,,,,25.49,,,,,,,,,
VI,12:23:20.802,,,,,,,,,,,,,,-60.00,,,,,,,,
VI,12:23:20.804,,,,,,,,,,,,,,,,,,410.03,,,,
VI,12:23:20.815,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:23:20.826,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,13081.00,,
VI,12:23:20.829,,,,,,,,,,,,,,,25.00,,,,,,
VI,12:23:20.831,,,25.49,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:20.833,,,,,,3280.25,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:20.835,,,,,,,40.37,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:20.838,,,,,,,,131.21,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:20.839,,,,,,,,,,1272.10,,,,,,,,,,,
VI,12:23:20.841,,,,,,,,,,,,,25.49,,,,,,,,,
VI,12:23:20.845,,,,,,,,,,,,,,-60.00,,,,,,,,
VI,12:23:20.846,,,,,,,,,,,,,,,,,,410.03,,,,
VI,12:23:20.848,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:23:20.850,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,13081.00,,
VI,12:23:20.852,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,25.49,
VI,12:23:20.854,,,25.49,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:20.857,,,,,,3280.25,,,,,,,,,,,,,,,
```

VI,12:23:20.860,,,,,,,40.37,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:20.862,,,,,,,,131.21,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:20.863,,,,,,,,,,1272.10,,,,,,,,,,,

VI,12:23:20.865,,,,,,,,,,,,25.49,,,,,,,,

VI,12:23:20.867,,,,,,,,,,,,,-60.00,,,,,,,

VI,12:23:20.869,,,,,,,,,,,,,,,,,410.03,,,,

VI,12:23:20.871,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:23:20.873,,,,,,,,,,,,,,,,,,,13081.00,,

VI,12:23:20.875,,,,77.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:20.877,,,25.49,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:20.879,,,,,,3280.25,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:20.882,,,,,,,40.37,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:20.885,,,,,,,,131.21,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:20.886,,,,,,,,,,1272.10,,,,,,,,,,,

VI,12:23:20.888,,,,,,,,,,,,25.49,,,,,,,,

VI,12:23:20.890,,,,,,,,,,,,,-60.00,,,,,,,

VI,12:23:20.892,,,,,,,,,,,,,,,,,410.03,,,,

VI,12:23:20.894,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:23:20.896,,,,,,,,,,,,,,,,,,,13081.00,,

VI,12:23:20.898,,,,,65.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:20.900,,,25.49,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:20.904,,,,,,3280.25,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:20.906,,,,,,,40.37,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:20.914,,,,,,,,131.21,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:20.925,,,,,,,,,,1272.10,,,,,,,,,,,

AMBII,12:23:20.880,,,,,10.64,8.1,1042,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,59.08

VI,12:23:20.929,,,,,,,,,,,,25.49,,,,,,,,

VI,12:23:20.930,,,,,,,,,,,,,-60.00,,,,,,,

VI,12:23:20.933,,,,,,,,,,,,,,,,,410.03,,,,

VI,12:23:20.934,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:23:20.936,,,,,,,,,,,,,,,,,,,13081.00,,

VI,12:23:20.938,,,,,,,,,1272.10,,,,,,,,,,,

VI,12:23:20.940,,,,,,3280.25,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:20.942,,,,,,,40.37,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:20.944,,,,,,,,131.21,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:20.946,,,,,,,,,,1272.10,,,,,,,,,,,

VI,12:23:20.948,,,,,,,,,,,,25.49,,,,,,,,

VI,12:23:20.950,,,,,,,,,,,,,-60.00,,,,,,,

VI,12:23:20.953,,,,,,,,,,,,,,,,,410.03,,,,

VI,12:23:20.954,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:23:20.956,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,13081.00,,

VI,12:23:20.958,,,,,,,,,,,,13121.00,,,,,,,,,

FLOW,12:23:20.958,78.9,83.9,-
0.001742,31.7,1,3,1,0.099464,0.063704,0.096772,0.093174,14.547426,98.845982,25.0,41.5,4
2.5,77.7025,0.6073,0.000000

VI,12:23:20.961,,,25.49,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:20.963,,,,,,3280.25,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:20.965,,,,,,,40.37,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:20.968,,,,,,,,131.21,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:20.969,,,,,,,,,,1272.10,,,,,,,,,,,

VI,12:23:20.971,,,,,,,,,,,,,25.49,,,,,,,,,

VI,12:23:20.973,,,,,,,,,,,,,,-60.00,,,,,,,,

FID,12:23:20.974,FID,10000,10000,SAMPLE,202.3,,,

VI,12:23:20.976,,,,,,,,,,,,,,,,,,,410.03,,,,

VI,12:23:20.977,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:23:20.979,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,13081.00,,

VI,12:23:20.981,,,,,,,,,,,,,,,,25.00,,,,,,

VI,12:23:20.983,,,25.49,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:20.990,,,,,,3280.25,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:20.993,,,,,,,40.37,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:20.995,,,,,,,,131.21,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:20.996,,,,,,,,,,1272.10,,,,,,,,,,,

VI,12:23:20.998,,,,,,,,,,,,,25.49,,,,,,,,,

VI,12:23:21.000,,,,,,,,,,,,,,-60.00,,,,,,,,

VI,12:23:21.002,,,,,,,,,,,,,,,,,,,410.03,,,,

VI,12:23:21.004,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:23:21.013,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,13081.00,,

VI,12:23:21.024,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,25.49,

SCB,12:23:21.028,191,191,7.0,25, ,37,32,988,829,868,881,13.8,0.004,-5.000,0.005,0,0

VI,12:23:21.030,,,,,,20.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:21.032,,,,,,,51.54,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:21.034,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:21.036,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,

VI,12:23:21.038,,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,,

VI,12:23:21.041,,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,,

VI,12:23:21.043,,,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,

VI,12:23:21.044,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:23:21.046,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,

VI,12:23:21.048,,,,,,,,,,,109.40,,,,,,,,,,,

