VI,08:10:34.841,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:34.845,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:10:34.846,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

FLOW,08:10:34.847,1.9,2.1,-
0.005340,14.2,1,3,1,0.000208,0.004418,0.000151,0.000020,14.637216,97.278381,25.0,34.8,3
4.9,1.9379,0.5979,0.000000

VI,08:10:34.850,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:10:34.851,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,08:10:34.855,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:34.856,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,08:10:34.860,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:34.861,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:34.865,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:34.866,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:34.870,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:34.871,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:10:34.875,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,08:10:34.876,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:10:34.880,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,08:10:34.881,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:34.885,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,08:10:34.886,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:34.890,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:34.891,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:34.895,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:34.896,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:10:34.900,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,08:10:34.901,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:10:34.905,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,08:10:34.906,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:34.910,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,08:10:34.911,,,,,,,,,,,,16384.00,,,,,,,,,

VI,08:10:34.915,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:34.927,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:34.936,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

SCB,08:10:34.937,191,190,6.5,14, ,30,80,979,823,929,911,13.2,0.005,-5.000,0.006,0,0

VI,08:10:34.938,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:34.942,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:10:34.943,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,08:10:34.947,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:10:34.948,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,08:10:34.952,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:34.953,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

AMBII,08:10:34.910,-16.5,-32.5,,,,21.3,1031,0,0,0x0110,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,58.36

VI,08:10:34.957,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,

AutoZero,08:10:34.958,0, ,0,Auto-Zero Disabled,60,0,1,0,1

VI,08:10:34.958,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:34.962,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:34.963,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:34.967,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:34.968,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:10:34.972,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:10:34.973,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:10:34.977,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,08:10:34.978,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:34.982,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,08:10:34.983,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,

VI,08:10:34.987,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:34.988,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:34.992,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:34.993,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:34.997,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:10:34.998,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:10:35.002,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:10:35.003,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,08:10:35.007,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:35.008,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,08:10:35.012,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:35.013,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:35.026,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:35.037,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

FID,08:10:35.038,FID,10000,10000,SAMPLE,-7.0,,,

VI,08:10:35.040,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:35.041,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:10:35.045,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:10:35.046,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:10:35.050,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,08:10:35.051,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:35.055,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

```
VI,08:10:35.056,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:35.060,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:35.061,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:35.065,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:35.066,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:35.070,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,08:10:35.071,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,08:10:35.075,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:10:35.076,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,08:10:35.080,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:10:35.081,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,08:10:35.085,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:35.086,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:35.090,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:35.091,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:35.095,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,08:10:35.096,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,08:10:35.100,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:10:35.101,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,08:10:35.105,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:10:35.106,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,08:10:35.110,,,,,,,,,,,16384.00,,,,,,,,,
VI,08:10:35.111,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:35.115,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:35.125,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:35.136,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:35.137,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,08:10:35.141,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,08:10:35.142,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:10:35.146,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,08:10:35.147,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:10:35.151,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,08:10:35.152,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,
VI,08:10:35.156,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:35.157,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:35.161,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:35.162,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:35.166,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,08:10:35.167,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
```

```
VI,08:10:35.167,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,08:10:35.171,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,
VI,08:10:35.172,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,08:10:35.176,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:10:35.177,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,08:10:35.181,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,
VI,08:10:35.182,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:35.186,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:35.187,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:35.191,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:35.192,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,08:10:35.196,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,08:10:35.198,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,
VI,08:10:35.201,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,08:10:35.202,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:10:35.206,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,08:10:35.207,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,
VI,08:10:35.211,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:35.212,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:35.216,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
GPS,08:10:35.224,2,20170526,12:10:05,42.304248,-
83.710638,281.0,0.0,12,05,0xc3002000,2.5,2.6,3.8,WGS 84
VI,08:10:35.225,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:35.235,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,08:10:35.239,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,08:10:35.243,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,
VI,08:10:35.245,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,08:10:35.249,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:10:35.250,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,08:10:35.254,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:35.255,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:35.259,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:35.260,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:35.264,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:35.265,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,08:10:35.269,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,08:10:35.271,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,
VI,08:10:35.274,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,
VI,08:10:35.275,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:10:35.279,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,
```

VI,08:10:35.280,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:35.284,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:35.285,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:35.289,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,

NDUV,08:10:35.290,2.7,-1.3,-1.3,1,42.7,1004,0x120a,0,3000,3000,500,500,-0.0005,0.0006,-0.0011,0.0008

VI,08:10:35.291,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,08:10:35.294,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,

VI,08:10:35.295,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,08:10:35.299,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

HUMID,08:10:35.300,100,27.5

VI,08:10:35.300,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:35.304,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,08:10:35.305,,,,,,,,,,,2.00,,,,,,,,,

VI,08:10:35.309,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:35.310,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:35.314,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:35.323,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:35.334,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,08:10:35.337,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,

VI,08:10:35.341,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,08:10:35.342,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,08:10:35.345,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:35.346,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,08:10:35.350,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,,,,,

VI,08:10:35.351,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:35.355,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:35.356,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:35.360,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,

AMBII,08:10:35.315,,,-0.002,-20,,21.3,1031,0,0,0x0110,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,58.36

VI,08:10:35.361,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,08:10:35.365,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,

VI,08:10:35.366,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,08:10:35.370,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,08:10:35.371,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:35.375,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,08:10:35.376,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.78,

VI,08:10:35.380,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:35.381,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:35.385,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:35.386,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:35.390,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,08:10:35.391,,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,

VI,08:10:35.395,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,08:10:35.396,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,08:10:35.400,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:35.401,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,08:10:35.405,,,,,,,,,,,,,,,1.48,,,,,,,

VI,08:10:35.406,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:35.410,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:35.411,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:35.415,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:35.422,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,08:10:35.433,,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,

VI,08:10:35.437,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,08:10:35.440,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,08:10:35.441,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:35.445,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:10:35.446,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,

Status,08:10:35.448,0,0,0,11001,0004110,53,43,ZERO,1,0,0,0,0,0,0

VI,08:10:35.450,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

FLOW,08:10:35.450,0.0,0.0,-0.007895,14.2,1,3,1,-0.000308,-0.004442,-0.002262,-0.000026,14.547419,97.291901,25.0,34.8,34.9,0.0008,0.5979,0.000000

VI,08:10:35.451,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:35.455,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:35.456,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:35.460,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:10:35.461,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,08:10:35.465,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:10:35.466,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:10:35.470,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:35.471,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:10:35.475,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:35.476,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:35.480,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:35.481,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:35.485,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:10:35.486,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,08:10:35.490,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

```
VI,08:10:35.491,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:10:35.495,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:10:35.496,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:10:35.500,,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,
VI,08:10:35.501,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:35.505,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:35.506,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:35.510,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:35.511,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:10:35.515,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,08:10:35.521,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:10:35.532,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
FID,08:10:35.537,FID,10000,10000,SAMPLE,-8.0,,,
VI,08:10:35.537,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:10:35.541,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:10:35.542,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,
VI,08:10:35.546,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:35.547,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:35.551,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:35.552,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:35.556,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:10:35.557,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,08:10:35.561,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:10:35.562,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:10:35.566,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:10:35.567,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:10:35.571,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,
VI,08:10:35.572,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:35.576,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:35.577,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:35.581,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:35.582,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:10:35.586,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,08:10:35.587,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:10:35.591,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:10:35.592,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:10:35.596,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:10:35.597,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,
VI,08:10:35.601,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
```

```
VI,08:10:35.602,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:35.606,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:35.607,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:35.611,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:10:35.612,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,08:10:35.616,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:10:35.620,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:10:35.631,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:10:35.638,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:10:35.641,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:35.642,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:35.646,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:35.647,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:35.651,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:35.652,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:10:35.656,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,08:10:35.657,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:10:35.661,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:10:35.662,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:10:35.666,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:10:35.667,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:35.671,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:35.672,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:35.676,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:35.677,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:10:35.681,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,08:10:35.682,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:10:35.686,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:10:35.687,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:10:35.691,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:10:35.692,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,
VI,08:10:35.696,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:35.697,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:35.701,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:35.702,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:35.706,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:10:35.707,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,08:10:35.711,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:10:35.712,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
```

VI,08:10:35.716,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:35.719,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:10:35.730,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,

VI,08:10:35.738,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:35.741,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:35.743,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:35.747,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:35.748,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:10:35.752,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:10:35.753,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:10:35.757,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

AMBII,08:10:35.713,,,,,0.00,21.3,1031,0,0,0x0110,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,58.36