```
VI,12:23:21.050,,,32.55,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:21.054,,,,,,20.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:21.056,,,,,,,51.54,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:21.057,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:21.059,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,
VI,12:23:21.061,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,
VI,12:23:21.063,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,
VI,12:23:21.065,,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,
VI,12:23:21.067,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:23:21.069,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,
VI,12:23:21.071,,,,,83.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:21.073,,,32.55,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:21.076,,,,,,20.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:21.080,,,,,,,51.54,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:21.082,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:21.083,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,
VI,12:23:21.085,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,
VI,12:23:21.087,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,
VI,12:23:21.089,,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,
VI,12:23:21.091,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:23:21.093,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,
VI,12:23:21.095,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:21.097,,,,,,20.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:21.099,,,,,,,51.54,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:21.101,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:21.103,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,
VI,12:23:21.105,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,
VI,12:23:21.113,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,
VI,12:23:21.123,,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,
VI,12:23:21.129,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:23:21.130,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,
VI,12:23:21.132,,,,,,,,,,,,83.00,,,,,,,,,
VI,12:23:21.134,,,32.55,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:21.136,,,,,,20.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:21.139,,,,,,,51.54,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:21.141,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,,
GPS,12:23:21.143,0,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:21.143,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,
VI,12:23:21.145,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,
```

VI,12:23:21.147,,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,,

VI,12:23:21.148,,,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,

VI,12:23:21.150,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:23:21.152,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,

VI,12:23:21.154,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,,,,,

VI,12:23:21.156,,,32.55,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:21.158,,,,,,20.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:21.160,,,,,,,51.54,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:21.163,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:21.164,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,

VI,12:23:21.166,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,

VI,12:23:21.168,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,,

VI,12:23:21.170,,,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,

VI,12:23:21.172,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:23:21.174,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,

VI,12:23:21.176,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,32.55,

VI,12:23:21.181,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:21.183,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:21.185,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:21.187,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:23:21.189,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,

VI,12:23:21.191,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:23:21.193,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:23:21.195,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

HUMID,12:23:21.196,33.4,36.1

VI,12:23:21.198,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:23:21.200,,,,,,,,,,,,,,,11.06,,,,,,

VI,12:23:21.201,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:21.203,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:21.205,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:21.222,,,,,,,,,,2084.80,,,,,,,,,,,

NDUV,12:23:21.222,60.0,0.8,0.8,1,46.2,1015,0x120a,1,3000,3000,500,500,0.0184,-0.0008,0.0057,-0.0009

VI,12:23:21.230,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:23:21.233,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:23:21.234,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:23:21.236,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:23:21.238,,,,,15.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:21.240,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:21.242,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:21.244,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:21.253,,,,,,,,,,2084.80,,,,,,,,,,,

VI,12:23:21.255,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,12:23:21.257,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,12:23:21.259,,,,,,,,,,,,,,,,,664.00,,,,

VI,12:23:21.261,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:23:21.263,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21208.00,,

VI,12:23:21.267,,,,,,,,,2084.80,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:21.270,,,,,,5312.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:21.272,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:21.274,,,,,,,,212.48,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:21.275,,,,,,,,,,2084.80,,,,,,,,,,,

VI,12:23:21.278,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,12:23:21.280,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,12:23:21.282,,,,,,,,,,,,,,,,,664.00,,,,

VI,12:23:21.284,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:23:21.286,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21208.00,,

VI,12:23:21.288,,,,,,,,,,,21248.00,,,,,,,,,,

VI,12:23:21.290,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:21.293,,,,,,5312.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:21.295,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:21.297,,,,,,,,212.48,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:21.299,,,,,,,,,,2084.80,,,,,,,,,,,

VI,12:23:21.301,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,12:23:21.303,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,12:23:21.305,,,,,,,,,,,,,,,,,664.00,,,,

VI,12:23:21.310,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:23:21.321,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21208.00,,

AMBII,12:23:21.276,20.5,40.5,,,,7.5,1042,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,59.08

VI,12:23:21.329,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,

VI,12:23:21.331,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:21.334,,,,,,5312.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:21.336,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:21.338,,,,,,,,212.48,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:21.340,,,,,,,,,,2084.80,,,,,,,,,,,

VI,12:23:21.342,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,12:23:21.344,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,12:23:21.346,,,,,,,,,,,,,,,,,664.00,,,,

VI,12:23:21.348,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

```
VI,12:23:21.352,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21208.00,,
VI,12:23:21.353,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,
VI,12:23:21.356,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:21.357,,,,,,5312.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:21.360,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:21.362,,,,,,,,212.48,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:21.364,,,,,,,,,,2084.80,,,,,,,,,,,
VI,12:23:21.366,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,12:23:21.368,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,12:23:21.371,,,,,,,,,,,,,,,,,,664.00,,,,
VI,12:23:21.372,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:23:21.374,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,21208.00,,
VI,12:23:21.381,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,
VI,12:23:21.383,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:21.384,,,,,,5312.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:21.388,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:21.390,,,,,,,,212.48,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:21.391,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,12:23:21.393,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,12:23:21.395,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,12:23:21.397,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,12:23:21.399,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:23:21.401,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,12:23:21.403,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:21.405,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:21.409,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:21.420,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:21.429,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:21.430,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,12:23:21.432,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,12:23:21.434,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,12:23:21.436,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,12:23:21.438,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:23:21.440,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,12:23:21.442,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:21.444,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:21.446,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:21.449,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:21.450,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
```

```
VI,12:23:21.452,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,12:23:21.454,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,
VI,12:23:21.456,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,12:23:21.458,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:23:21.460,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,12:23:21.462,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,12:23:21.464,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:21.466,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:21.468,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:21.472,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:21.474,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,12:23:21.476,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,12:23:21.477,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,
VI,12:23:21.480,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,12:23:21.481,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:23:21.483,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,12:23:21.485,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,
VI,12:23:21.487,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:21.490,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:21.492,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:21.494,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:21.495,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,12:23:21.498,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,12:23:21.500,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,
VI,12:23:21.502,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,12:23:21.503,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:23:21.505,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,12:23:21.509,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,
VI,12:23:21.511,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:21.519,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:21.530,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:21.533,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:21.534,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,12:23:21.536,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,12:23:21.538,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,
Status,12:23:21.539,0,0,0,11001,0004110,53,46,SAMPLE,1,0,0,0,0,1,3
VI,12:23:21.541,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,12:23:21.543,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:23:21.546,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
```

VI,12:23:21.549,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:21.552,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:21.554,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:21.556,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:21.557,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

FLOW,12:23:21.558,69.9,74.3,-
0.001742,31.7,1,3,1,0.075430,0.026003,0.070700,0.072219,14.637223,98.845985,25.0,41.5,4
2.5,68.6374,0.6092,0.000000

VI,12:23:21.559,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,12:23:21.561,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,12:23:21.563,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,12:23:21.565,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:23:21.567,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,12:23:21.569,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:21.571,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:21.574,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:21.578,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:21.580,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:21.581,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,12:23:21.583,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,12:23:21.585,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,12:23:21.587,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,12:23:21.589,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:23:21.591,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,12:23:21.593,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:21.595,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:21.598,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:21.600,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:21.601,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,12:23:21.603,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,12:23:21.605,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,12:23:21.608,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,12:23:21.618,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:23:21.629,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,12:23:21.631,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,12:23:21.633,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:21.634,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:21.637,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:21.639,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:21.640,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,12:23:21.642,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,12:23:21.644,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

VI,12:23:21.646,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,12:23:21.648,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:23:21.650,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,12:23:21.652,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,

VI,12:23:21.654,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:21.656,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:21.658,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:21.658,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:21.661,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:21.662,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,12:23:21.664,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,12:23:21.666,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

VI,12:23:21.668,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,12:23:21.670,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:23:21.672,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,12:23:21.674,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,

VI,12:23:21.677,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:21.680,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:21.682,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:21.684,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:21.685,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,12:23:21.687,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,12:23:21.689,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

VI,12:23:21.691,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,12:23:21.693,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:23:21.695,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,12:23:21.697,,0,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:21.699,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:21.701,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:21.704,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:21.706,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:21.717,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

NDUV,12:23:21.718,65.1,0.8,0.8,1,46.2,1015,0x120a,1,3000,3000,500,500,0.0194,-0.0014,0.0057,-0.0015

VI,12:23:21.728,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

AMBII,12:23:21.681,,,0.127,1270,,7.0,1042,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,59.08

VI,12:23:21.730,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

```
VI,12:23:21.732,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,12:23:21.734,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:23:21.736,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,12:23:21.738,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:21.740,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:21.742,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:21.745,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:21.748,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:21.749,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,12:23:21.751,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,12:23:21.753,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,12:23:21.755,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,12:23:21.757,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:23:21.759,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,12:23:21.761,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:21.763,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:21.765,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:21.767,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:21.769,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,12:23:21.771,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,12:23:21.773,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,12:23:21.775,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,12:23:21.777,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:23:21.779,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,12:23:21.781,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,
VI,12:23:21.783,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:21.785,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:21.792,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:21.793,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:21.795,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,12:23:21.797,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,12:23:21.799,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,12:23:21.801,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,12:23:21.803,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:23:21.805,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,12:23:21.827,,,4.31,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:21.829,,,,,,2.75,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:21.832,,,,,,,6.83,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:21.834,,,,,,,,0.11,,,,,,,,,,,,,
```