VI,08:10:35.758,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:35.762,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:10:35.763,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,

VI,08:10:35.767,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:35.768,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:35.772,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:35.773,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:35.777,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:10:35.778,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:10:35.782,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:10:35.783,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:10:35.787,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:35.788,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

NDUV,08:10:35.791,2.1,-1.2,-1.2,1,42.7,1004,0x120a,0,3000,3000,500,500,-0.0007,-0.0004,-0.0012,-0.0004

VI,08:10:35.794,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:35.795,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:35.799,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:35.800,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:35.804,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:10:35.805,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:10:35.809,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:10:35.810,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:10:35.814,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:35.818,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:10:35.829,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:35.836,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

```
VI,08:10:35.840,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:35.841,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:35.845,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:35.846,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:10:35.850,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,08:10:35.851,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:10:35.855,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:10:35.856,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:10:35.860,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:10:35.861,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:35.865,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:35.866,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:35.870,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:35.871,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:10:35.875,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,08:10:35.876,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:10:35.880,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:10:35.881,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:10:35.885,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:10:35.886,,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,
VI,08:10:35.890,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:35.891,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:35.895,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:35.896,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:35.900,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:10:35.901,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,08:10:35.905,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:10:35.906,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:10:35.910,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:10:35.911,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:10:35.915,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,
VI,08:10:35.917,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:35.928,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:35.937,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
SCB,08:10:35.938,191,190,6.6,14, ,30,80,979,822,929,911,13.3,0.005,-5.000,0.006,0,0
VI,08:10:35.940,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:35.941,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:10:35.945,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,08:10:35.946,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
```

VI,08:10:35.950,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:10:35.951,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:35.955,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:10:35.956,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,

VI,08:10:35.960,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:35.961,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:35.965,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:35.966,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:35.970,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:10:35.971,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:10:35.975,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:10:35.976,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:10:35.980,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:35.981,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:10:35.985,,0,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:35.986,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:35.990,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:35.991,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:35.995,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:35.996,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:10:36.000,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:10:36.001,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:10:36.005,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:10:36.006,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:36.010,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:10:36.011,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:36.015,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:36.027,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:36.037,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:36.039,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:36.043,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:10:36.044,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:10:36.048,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

FLOW,08:10:36.048,0.0,0.0,-0.007895,14.2,1,3,1,-0.000308,-0.002004,-0.001715,-0.000008,14.457628,97.318932,25.0,34.8,34.9,0.0008,0.5979,0.000000

VI,08:10:36.050,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:10:36.053,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:36.054,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:10:36.058,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:10:36.059,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:36.063,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:36.064,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:36.068,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:10:36.069,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:10:36.073,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:10:36.074,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:10:36.078,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:36.079,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:10:36.083,,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,

VI,08:10:36.084,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:36.088,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:36.089,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:36.093,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:36.094,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:10:36.098,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:10:36.099,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:10:36.103,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:10:36.104,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:36.108,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:10:36.109,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,

VI,08:10:36.113,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:36.114,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:36.129,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:36.137,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:36.140,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:10:36.141,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:10:36.145,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:10:36.146,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:10:36.150,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:36.151,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:10:36.155,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,

AMBII,08:10:36.109,-16.5,-32.5,,,,21.3,1031,0,0,0x0110,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,58.36

VI,08:10:36.156,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:36.160,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:36.161,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:36.165,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:36.166,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:10:36.167,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:36.170,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:10:36.171,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:10:36.175,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:10:36.176,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:36.180,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:10:36.181,,,,3.20,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:36.185,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:36.188,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:36.191,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:36.192,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:36.196,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:10:36.197,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:10:36.201,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:10:36.202,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:10:36.206,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:36.207,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:10:36.211,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:36.212,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:36.216,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

GPS,08:10:36.225,2,20170526,12:10:06,42.304248,-
83.710638,280.8,0.0,12,05,0xc3002000,2.5,2.6,3.8,WGS 84

VI,08:10:36.226,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:36.236,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:36.240,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:10:36.244,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:10:36.245,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:10:36.249,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:10:36.252,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:36.255,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:10:36.256,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:36.260,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:36.261,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:36.265,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:36.266,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:10:36.270,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:10:36.271,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:10:36.275,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:10:36.276,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:36.281,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:10:36.282,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,

VI,08:10:36.286,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

```
VI,08:10:36.287,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
NDUV,08:10:36.288,2.6,-1.2,-1.2,1,42.7,1004,0x120a,0,3000,3000,500,500,-0.0007,-
0.0009,-0.0012,-0.0008
VI,08:10:36.291,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:36.292,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:36.297,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:10:36.298,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,08:10:36.302,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:10:36.303,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:10:36.307,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:10:36.308,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:10:36.312,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,
VI,08:10:36.313,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:36.324,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:36.335,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:36.338,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:36.339,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:10:36.343,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,08:10:36.344,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:10:36.348,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
FID,08:10:36.038,FID,10000,10000,SAMPLE,-8.0,,,
FID,08:10:36.348,FID,10000,10000,SAMPLE,-8.0,195,1,FID lit and ready for use
VI,08:10:36.349,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:10:36.353,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:10:36.354,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,
VI,08:10:36.358,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:36.359,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:36.363,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:36.364,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:36.368,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:10:36.369,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,08:10:36.373,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:10:36.374,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:10:36.378,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:10:36.379,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:10:36.383,,,,,,,,,,,3.20,,,,,,,,,,,
VI,08:10:36.384,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:36.388,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:36.389,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:36.393,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
```

```
VI,08:10:36.394,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:10:36.398,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,08:10:36.399,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:10:36.403,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:10:36.404,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:10:36.408,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:10:36.409,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:36.413,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:36.414,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:36.426,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:36.434,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:36.439,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:10:36.440,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,08:10:36.444,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:10:36.445,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:10:36.449,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
Status,08:10:36.450,0,0,0,11001,0004110,53,43,ZERO,1,0,0,0,0,0,0
VI,08:10:36.450,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:10:36.454,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:10:36.455,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:36.459,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:36.460,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:36.464,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:10:36.465,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,08:10:36.469,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:10:36.470,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:10:36.474,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:10:36.475,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:10:36.479,,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,
VI,08:10:36.480,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:36.484,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:36.485,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:36.489,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:36.490,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:10:36.494,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,08:10:36.495,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:10:36.499,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:10:36.500,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:10:36.504,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
```

VI,08:10:36.505,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,

VI,08:10:36.509,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:36.510,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:36.514,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:36.522,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:36.533,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:10:36.537,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,08:10:36.540,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:10:36.541,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:10:36.545,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:36.546,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:10:36.549,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,

FLOW,08:10:36.550,1.6,1.7,-0.005340,14.2,1,3,1,-0.000086,0.001901,-0.000367,0.000038,14.457628,97.291897,25.0,34.8,34.9,1.5637,0.5979,0.000000

VI,08:10:36.551,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:36.555,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:36.556,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:36.560,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

AMBII,08:10:36.514,,,-0.002,-20,,21.3,1031,0,0,0x0110,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,58.37

VI,08:10:36.561,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:10:36.565,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,08:10:36.566,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:10:36.570,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:10:36.571,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:36.575,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:10:36.576,,,,,,,,,,,,,,17.70,,,,,,,

VI,08:10:36.580,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:36.581,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:36.585,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:36.586,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:36.590,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:10:36.591,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,08:10:36.595,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:10:36.596,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:10:36.600,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:36.601,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:10:36.605,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:36.606,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:36.610,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

```
VI,08:10:36.611,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:36.615,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:36.621,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:10:36.632,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,08:10:36.637,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:10:36.640,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:10:36.641,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
HUMID,08:10:36.643,100,27.5
VI,08:10:36.645,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:10:36.646,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:36.650,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:36.651,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:36.655,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:36.656,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:10:36.660,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,08:10:36.661,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:10:36.665,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:10:36.666,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:10:36.670,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:10:36.671,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,
VI,08:10:36.675,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:36.676,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:36.680,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:36.681,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:36.685,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:10:36.686,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,08:10:36.690,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:10:36.691,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:10:36.695,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:10:36.696,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:10:36.700,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,
VI,08:10:36.701,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:36.705,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:36.706,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:36.710,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:36.711,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:10:36.715,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,08:10:36.720,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:10:36.731,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
```

VI,08:10:36.737,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:36.740,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:10:36.742,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,

VI,08:10:36.746,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:36.747,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:36.751,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:36.752,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:36.756,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:10:36.757,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:10:36.761,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:10:36.762,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:10:36.766,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:36.767,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:10:36.771,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,