```
VI,12:23:21.835,,,,,,,,,,-38.90,,,,,,,,,,,
VI,12:23:21.837,,,,,,,,,,,,4.31,,,,,,,,
VI,12:23:21.839,,,,,,,,,,,,,-114.00,,,,,,,
VI,12:23:21.841,,,,,,,,,,,,,,,,,0.34,,,,
VI,12:23:21.843,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:23:21.845,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-29.00,,
VI,12:23:21.853,,,4.31,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:21.855,,,,,,2.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:21.859,,,,,,,6.83,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:21.861,,,,,,,,0.11,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:21.862,,,,,,,,,,-38.90,,,,,,,,,,,
VI,12:23:21.864,,,,,,,,,,,,4.31,,,,,,,,
VI,12:23:21.866,,,,,,,,,,,,,-114.00,,,,,,,
VI,12:23:21.868,,,,,,,,,,,,,,,,,0.34,,,,
VI,12:23:21.870,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:23:21.872,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-29.00,,
VI,12:23:21.874,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,10.39
VI,12:23:21.876,,,4.31,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:21.878,,,,,,2.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:21.881,,,,,,,6.83,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:21.883,,,,,,,,0.11,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:21.884,,,,,,,,,,-38.90,,,,,,,,,,,
VI,12:23:21.886,,,,,,,,,,,,4.31,,,,,,,,
VI,12:23:21.888,,,,,,,,,,,,,-114.00,,,,,,,
VI,12:23:21.890,,,,,,,,,,,,,,,,,0.34,,,,
VI,12:23:21.892,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:23:21.894,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-29.00,,
VI,12:23:21.896,,,,-20.20,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:21.898,,,4.31,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:21.901,,,,,,2.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:21.903,,,,,,,6.83,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:21.904,,,,,,,,0.11,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:21.915,,,,,,,,,,-38.90,,,,,,,,,,,
VI,12:23:21.926,,,,,,,,,,,,4.31,,,,,,,,
VI,12:23:21.928,,,,,,,,,,,,,-114.00,,,,,,,
VI,12:23:21.930,,,,,,,,,,,,,,,,,0.34,,,,
VI,12:23:21.931,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:23:21.933,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-29.00,,
VI,12:23:21.935,,,,,11.00,,,,,,,,,,,,,,,,
```

```
VI,12:23:21.937,,,4.31,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:21.939,,,,,,2.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:21.942,,,,,,,6.83,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:21.945,,,,,,,,0.11,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:21.946,,,,,,,,,,-38.90,,,,,,,,,,,
VI,12:23:21.948,,,,,,,,,,,,4.31,,,,,,,,,
VI,12:23:21.950,,,,,,,,,,,,,,-114.00,,,,,,,,
VI,12:23:21.953,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.34,,,,
VI,12:23:21.955,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:23:21.957,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-29.00,,
VI,12:23:21.959,,,,,,,,,,-38.90,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:21.961,,,,,,2.75,,,,,,,,,,,,,,,
FID,12:23:21.465,FID,10000,10000,SAMPLE,205.3,,,
FID,12:23:21.962,FID,10000,10000,SAMPLE,205.3,196,1,FID lit and ready for use
VI,12:23:21.964,,,,,,,6.83,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:21.966,,,,,,,,0.11,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:21.967,,,,,,,,,,-38.90,,,,,,,,,,,
VI,12:23:21.969,,,,,,,,,,,,4.31,,,,,,,,,
VI,12:23:21.971,,,,,,,,,,,,,,-114.00,,,,,,,,
VI,12:23:21.973,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.34,,,,
VI,12:23:21.975,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:23:21.977,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-29.00,,
VI,12:23:21.979,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,,,
VI,12:23:21.981,,,4.31,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:21.984,,,,,,2.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:21.986,,,,,,,6.83,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:21.987,,,,,,,,0.11,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:21.989,,,,,,,,,,-38.90,,,,,,,,,,,
VI,12:23:21.991,,,,,,,,,,,,4.31,,,,,,,,,
VI,12:23:21.993,,,,,,,,,,,,,,-114.00,,,,,,,,
VI,12:23:21.995,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.34,,,,
VI,12:23:21.997,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:23:21.999,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-29.00,,
VI,12:23:22.001,,,,,,,,,,,,,,,,-29.00,,,,,,
VI,12:23:22.003,,,4.31,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:22.005,,,,,,2.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:22.015,,,,,,,6.83,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:22.025,,,,,,,,0.11,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:22.028,,,,,,,,,,-38.90,,,,,,,,,,,
```

SCB,12:23:22.029,191,190,6.9,24, ,37,32,988,831,868,881,13.8,0.005,-5.000,0.006,0,0

VI,12:23:22.031,,,,,,,,,,,,4.31,,,,,,,,

VI,12:23:22.033,,,,,,,,,,,,,-114.00,,,,,,,

VI,12:23:22.035,,,,,,,,,,,,,,,,,0.34,,,,

VI,12:23:22.036,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:23:22.044,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,74.12,

VI,12:23:22.046,,,74.12,,,,,,,,,,,,,,,,,

AutoZero,12:23:22.047,0, ,0,Auto-Zero Disabled,60,0,1,0,1

VI,12:23:22.050,,,,,,47.25,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:22.051,,,,,,,117.37,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:22.053,,,,,,,,1.89,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:22.055,,,,,,,,,,-21.10,,,,,,,,,,,

VI,12:23:22.058,,,,,,,,,,,,74.12,,,,,,,,

FLOW,12:23:22.058,48.1,51.1,-
0.025607,31.7,1,3,1,0.042374,0.024872,0.036820,0.043219,14.637223,98.859497,25.0,41.5,4
2.5,46.5838,0.6170,0.000000

VI,12:23:22.060,,,,,,,,,,,,,64.00,,,,,,,

VI,12:23:22.061,,,,,,,,,,,,,,,,,5.91,,,,

VI,12:23:22.063,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:23:22.065,,,,,,,,,,,,,,,,,,,149.00,,

VI,12:23:22.073,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:22.075,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:22.078,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:22.080,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:22.081,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:23:22.083,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,

VI,12:23:22.085,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,

VI,12:23:22.087,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:23:22.089,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:23:22.091,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:23:22.093,,,,,15.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:22.095,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:22.097,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:22.100,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:22.103,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:22.104,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:23:22.113,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,

VI,12:23:22.124,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,

AMBII,12:23:22.078,,,,,11.02,6.6,1042,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In
List,Not In List,Not In List,Not In List,59.08

VI,12:23:22.128,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:23:22.129,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:23:22.131,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:23:22.133,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:22.135,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:22.139,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:22.141,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

GPS,12:23:22.142,0,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:22.142,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:23:22.144,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,

VI,12:23:22.146,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:23:22.148,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:23:22.150,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:23:22.152,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:23:22.154,,,,,,,,,,,15.00,,,,,,,,,

VI,12:23:22.156,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:22.158,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:22.161,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:22.163,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:22.164,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:23:22.166,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,

VI,12:23:22.168,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:23:22.170,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:23:22.172,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:23:22.174,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:23:22.176,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,,,,,

VI,12:23:22.178,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:22.180,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:22.182,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:22.185,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:22.186,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:23:22.188,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,

VI,12:23:22.190,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:23:22.192,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:23:22.194,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:23:22.201,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:23:22.205,,,4.31,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:22.213,,,,,,2.75,,,,,,,,,,,,,,,

NDUV,12:23:22.223,69.0,0.8,0.8,1,46.2,1015,0x120a,1,3000,3000,500,500,0.0204,-0.0018,0.0059,-0.0019

VI,12:23:22.224,,,,,,,6.83,,,,,,,,,,,,,,