VI,08:10:36.772,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:36.776,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:36.777,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:36.781,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:36.782,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:10:36.786,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:10:36.787,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:10:36.791,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

NDUV,08:10:36.791,2.1,-1.2,-1.2,1,42.7,1004,0x120a,0,3000,3000,500,500,-0.0007,0.0007,-0.0012,0.0008

VI,08:10:36.792,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:36.796,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:10:36.797,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:36.801,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:36.802,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:36.806,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:36.807,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:36.811,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:10:36.812,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:10:36.816,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:10:36.819,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:10:36.830,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:36.840,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:10:36.843,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:36.845,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:36.849,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

```
VI,08:10:36.850,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:36.854,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:10:36.856,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,08:10:36.859,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:10:36.861,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:10:36.865,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:10:36.866,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:10:36.870,,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,
VI,08:10:36.871,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:36.875,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:36.876,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:36.880,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:36.881,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:10:36.885,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,08:10:36.886,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:10:36.890,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:10:36.891,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:10:36.895,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:10:36.896,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,
VI,08:10:36.900,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:36.901,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:36.905,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:36.906,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:36.910,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:10:36.911,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,08:10:36.915,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:10:36.918,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:10:36.929,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:10:36.937,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
SCB,08:10:36.938,191,190,6.5,15, ,30,80,979,823,929,910,13.2,0.006,-5.000,0.008,0,0
VI,08:10:36.940,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,
VI,08:10:36.942,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:36.946,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:36.947,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:36.951,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:36.952,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:10:36.956,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
AutoZero,08:10:36.957,0, ,0,Auto-Zero Disabled,60,0,1,0,1
VI,08:10:36.957,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
```

VI,08:10:36.961,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

AMBII,08:10:36.915,,,,,0.00,21.3,1031,0,0,0x0110,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,58.37

VI,08:10:36.962,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:36.966,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:10:36.969,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:36.973,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:36.974,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:36.978,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:36.979,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:10:36.983,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,08:10:36.984,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:10:36.988,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:10:36.989,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:36.993,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:10:36.994,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:36.998,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:36.999,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:37.003,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:37.004,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:37.008,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:10:37.009,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,08:10:37.013,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:10:37.014,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:10:37.020,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:37.028,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:10:37.039,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

FID,08:10:37.039,FID,10000,10000,SAMPLE,-8.0,,,

VI,08:10:37.041,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:37.044,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:37.045,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:37.049,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:10:37.050,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,08:10:37.054,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:10:37.055,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:10:37.059,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:37.060,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:10:37.064,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,

VI,08:10:37.065,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:37.069,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:37.070,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:37.074,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:37.075,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:10:37.079,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,08:10:37.080,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:10:37.084,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:10:37.085,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:37.089,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:10:37.090,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,

VI,08:10:37.094,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:37.095,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:37.099,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:37.100,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:37.104,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:10:37.105,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,08:10:37.109,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:10:37.110,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:10:37.114,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:37.116,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:10:37.127,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,

VI,08:10:37.136,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:37.140,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:37.141,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:37.145,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:37.146,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

FLOW,08:10:37.147,1.9,2.1,-
0.004497,13.7,1,3,1,0.000024,0.003160,0.000339,0.000054,14.457621,97.271626,25.0,34.8,3
4.9,1.9204,0.5979,0.000000

VI,08:10:37.150,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,08:10:37.151,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:10:37.155,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:10:37.156,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:37.160,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:10:37.161,,0,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:37.165,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:37.166,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:37.167,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:37.170,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:37.171,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:37.175,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:10:37.176,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:10:37.180,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,

VI,08:10:37.181,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:10:37.185,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:37.188,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:10:37.192,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:37.193,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:37.197,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:37.198,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:37.202,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:37.203,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:10:37.207,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:10:37.208,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,

VI,08:10:37.212,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:10:37.213,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:37.226,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

GPS,08:10:37.227,2,20170526,12:10:07,42.304248,-
83.710638,280.5,0.0,12,05,0xc3002000,2.5,2.6,3.8,WGS 84

VI,08:10:37.237,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:10:37.240,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:37.242,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:37.246,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:37.247,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:10:37.251,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:10:37.253,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,