```
VI,12:23:22.230,,,,,,,,0.11,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:22.231,,,,,,,,,,-38.90,,,,,,,,,,,
VI,12:23:22.233,,,,,,,,,,,,,4.31,,,,,,,,,
VI,12:23:22.235,,,,,,,,,,,,,,-114.00,,,,,,,,
VI,12:23:22.237,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.34,,,,
VI,12:23:22.239,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:23:22.241,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-29.00,,
VI,12:23:22.243,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,39.22
VI,12:23:22.245,,,4.31,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:22.247,,,,,,2.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:22.251,,,,,,,6.83,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:22.253,,,,,,,,0.11,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:22.254,,,,,,,,,,-38.90,,,,,,,,,,,
VI,12:23:22.256,,,,,,,,,,,,,4.31,,,,,,,,,
VI,12:23:22.258,,,,,,,,,,,,,,-114.00,,,,,,,,
VI,12:23:22.260,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.34,,,,
VI,12:23:22.262,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:23:22.267,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-29.00,,
VI,12:23:22.273,,,4.31,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:22.275,,,,,,962.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:22.278,,,,,,,6.83,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:22.281,,,,,,,,38.51,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:22.283,,,,,,,,,,345.10,,,,,,,,,,,
VI,12:23:22.285,,,,,,,,,,,,,4.31,,,,,,,,,
VI,12:23:22.287,,,,,,,,,,,,,,-114.00,,,,,,,,
VI,12:23:22.288,,,,,,,,,,,,,,,,,,120.34,,,,
VI,12:23:22.290,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:23:22.292,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,3811.00,,
VI,12:23:22.296,,,,,11.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:22.297,,,4.31,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:22.299,,,,,,962.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:22.301,,,,,,,6.83,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:22.304,,,,,,,,38.51,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:22.306,,,,,,,,,,345.10,,,,,,,,,,,
VI,12:23:22.311,,,,,,,,,,,,,4.31,,,,,,,,,
VI,12:23:22.322,,,,,,,,,,,,,,-114.00,,,,,,,,
VI,12:23:22.333,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-28.00,,
VI,12:23:22.335,,,,,,,,,,-38.80,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:22.337,,,,,,3.00,,,,,,,,,,,,,,,
```

```
VI,12:23:22.339,,,,,,,7.45,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:22.341,,,,,,,,0.12,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:22.343,,,,,,,,,,-38.80,,,,,,,,,,,
VI,12:23:22.345,,,,,,,,,,,,,4.71,,,,,,,,
VI,12:23:22.347,,,,,,,,,,,,,-113.00,,,,,,,,
VI,12:23:22.349,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.38,,,,
VI,12:23:22.351,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:23:22.353,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-28.00,,
VI,12:23:22.355,,,,,,,,,,,,12.00,,,,,,,,,
VI,12:23:22.357,,,4.71,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:22.359,,,,,,3.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:22.361,,,,,,,7.45,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:22.363,,,,,,,,0.12,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:22.365,,,,,,,,,,-38.80,,,,,,,,,,,
VI,12:23:22.367,,,,,,,,,,,,,4.71,,,,,,,,
VI,12:23:22.369,,,,,,,,,,,,,,-113.00,,,,,,,,
VI,12:23:22.371,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.38,,,,
VI,12:23:22.373,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:23:22.375,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-28.00,,
VI,12:23:22.383,,,4.31,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:22.385,,,,,,2.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:22.387,,,,,,,6.83,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:22.389,,,,,,,,0.11,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:22.391,,,,,,,,,,-38.90,,,,,,,,,,,
VI,12:23:22.393,,,,,,,,,,,,,4.31,,,,,,,,
VI,12:23:22.395,,,,,,,,,,,,,,-114.00,,,,,,,,
VI,12:23:22.397,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.34,,,,
VI,12:23:22.399,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:23:22.401,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-29.00,,
VI,12:23:22.403,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,4.31,
VI,12:23:22.405,,,4.31,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:22.411,,,,,,2.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:22.413,,,,,,,6.83,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:22.430,,,,,,,,0.11,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:22.431,,,,,,,,,,-38.90,,,,,,,,,,,
VI,12:23:22.433,,,,,,,,,,,,,4.31,,,,,,,,
VI,12:23:22.435,,,,,,,,,,,,,,-114.00,,,,,,,,
VI,12:23:22.440,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:23:22.442,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1759.00,,
```

VI,12:23:22.444,,,,,,,,,,,,,,,,,-33.00,,,,,

VI,12:23:22.446,,,2.75,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:22.448,,,,,,449.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:22.450,,,,,,,4.35,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:22.453,,,,,,,,17.99,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:22.455,,,,,,,,,139.90,,,,,,,,,,,

VI,12:23:22.456,,,,,,,,,,,,2.75,,,,,,,,

VI,12:23:22.458,,,,,,,,,,,,,-118.00,,,,,,,,

VI,12:23:22.460,,,,,,,,,,,,,,,,,,56.22,,,,

VI,12:23:22.462,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:23:22.464,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1759.00,,

VI,12:23:22.466,,,,,7.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:22.468,,,2.75,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:22.470,,,,,,449.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:22.474,,,,,,,4.35,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:22.476,,,,,,,,17.99,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:22.478,,,,,,,,,139.90,,,,,,,,,,,

VI,12:23:22.480,,,,,,,,,,,,2.75,,,,,,,,

VI,12:23:22.481,,,,,,,,,,,,,-118.00,,,,,,,,

VI,12:23:22.483,,,,,,,,,,,,,,,,,,56.22,,,,

VI,12:23:22.485,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:23:22.487,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-34.00,,

VI,12:23:22.489,,,,,,,,,-39.40,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:22.491,,,,,,1.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:22.493,,,,,,,3.73,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:22.495,,,,,,,,0.06,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:22.497,,,,,,,,,-39.40,,,,,,,,,,,

VI,12:23:22.499,,,,,,,,,,,,2.35,,,,,,,,

VI,12:23:22.501,,,,,,,,,,,,,-119.00,,,,,,,,

VI,12:23:22.504,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.19,,,,

VI,12:23:22.505,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:23:22.510,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-34.00,,

VI,12:23:22.520,,,,,,,,,,,6.00,,,,,,,,,

AMBII,12:23:22.474,20.6,40.6,,,,6.3,1042,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,59.08

VI,12:23:22.529,,,2.35,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:22.531,,,,,,1.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:22.533,,,,,,,3.73,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:22.535,,,,,,,,0.06,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:22.537,,,,,,,,,-39.40,,,,,,,,,,,

Status,12:23:22.539,0,0,0,11001,0004110,53,46,SAMPLE,1,0,0,0,0,1,766

VI,12:23:22.540,,,,,,,,,,,,2.35,,,,,,,,

VI,12:23:22.542,,,,,,,,,,,,,,-119.00,,,,,,,

VI,12:23:22.544,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.19,,,,

VI,12:23:22.545,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:23:22.547,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-34.00,,

VI,12:23:22.549,,,,,,,,,,,,,,,,-34.00,,,,,,

VI,12:23:22.551,,,2.35,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:22.554,,,,,,1.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:22.556,,,,,,,3.73,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:22.561,,,,,,,,,,2084.80,,,,,,,,,,,

FLOW,12:23:22.562,46.1,49.0,-
0.025701,30.7,1,3,1,0.037341,0.002167,0.033441,0.037975,14.727014,98.873016,25.0,41.5,4
2.5,44.5677,0.6181,0.000000

VI,12:23:22.563,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,12:23:22.568,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

VI,12:23:22.573,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:23:22.574,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1910.00,,

VI,12:23:22.582,,,4.71,,,,,,,,,,,,,,,,,,

HUMID,12:23:22.583,33.6,36.1

VI,12:23:22.583,,,,,,3.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:22.587,,,,,,,7.45,,,,,,,,,,,,,,

FID,12:23:22.485,FID,10000,10000,SAMPLE,204.3,,,

VI,12:23:22.589,,,,,,,,0.12,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:22.591,,,,,,,,,,-38.80,,,,,,,,,,,

VI,12:23:22.593,,,,,,,,,,,,4.71,,,,,,,,

VI,12:23:22.595,,,,,,,,,,,,,-113.00,,,,,,,

VI,12:23:22.597,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.38,,,,

VI,12:23:22.599,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:23:22.601,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-28.00,,

VI,12:23:22.603,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,4.51

VI,12:23:22.605,,,4.71,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:22.609,,,,,,3.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:22.611,,,,,,,7.45,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:22.619,,,,,,,,0.12,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:22.630,,,,,,,,,,-38.80,,,,,,,,,,,

VI,12:23:22.634,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,

VI,12:23:22.636,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:23:22.637,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:23:22.639,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:23:22.643,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:22.646,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:22.648,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:22.650,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:22.651,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:23:22.653,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,

VI,12:23:22.655,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:23:22.658,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:23:22.658,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:22.659,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:23:22.661,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:23:22.663,,,,,15.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:22.665,,,5.88,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:22.668,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:22.670,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:22.672,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:22.674,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

VI,12:23:22.676,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,

VI,12:23:22.678,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,

VI,12:23:22.680,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:23:22.682,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:23:22.684,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:23:22.686,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:22.695,,,,,,,6.83,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:22.697,,,,,,,,38.51,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:22.698,,,,,,,,,153.30,,,,,,,,,,,

VI,12:23:22.700,,,,,,,,,,,,4.31,,,,,,,,,

VI,12:23:22.702,,,,,,,,,,,,,-114.00,,,,,,,,

VI,12:23:22.704,,,,,,,,,,,,,,,,,,120.34,,,,

VI,12:23:22.707,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:23:22.718,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,3811.00,,

NDUV,12:23:22.718,74.7,0.8,0.8,1,46.2,1014,0x120a,1,3000,3000,500,500,0.0217,-0.0005,0.0060,-0.0006

VI,12:23:22.730,,,72.55,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:22.733,,,,,,46.25,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:22.736,,,,,,,114.89,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:22.738,,,,,,,,1.85,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:22.739,,,,,,,,,-21.50,,,,,,,,,,,

VI,12:23:22.741,,,,,,,,,,,,72.55,,,,,,,,

VI,12:23:22.743,,,,,,,,,,,,,60.00,,,,,,,