VI,08:10:37.257,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:10:37.258,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:37.262,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:10:37.263,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,

VI,08:10:37.267,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:37.268,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:37.272,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:37.273,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:37.277,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:10:37.278,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:10:37.282,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,

VI,08:10:37.284,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:10:37.288,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:37.289,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

NDUV,08:10:37.290,2.2,-1.2,-1.2,1,42.7,1004,0x120a,0,3000,3000,500,500,-0.0006,-

0.0005,-0.0011,-0.0003

VI,08:10:37.293,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,

VI,08:10:37.294,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:37.298,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:37.299,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:37.303,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:37.304,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:10:37.308,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:10:37.309,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:10:37.313,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:10:37.314,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:37.328,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:10:37.336,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,

VI,08:10:37.340,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:37.341,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:37.345,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:37.346,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:37.350,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:10:37.351,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:10:37.355,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

AMBII,08:10:37.310,-16.3,-32.1,,,,21.3,1031,0,0,0x0110,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,58.37

VI,08:10:37.356,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:10:37.360,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:37.361,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:10:37.365,,,,3.20,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:37.366,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:37.370,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:37.371,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:37.375,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:37.376,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:10:37.380,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:10:37.381,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:10:37.385,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:10:37.386,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:37.390,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:10:37.391,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:37.395,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:37.396,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:37.400,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

```
VI,08:10:37.401,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:37.405,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:10:37.406,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,08:10:37.410,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:10:37.411,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:10:37.415,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:10:37.424,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:10:37.435,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:37.437,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:37.440,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:37.441,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:37.445,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:10:37.446,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
Status,08:10:37.448,0,0,0,11001,0004110,53,43,ZERO,1,0,0,0,0,0,0
VI,08:10:37.450,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:10:37.451,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:10:37.455,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:10:37.456,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:10:37.460,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,
VI,08:10:37.461,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:37.465,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:37.466,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:37.470,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:37.471,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:10:37.475,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,08:10:37.476,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:10:37.480,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:10:37.481,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:10:37.485,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:10:37.486,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,
VI,08:10:37.491,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:37.492,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:37.496,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:37.497,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:37.501,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:10:37.502,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,08:10:37.506,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:10:37.507,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:10:37.511,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
```

```
VI,08:10:37.512,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:10:37.516,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,
VI,08:10:37.523,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:37.534,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:37.538,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:37.541,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:37.543,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:10:37.547,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,08:10:37.548,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:10:37.552,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:10:37.553,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:10:37.557,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:10:37.558,,,,,,,,,,,3.20,,,,,,,,,,,
VI,08:10:37.562,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:37.563,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:37.567,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:37.568,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:37.572,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:10:37.573,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,08:10:37.577,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:10:37.578,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:10:37.582,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:10:37.583,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:10:37.587,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:37.588,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:37.592,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:37.593,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:37.597,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:37.598,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:10:37.602,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,08:10:37.603,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:10:37.607,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:10:37.608,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:10:37.612,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:10:37.613,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:37.622,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:37.633,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:37.636,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:37.638,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
```

VI,08:10:37.642,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:10:37.643,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,

VI,08:10:37.647,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:10:37.648,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:37.652,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:10:37.653,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,

FLOW,08:10:37.654,2.0,2.1,-
0.003654,14.2,1,3,1,0.000024,0.000643,0.000480,0.000042,14.547419,97.291901,25.0,34.8,3
4.9,1.9710,0.5979,0.000000

VI,08:10:37.657,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:37.658,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:37.662,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:37.663,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:37.667,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:10:37.668,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:10:37.672,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,

VI,08:10:37.673,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:10:37.677,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:37.678,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:10:37.682,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,

VI,08:10:37.683,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:37.687,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:37.688,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:37.692,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:37.693,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:10:37.697,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:10:37.698,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,

VI,08:10:37.702,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:10:37.703,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:37.707,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:10:37.708,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,

VI,08:10:37.712,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:37.713,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:37.721,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:37.732,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:37.737,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:10:37.738,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:10:37.742,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,

VI,08:10:37.743,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:10:37.747,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:37.748,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:10:37.752,,,,,,,,,,,,,,17.70,,,,,,

VI,08:10:37.753,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:37.757,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:37.758,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

AMBII,08:10:37.721,,,-0.002,-20,,21.3,1031,0,0,0x0110,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,58.37

VI,08:10:37.762,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:37.763,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:10:37.767,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:10:37.768,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:10:37.772,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:10:37.773,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:37.777,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:10:37.778,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:37.782,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:37.783,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:37.787,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:37.788,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

NDUV,08:10:37.789,2.0,-1.2,-1.2,1,42.7,1004,0x120a,0,3000,3000,500,500,-0.0007,-0.0010,-0.0011,-0.0008

VI,08:10:37.792,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:10:37.793,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:10:37.797,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:10:37.798,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:10:37.802,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:37.803,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:10:37.807,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:37.808,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:37.812,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:37.813,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:37.820,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:10:37.831,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:10:37.836,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:10:37.837,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:10:37.841,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:37.842,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:10:37.846,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,

VI,08:10:37.847,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:37.851,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:37.852,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:37.856,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:37.857,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:10:37.861,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,08:10:37.862,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:10:37.866,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:10:37.867,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:37.871,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:10:37.872,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,

VI,08:10:37.876,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:37.877,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:37.881,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:37.882,,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:37.886,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:10:37.887,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,08:10:37.891,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:10:37.892,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:10:37.896,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:37.897,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:10:37.901,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,

VI,08:10:37.902,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:37.906,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:37.907,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:37.911,,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:37.912,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:10:37.916,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,08:10:37.919,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:10:37.930,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:10:37.938,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

SCB,08:10:37.938,191,190,6.5,14, ,30,80,979,822,929,911,13.3,0.005,-5.000,0.006,0,0

VI,08:10:37.941,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:10:37.942,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,

VI,08:10:37.946,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:37.947,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:37.951,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:37.952,,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:37.956,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

AutoZero,08:10:37.957,0, ,0,Auto-Zero Disabled,60,0,1,0,1

VI,08:10:37.957,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

```
VI,08:10:37.961,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:10:37.962,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:10:37.966,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:10:37.967,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:10:37.971,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:37.972,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:37.976,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:37.977,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:37.981,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:37.982,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:10:37.986,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,08:10:37.987,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
HUMID,08:10:37.989,100,27.6
VI,08:10:37.991,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:10:37.992,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:10:37.996,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:10:37.997,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:38.001,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:38.002,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:38.006,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:38.007,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:10:38.011,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,08:10:38.012,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:10:38.016,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:10:38.018,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:10:38.029,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:10:38.038,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,
VI,08:10:38.041,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:38.043,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:38.047,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:38.048,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:38.052,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:10:38.053,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,08:10:38.057,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:10:38.058,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:10:38.062,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:10:38.063,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:10:38.067,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,
VI,08:10:38.068,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
```

VI,08:10:38.072,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:38.073,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:38.077,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:38.078,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:10:38.082,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,08:10:38.083,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:10:38.087,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:10:38.088,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:38.092,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:10:38.093,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,

VI,08:10:38.097,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:38.098,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:38.102,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:38.103,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:38.107,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:10:38.108,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,08:10:38.112,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:10:38.113,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:10:38.117,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:38.128,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:10:38.139,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:38.140,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:38.144,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:38.145,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:38.149,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:10:38.150,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

FID,08:10:38.053,FID,10000,10000,SAMPLE,-8.0,,,

VI,08:10:38.154,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:10:38.155,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:10:38.159,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

AMBII,08:10:38.114,,,,,0.00,21.3,1031,0,0,0x0110,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,58.38

VI,08:10:38.160,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:10:38.164,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:38.165,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:38.167,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:38.169,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:38.170,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:38.174,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:38.175,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

```
VI,08:10:38.179,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,08:10:38.180,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,
VI,08:10:38.184,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:10:38.187,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:10:38.191,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:10:38.192,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:38.196,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:38.197,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:38.201,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:38.203,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:10:38.206,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,08:10:38.208,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,
VI,08:10:38.212,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:10:38.213,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:10:38.217,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
GPS,08:10:38.227,2,20170526,12:10:08,42.304248,-
83.710638,280.3,0.0,12,05,0xc3002000,2.5,2.7,3.8,WGS 84
VI,08:10:38.228,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,
VI,08:10:38.238,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:38.241,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:38.244,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:38.246,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:38.250,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
FLOW,08:10:38.250,2.0,2.1,-
0.003654,14.2,1,3,1,0.000061,0.001901,0.000574,0.000048,14.502523,97.285141,25.0,34.8,3
4.9,1.9710,0.5979,0.000000
VI,08:10:38.252,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,08:10:38.255,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,
VI,08:10:38.257,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:10:38.261,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:10:38.262,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:10:38.266,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,
VI,08:10:38.267,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:38.272,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:38.273,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:38.277,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:38.278,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:10:38.282,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,08:10:38.283,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,
VI,08:10:38.287,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:10:38.288,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
```