```
VI,12:23:22.745,,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.78,,,,
VI,12:23:22.747,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:23:22.749,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,145.00,,
VI,12:23:22.751,,,,,,,,,,,,,,,,145.00,,,,,,
VI,12:23:22.753,,,72.55,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:22.757,,,,,,46.25,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:22.759,,,,,,,114.89,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:22.761,,,,,,,,1.85,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:22.763,,,,,,,,,,-21.50,,,,,,,,,,,
VI,12:23:22.765,,,,,,,,,,,,72.55,,,,,,,,
VI,12:23:22.767,,,,,,,,,,,,,60.00,,,,,,,
VI,12:23:22.769,,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.78,,,,
VI,12:23:22.771,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:23:22.773,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,145.00,,
VI,12:23:22.778,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,72.55,
VI,12:23:22.780,,,72.55,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:22.783,,,,,,46.25,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:22.785,,,,,,,114.89,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:22.787,,,,,,,,1.85,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:22.788,,,,,,,,,,-21.50,,,,,,,,,,,
VI,12:23:22.790,,,,,,,,,,,,72.55,,,,,,,,
VI,12:23:22.792,,,,,,,,,,,,,60.00,,,,,,,
VI,12:23:22.794,,,,,,,,,,,,,,,,,,,5.78,,,,
VI,12:23:22.796,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:23:22.798,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,145.00,,
VI,12:23:22.800,,0,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:22.802,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:22.804,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:22.817,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:22.828,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:22.829,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,12:23:22.831,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,12:23:22.833,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,12:23:22.835,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,12:23:22.837,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:23:22.839,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,12:23:22.841,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:22.844,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:22.848,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
```

VI,12:23:22.850,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:22.852,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:22.853,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,12:23:22.855,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,12:23:22.857,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,12:23:22.859,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,12:23:22.861,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:23:22.863,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,12:23:22.866,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:22.867,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:22.870,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:22.873,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:22.874,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,12:23:22.876,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,12:23:22.878,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,12:23:22.880,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,12:23:22.882,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:23:22.884,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,12:23:22.886,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,

VI,12:23:22.888,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:22.890,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:22.893,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:22.895,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:22.896,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,12:23:22.898,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,12:23:22.900,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,12:23:22.902,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,12:23:22.904,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:23:22.916,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,12:23:22.927,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,

AMBII,12:23:22.879,,,0.126,1260,,6.0,1042,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,59.08

VI,12:23:22.929,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:22.931,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:22.933,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:22.935,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:22.936,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,12:23:22.938,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,12:23:22.940,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,12:23:22.942,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

```
VI,12:23:22.944,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:23:22.946,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,12:23:22.948,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,
VI,12:23:22.950,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:22.953,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:22.955,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:22.957,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:22.958,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,12:23:22.960,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,12:23:22.962,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,12:23:22.965,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,12:23:22.966,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:23:22.968,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,12:23:22.970,,,,3.20,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:22.973,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:22.975,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:22.977,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:22.982,,,,,,,,,,2084.80,,,,,,,,,,,
FID,12:23:22.982,FID,10000,10000,SAMPLE,204.3,,,
VI,12:23:22.984,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,12:23:22.991,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,12:23:22.994,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:23:22.996,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1904.00,,
VI,12:23:23.004,,,1.18,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:23.006,,,,,,0.75,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:23.015,,,,,,,1.86,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:23.026,,,,,,,,0.03,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:23.028,,,,,,,,,,-39.70,,,,,,,,,,,
VI,12:23:23.030,,,,,,,,,,,,,1.18,,,,,,,,
SCB,12:23:23.031,191,190,6.9,24, ,37,31,988,830,867,883,13.8,0.004,-5.000,0.005,0,0
VI,12:23:23.032,,,,,,,,,,,,,,-122.00,,,,,,,,
VI,12:23:23.034,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.09,,,,
VI,12:23:23.035,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:23:23.043,,,,,,,,,-30.60,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:23.045,,,,,,23.50,,,,,,,,,,,,,,,,
AutoZero,12:23:23.047,0, ,0,Auto-Zero Disabled,60,0,1,0,1
VI,12:23:23.048,,,,,,,58.37,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:23.050,,,,,,,,0.94,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:23.051,,,,,,,,,,-30.60,,,,,,,,,,,
```

```
VI,12:23:23.053,,,,,,,,,,,,36.86,,,,,,,,
VI,12:23:23.055,,,,,,,,,,,,,-31.00,,,,,,,
VI,12:23:23.057,,,,,,,,,,,,,,,,,,2.94,,,,
VI,12:23:23.059,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:23:23.061,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,54.00,,
VI,12:23:23.063,,,,,,,,,,,,94.00,,,,,,,,,
VI,12:23:23.065,,,36.86,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:23.067,,,,,,23.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:23.070,,,,,,,58.37,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:23.073,,,,,,,,0.94,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:23.074,,,,,,,,,,-30.60,,,,,,,,,,,
VI,12:23:23.076,,,,,,,,,,,,36.86,,,,,,,,
VI,12:23:23.078,,,,,,,,,,,,,-31.00,,,,,,,
VI,12:23:23.080,,,,,,,,,,,,,,,,,,2.94,,,,
VI,12:23:23.082,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:23:23.084,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,54.00,,
VI,12:23:23.086,,,,,,,,,,,,,,,54.00,,,,,,
VI,12:23:23.088,,,36.86,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:23.090,,,,,,23.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:23.092,,,,,,,58.37,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:23.095,,,,,,,,0.94,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:23.096,,,,,,,,,,-30.60,,,,,,,,,,,
VI,12:23:23.098,,,,,,,,,,,,36.86,,,,,,,,
VI,12:23:23.100,,,,,,,,,,,,,-31.00,,,,,,,
VI,12:23:23.102,,,,,,,,,,,,,,,,,,2.94,,,,
VI,12:23:23.104,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:23:23.114,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,54.00,,
VI,12:23:23.128,,,4.31,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:23.132,,,,,,2.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:23.134,,,,,,,6.83,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:23.136,,,,,,,,0.11,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:23.137,,,,,,,,,,-38.90,,,,,,,,,,,
VI,12:23:23.139,,,,,,,,,,,,4.31,,,,,,,,
VI,12:23:23.143,,,,,,,,,,,,,-114.00,,,,,,,,
GPS,12:23:23.144,0,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:23.145,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.34,,,,
VI,12:23:23.146,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:23:23.148,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-29.00,,
VI,12:23:23.150,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,28.76
```

VI,12:23:23.152,,,4.31,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:23.155,,,,,,2.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:23.158,,,,,,,6.83,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:23.161,,,,,,,,0.11,,,,,,,,,,,,,

FLOW,12:23:23.161,44.3,47.1,-
0.026834,31.7,1,3,1,0.032619,0.001040,0.028349,0.033650,14.906623,98.859497,25.0,41.5,4
2.5,42.7526,0.6192,0.000000

VI,12:23:23.163,,,,,,,,,,-38.90,,,,,,,,,,,

VI,12:23:23.164,,,,,,,,,,,,4.31,,,,,,,,

VI,12:23:23.167,,,,,,,,,,,,,35.00,,,,,,,

VI,12:23:23.170,,,,,,,,,,,,,,,,,,2013.00,,,,

VI,12:23:23.171,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:23:23.173,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,64376.00,,

VI,12:23:23.175,,,,,,,,,,,248.00,,,,,,,,,,

VI,12:23:23.177,,,62.75,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:23.180,,,,,,16104.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:23.182,,,,,,,99.36,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:23.184,,,,,,,,644.16,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:23.185,,,,,,,,,6401.60,,,,,,,,,,,

VI,12:23:23.187,,,,,,,,,,,,62.75,,,,,,,,

VI,12:23:23.190,,,,,,,,,,,,,35.00,,,,,,,

VI,12:23:23.192,,,,,,,,,,,,,,,,,,2013.00,,,,

VI,12:23:23.193,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:23:23.195,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,64376.00,,

VI,12:23:23.197,,,,,160.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:23.199,,,62.75,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:23.201,,,,,,16104.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:23.204,,,,,,,99.36,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:23.206,,,,,,,,644.16,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:23.213,,,,,,,,,6401.60,,,,,,,,,,,

NDUV,12:23:23.224,78.1,0.8,0.8,1,46.2,1014,0x120a,1,3000,3000,500,500,0.0227,-
0.0024,0.0062,-0.0026

VI,12:23:23.225,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,12:23:23.231,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,12:23:23.233,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,12:23:23.234,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:23:23.236,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,12:23:23.238,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,12:23:23.240,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:23.242,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:23.244,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:23.246,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,12:23:23.248,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,12:23:23.250,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,12:23:23.252,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,12:23:23.254,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:23:23.256,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,12:23:23.258,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,12:23:23.260,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:23.262,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:23.267,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:23.269,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:23.270,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,12:23:23.272,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,12:23:23.274,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,12:23:23.276,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,12:23:23.278,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:23:23.280,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,12:23:23.282,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,

VI,12:23:23.284,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:23.287,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:23.288,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:23.291,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:23.292,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,12:23:23.294,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,12:23:23.296,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,12:23:23.300,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,12:23:23.301,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:23:23.303,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,12:23:23.306,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,

VI,12:23:23.308,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:23.312,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:23.323,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:23.334,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

AMBII,12:23:23.280,,,,,10.77,5.8,1042,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,59.08

VI,12:23:23.335,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,12:23:23.338,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,12:23:23.340,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,12:23:23.342,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,12:23:23.343,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

```
VI,12:23:23.345,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,12:23:23.347,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,
VI,12:23:23.349,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:23.353,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:23.355,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:23.357,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:23.358,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,12:23:23.360,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,12:23:23.362,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,12:23:23.364,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,12:23:23.366,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:23:23.368,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,12:23:23.370,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:23.373,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:23.375,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:23.384,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:23.386,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,
VI,12:23:23.388,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,,
VI,12:23:23.390,,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,,
VI,12:23:23.392,,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,
VI,12:23:23.394,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:23:23.397,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,
VI,12:23:23.398,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:23.400,,,,,,20.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:23.402,,,,,,,51.54,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:23.405,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:23.411,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,
VI,12:23:23.422,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,,
VI,12:23:23.427,,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,,
VI,12:23:23.429,,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,
VI,12:23:23.430,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:23:23.432,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,
VI,12:23:23.434,,,,,,,,,,,,83.00,,,,,,,,,
VI,12:23:23.436,,,32.55,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:23.438,,,,,,20.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:23.440,,,,,,,51.54,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:23.443,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:23.444,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,
VI,12:23:23.446,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,,
```

```
VI,12:23:23.448,,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,,
VI,12:23:23.450,,,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,
VI,12:23:23.452,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:23:23.454,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,
VI,12:23:23.456,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,,,,,
VI,12:23:23.458,,,32.55,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:23.460,,,,,,20.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:23.464,,,,,,,51.54,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:23.466,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:23.467,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,
VI,12:23:23.469,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,
VI,12:23:23.471,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,,
VI,12:23:23.473,,,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,
VI,12:23:23.475,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:23:23.477,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,
VI,12:23:23.479,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,32.55,
VI,12:23:23.481,,,32.55,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:23.483,,,,,,20.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:23.485,,,,,,,51.54,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:23.487,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:23.489,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,
VI,12:23:23.491,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,
VI,12:23:23.493,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,,
VI,12:23:23.495,,,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,
VI,12:23:23.497,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:23:23.499,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,
VI,12:23:23.501,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,,,,
VI,12:23:23.503,,,32.55,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:23.505,,,,,,20.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:23.511,,,,,,,51.54,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:23.513,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:23.514,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,
VI,12:23:23.522,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,
VI,12:23:23.524,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,,
VI,12:23:23.532,,,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,
VI,12:23:23.536,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:23:23.537,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,
Status,12:23:23.539,0,0,0,11001,0004110,53,46,SAMPLE,1,0,0,0,0,1,566
VI,12:23:23.540,,,,,83.00,,,,,,,,,,,,,,,,
```

```
VI,12:23:23.542,,,32.55,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:23.544,,,,,,20.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:23.546,,,,,,,51.54,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:23.548,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:23.549,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,
VI,12:23:23.551,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,,
VI,12:23:23.553,,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,,
VI,12:23:23.555,,,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,
VI,12:23:23.557,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:23:23.559,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,
VI,12:23:23.561,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:23.563,,,,,,20.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:23.566,,,,,,,51.54,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:23.568,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:23.569,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,
VI,12:23:23.571,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,,
VI,12:23:23.573,,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,,
VI,12:23:23.575,,,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,
VI,12:23:23.577,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:23:23.579,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,
VI,12:23:23.581,,,,,,,,,,,,83.00,,,,,,,,,
VI,12:23:23.583,,,32.55,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:23.585,,,,,,20.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:23.587,,,,,,,51.54,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:23.589,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:23.591,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,
VI,12:23:23.593,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,,
VI,12:23:23.595,,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,,
VI,12:23:23.597,,,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,
VI,12:23:23.599,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:23:23.601,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,
VI,12:23:23.603,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,,,,
VI,12:23:23.605,,,32.55,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:23.610,,,,,,20.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:23.620,,,,,,,51.54,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:23.629,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:23.631,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,
VI,12:23:23.633,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,,
VI,12:23:23.635,,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,,
```

VI,12:23:23.641,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:23:23.643,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1759.00,,

VI,12:23:23.645,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,2.75,

VI,12:23:23.652,,,,,,20.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:23.654,,,,,,,51.54,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:23.656,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:23.657,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,

VI,12:23:23.658,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:23.659,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,

VI,12:23:23.661,,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,

FLOW,12:23:23.662,46.1,49.0,-0.006601,31.2,1,3,1,0.038353,0.019169,0.037052,0.039044,14.682118,98.845982,25.0,41.5,42.5,44.5688,0.6182,0.000000

VI,12:23:23.663,,,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,

VI,12:23:23.665,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:23:23.667,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,

VI,12:23:23.671,,,32.55,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:23.673,,,,,,20.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:23.675,,,,,,,51.54,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:23.683,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:23.684,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,

VI,12:23:23.686,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,

VI,12:23:23.688,,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,

VI,12:23:23.690,,,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,

VI,12:23:23.692,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:23:23.694,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,

VI,12:23:23.696,,,,,83.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:23.698,,,32.55,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:23.700,,,,,,20.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:23.702,,,,,,,51.54,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:23.705,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:23.708,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,

VI,12:23:23.719,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,

NDUV,12:23:23.720,79.6,0.8,0.8,1,46.2,1015,0x120a,1,3000,3000,500,500,0.0230,-0.0012,0.0062,-0.0013

AMBII,12:23:23.674,20.4,40.3,,,,5.6,1042,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,59.08

VI,12:23:23.732,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:23:23.733,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:23:23.735,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:23:23.737,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,

```
VI,12:23:23.739,,,,,,3.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:23.741,,,,,,,9.31,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:23.743,,,,,,,,0.15,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:23.745,,,,,,,,,,-38.50,,,,,,,,,,,
VI,12:23:23.747,,,,,,,,,,,,5.88,,,,,,,,,
VI,12:23:23.749,,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
VI,12:23:23.751,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:23:23.753,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:23:23.755,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:23:23.763,,,26.27,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:23.765,,,,,,720.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:23.768,,,,,,,41.61,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:23.771,,,,,,,,28.83,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:23.772,,,,,,,,,,248.30,,,,,,,,,,,
VI,12:23:23.774,,,,,,,,,,,,26.27,,,,,,,,,
VI,12:23:23.776,,,,,,,,,,,,,,-58.00,,,,,,,,
VI,12:23:23.778,,,,,,,,,,,,,,,,,,90.09,,,,
VI,12:23:23.780,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:23:23.782,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,2843.00,,
VI,12:23:23.784,,,,,,,,,,,,,,,,27.00,,,,,,
VI,12:23:23.786,,,26.27,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:23.788,,,,,,720.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:23.791,,,,,,,41.61,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:23.794,,,,,,,,28.83,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:23.795,,,,,,,,,,248.30,,,,,,,,,,,
VI,12:23:23.797,,,,,,,,,,,,26.27,,,,,,,,,
VI,12:23:23.799,,,,,,,,,,,,,,-58.00,,,,,,,,
VI,12:23:23.801,,,,,,,,,,,,,,,,,,90.09,,,,
VI,12:23:23.803,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:23:23.805,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,2843.00,,
VI,12:23:23.813,,,4.31,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:23.820,,,,,,2.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:23.829,,,,,,,6.83,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:23.837,,,,,,,,0.11,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:23.838,,,,,,,,,,-38.90,,,,,,,,,,,
VI,12:23:23.840,,,,,,,,,,,,4.31,,,,,,,,,
VI,12:23:23.842,,,,,,,,,,,,,,-114.00,,,,,,,,
VI,12:23:23.844,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.34,,,,
VI,12:23:23.846,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
```

```
VI,12:23:23.848,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-29.00,,
VI,12:23:23.851,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.90
VI,12:23:23.853,,,4.31,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:23.854,,,,,,2.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:23.857,,,,,,,6.83,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:23.859,,,,,,,,0.11,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:23.860,,,,,,,,,,-38.90,,,,,,,,,,,
VI,12:23:23.862,,,,,,,,,,,,4.31,,,,,,,,,
VI,12:23:23.864,,,,,,,,,,,,,,-114.00,,,,,,,,
VI,12:23:23.866,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.34,,,,
VI,12:23:23.868,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:23:23.870,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-29.00,,
VI,12:23:23.872,,0,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:23.875,,,4.31,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:23.876,,,,,,2.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:23.878,,,,,,,6.83,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:23.880,,,,,,,,0.11,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:23.882,,,,,,,,,,-38.90,,,,,,,,,,,
VI,12:23:23.884,,,,,,,,,,,,4.31,,,,,,,,,
VI,12:23:23.886,,,,,,,,,,,,,,-114.00,,,,,,,,
VI,12:23:23.888,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.34,,,,
VI,12:23:23.890,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:23:23.892,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-29.00,,
VI,12:23:23.894,,,,,11.00,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:23.897,,,4.31,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:23.899,,,,,,2.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:23.901,,,,,,,6.83,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:23.903,,,,,,,,0.11,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:23.905,,,,,,,,,,-38.90,,,,,,,,,,,
VI,12:23:23.918,,,,,,,,,,,,4.31,,,,,,,,,
VI,12:23:23.928,,,,,,,,,,,,,,-114.00,,,,,,,,
VI,12:23:23.930,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.34,,,,
VI,12:23:23.931,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:23:23.933,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-29.00,,
VI,12:23:23.935,,,,,,,,,-38.90,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:23.937,,,,,,2.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:23.939,,,,,,,6.83,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:23.941,,,,,,,,0.11,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:23.943,,,,,,,,,,-38.90,,,,,,,,,,,
```

```
VI,12:23:23.945,,,,,,,,,,,,4.31,,,,,,,,
VI,12:23:23.947,,,,,,,,,,,,,-114.00,,,,,,,
VI,12:23:23.949,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.34,,,,
VI,12:23:23.951,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:23:23.953,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-29.00,,
VI,12:23:23.956,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,,,
VI,12:23:23.958,,,4.31,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:23.960,,,,,,2.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:23.962,,,,,,,6.83,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:23.965,,,,,,,,0.11,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:23.966,,,,,,,,,,-38.90,,,,,,,,,,,
VI,12:23:23.968,,,,,,,,,,,,4.31,,,,,,,,
HUMID,12:23:23.969,34.2,36.1
VI,12:23:23.971,,,,,,,,,,,,,-114.00,,,,,,,
VI,12:23:23.973,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.34,,,,
VI,12:23:23.974,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:23:23.979,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-29.00,,
FID,12:23:23.980,FID,10000,10000,SAMPLE,200.3,,,
VI,12:23:23.982,,,,,,,,,,,,,,,,-29.00,,,,,,
VI,12:23:23.983,,,4.31,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:23.986,,,,,,2.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:23.989,,,,,,,6.83,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:23.992,,,,,,,,0.11,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:23.993,,,,,,,,,,-38.90,,,,,,,,,,,
VI,12:23:23.995,,,,,,,,,,,,4.31,,,,,,,,
VI,12:23:23.997,,,,,,,,,,,,,-114.00,,,,,,,
VI,12:23:23.999,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.34,,,,
VI,12:23:24.001,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:23:24.003,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-29.00,,
VI,12:23:24.005,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,4.31,
VI,12:23:24.017,,,4.31,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:24.019,,,,,,2.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:24.027,,,,,,,6.83,,,,,,,,,,,,,,
SCB,12:23:24.031,191,190,6.8,24, ,37,31,988,825,866,882,13.8,0.005,-5.000,0.005,0,0
VI,12:23:24.032,,,,,,,,0.11,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:24.033,,,,,,,,,,-38.90,,,,,,,,,,,
VI,12:23:24.035,,,,,,,,,,,,4.31,,,,,,,,
VI,12:23:24.037,,,,,,,,,,,,,-114.00,,,,,,,
VI,12:23:24.039,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.34,,,,
```

VI,12:23:24.041,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:23:24.043,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-29.00,,

VI,12:23:24.045,,,,-20.20,,,,,,,,,,,,,,,,,

AutoZero,12:23:24.047,0, ,0,Auto-Zero Disabled,60,0,1,0,1

VI,12:23:24.047,,,4.31,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:24.051,,,,,,2.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:24.053,,,,,,,6.83,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:24.055,,,,,,,,0.11,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:24.057,,,,,,,,,,-38.90,,,,,,,,,,,

VI,12:23:24.059,,,,,,,,,,,,4.31,,,,,,,,

VI,12:23:24.061,,,,,,,,,,,,,-114.00,,,,,,,,

VI,12:23:24.063,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.34,,,,

VI,12:23:24.065,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:23:24.074,,,,,114.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:24.076,,,44.71,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:24.077,,,,,,28.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:24.080,,,,,,,70.79,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:24.082,,,,,,,,1.14,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:24.084,,,,,,,,,,-28.60,,,,,,,,,,,

VI,12:23:24.086,,,,,,,,,,,,44.71,,,,,,,,

VI,12:23:24.088,,,,,,,,,,,,,-11.00,,,,,,,,

VI,12:23:24.090,,,,,,,,,,,,,,,,,,3.56,,,,

VI,12:23:24.092,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:23:24.094,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,74.00,,

VI,12:23:24.096,,,,,,,,,-28.60,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:24.098,,,,,,28.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:24.100,,,,,,,70.79,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:24.102,,,,,,,,1.14,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:24.104,,,,,,,,,,-28.60,,,,,,,,,,,

VI,12:23:24.115,,,,,,,,,,,,44.71,,,,,,,,

VI,12:23:24.126,,,,,,,,,,,,,-11.00,,,,,,,,

AMBII,12:23:24.081,,,0.124,1240,,5.6,1042,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,59.08

VI,12:23:24.128,,,,,,,,,,,,,,,,,,3.56,,,,

VI,12:23:24.129,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:23:24.131,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,74.00,,

VI,12:23:24.133,,,,,,,,,,,,114.00,,,,,,,,,

VI,12:23:24.135,,,44.71,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:24.137,,,,,,28.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:24.139,,,,,,,70.79,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:24.141,,,,,,,,1.14,,,,,,,,,,,,,

GPS,12:23:24.142,0,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:24.143,,,,,,,,,,-28.60,,,,,,,,,,,

VI,12:23:24.145,,,,,,,,,,,,,44.71,,,,,,,,

VI,12:23:24.147,,,,,,,,,,,,,-11.00,,,,,,,

VI,12:23:24.149,,,,,,,,,,,,,,,,,,3.56,,,,

VI,12:23:24.151,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:23:24.153,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,74.00,,

VI,12:23:24.155,,,,,,,,,,,,,,,,74.00,,,,,,

VI,12:23:24.157,,,44.71,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:24.159,,,,,,28.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:24.162,,,,,,,70.79,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:24.164,,,,,,,,1.14,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:24.165,,,,,,,,,,-28.60,,,,,,,,,,,

VI,12:23:24.167,,,,,,,,,,,,,44.71,,,,,,,,

VI,12:23:24.169,,,,,,,,,,,,,-11.00,,,,,,,

VI,12:23:24.171,,,,,,,,,,,,,,,,,,3.56,,,,

VI,12:23:24.173,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:23:24.178,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,74.00,,

VI,12:23:24.183,,,4.31,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:24.185,,,,,,2.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:24.188,,,,,,,6.83,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:24.190,,,,,,,,0.11,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:24.191,,,,,,,,,,-38.90,,,,,,,,,,,

VI,12:23:24.193,,,,,,,,,,,,,4.31,,,,,,,,

VI,12:23:24.195,,,,,,,,,,,,,-114.00,,,,,,,,

VI,12:23:24.197,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.34,,,,

VI,12:23:24.199,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:23:24.201,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-29.00,,

VI,12:23:24.203,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,4.31

VI,12:23:24.205,,,4.31,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:24.215,,,,,,2.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:24.217,,,,,,,6.83,,,,,,,,,,,,,,

NDUV,12:23:24.225,78.4,0.9,0.9,1,46.2,1014,0x120a,1,3000,3000,500,500,0.0228,-0.0015,0.0062,-0.0017

VI,12:23:24.226,,,,,,,,0.11,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:24.232,,,,,,,,,,-38.90,,,,,,,,,,,

VI,12:23:24.234,,,,,,,,,,,,,4.31,,,,,,,,

VI,12:23:24.238,,,,,,,,,,,,,-114.00,,,,,,,,

VI,12:23:24.242,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:23:24.244,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1916.00,,

VI,12:23:24.253,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:24.255,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:24.257,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:24.259,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:24.262,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

FLOW,12:23:24.262,55.0,58.5,0.035400,31.7,1,3,1,0.083079,0.083484,0.084919,0.082845,14.547419,98.845985,25.0,41.5,42.4,53.5869,0.6138,0.000000

VI,12:23:24.265,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,12:23:24.268,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,12:23:24.270,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,12:23:24.271,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:23:24.273,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,12:23:24.275,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:24.277,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:24.280,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:24.282,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:24.284,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:24.285,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,12:23:24.287,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,12:23:24.289,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,12:23:24.291,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,12:23:24.293,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,12:23:24.296,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,12:23:24.302,,,,,,,,,258.50,,,,,,,,,,,

VI,12:23:24.304,,,,,,746.25,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:24.306,,,,,,,104.95,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:24.314,,,,,,,,29.85,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:24.315,,,,,,,,,,258.50,,,,,,,,,,,

VI,12:23:24.325,,,,,,,,,,,,66.27,,,,,,,,

VI,12:23:24.336,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,

VI,12:23:24.341,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,12:23:24.343,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,

VI,12:23:24.346,,,,,,,,,,,15.00,,,,,,,,,

VI,12:23:24.354,,,,,,20.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:24.356,,,,,,,51.54,,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:24.358,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,,

VI,12:23:24.359,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,

VI,12:23:24.361,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,

VI,12:23:24.363,,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,,

```
VI,12:23:24.365,,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,
VI,12:23:24.367,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:23:24.370,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,
VI,12:23:24.371,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,,,,,
VI,12:23:24.373,,,32.55,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:24.375,,,,,,20.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:24.384,,,,,,,,0.83,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:24.386,,,,,,,,,,-31.70,,,,,,,,,,,
VI,12:23:24.388,,,,,,,,,,,,32.55,,,,,,,,
VI,12:23:24.390,,,,,,,,,,,,,-42.00,,,,,,,
VI,12:23:24.392,,,,,,,,,,,,,,,,,,,2.59,,,,
VI,12:23:24.394,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:23:24.396,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,43.00,,
VI,12:23:24.404,,,4.31,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:24.406,,,,,,2.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:24.412,,,,,,,6.83,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:24.423,,,,,,,,0.11,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:24.424,,,,,,,,,,-38.90,,,,,,,,,,,
VI,12:23:24.433,,,,,,,,,,,,,-110.00,,,,,,,,
VI,12:23:24.435,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.47,,,,
VI,12:23:24.437,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,12:23:24.439,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-25.00,,
VI,12:23:24.441,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.78
VI,12:23:24.443,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:24.445,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:24.447,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:24.450,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:24.451,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,
VI,12:23:24.453,,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,
VI,12:23:24.455,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,
VI,12:23:24.457,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,
VI,12:23:24.459,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,12:23:24.461,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,
VI,12:23:24.463,,,,,,,,,,,,,,,,1.48,,,,,,,
VI,12:23:24.465,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:24.467,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:24.470,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:24.473,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,
VI,12:23:24.475,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,
```