NDUV,08:10:38.289,2.1,-1.2,-1.2,1,42.7,1005,0x120a,0,3000,3000,500,500,-0.0005,0.0000,-0.0010,0.0002

VI,08:10:38.292,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:10:38.293,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,

VI,08:10:38.297,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:38.298,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:38.302,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:38.303,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:38.307,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:10:38.308,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,08:10:38.312,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:10:38.313,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:10:38.326,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:38.335,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:10:38.339,,0,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:38.340,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:38.344,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:38.345,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:38.349,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:38.350,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:10:38.354,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,08:10:38.355,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:10:38.359,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:10:38.360,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:38.364,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:10:38.365,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:38.369,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:38.370,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:38.374,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:38.375,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:38.379,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:10:38.380,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,08:10:38.384,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:10:38.385,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:10:38.389,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:38.390,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:10:38.394,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:10:38.395,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:38.399,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:38.400,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

```
VI,08:10:38.404,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:10:38.405,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,08:10:38.409,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:10:38.410,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:10:38.414,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:10:38.425,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:10:38.436,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,
VI,08:10:38.437,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:38.441,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:38.442,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:38.446,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:38.447,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
Status,08:10:38.448,0,0,0,11001,0004110,53,43,ZERO,1,0,0,0,0,0,0
VI,08:10:38.452,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,08:10:38.453,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:10:38.457,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:10:38.458,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:10:38.462,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:10:38.463,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,
VI,08:10:38.467,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:38.468,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:38.472,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:38.473,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:38.477,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:10:38.478,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,08:10:38.482,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:10:38.483,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:10:38.487,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:10:38.488,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:10:38.492,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,
VI,08:10:38.493,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:38.497,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:38.498,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:38.502,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:38.503,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:10:38.507,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,08:10:38.508,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:10:38.512,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:10:38.513,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
```

VI,08:10:38.524,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:10:38.535,,,,3.20,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:38.538,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:38.539,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:38.543,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:38.544,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:38.548,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:10:38.549,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:10:38.553,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

AMBII,08:10:38.509,-16.3,-32.1,,,,21.3,1031,0,0,0x0110,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,58.38

VI,08:10:38.554,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:10:38.558,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:38.559,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:10:38.563,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:38.564,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:38.568,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:38.569,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:38.573,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:38.574,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:10:38.578,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:10:38.579,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:10:38.583,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:10:38.584,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:38.588,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:10:38.589,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:38.593,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:38.594,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:38.598,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:38.599,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:10:38.603,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:10:38.604,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:10:38.608,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:10:38.609,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:38.613,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:10:38.614,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,

VI,08:10:38.626,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:38.634,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:38.640,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:38.641,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:38.645,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:10:38.646,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:10:38.650,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:10:38.651,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:10:38.655,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:38.656,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:10:38.660,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,

VI,08:10:38.661,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:38.665,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:38.666,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:38.670,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:38.671,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:10:38.675,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:10:38.676,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:10:38.680,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:10:38.681,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:38.685,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:10:38.686,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,

VI,08:10:38.690,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:38.691,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:38.695,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:38.696,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:38.700,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:10:38.701,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:10:38.705,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:10:38.706,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:10:38.710,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:38.711,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:10:38.715,,,,,,,,,,,3.20,,,,,,,,,,

VI,08:10:38.722,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:38.733,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:38.737,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:38.741,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:38.742,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:10:38.746,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:10:38.747,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:10:38.751,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:10:38.752,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:38.756,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:10:38.757,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:38.761,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:38.762,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:38.766,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:38.767,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:38.771,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:10:38.772,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:10:38.776,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:10:38.777,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:10:38.781,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:38.782,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:10:38.786,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:38.787,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

NDUV,08:10:38.788,2.7,-1.2,-1.2,1,42.7,1004,0x120a,0,3000,3000,500,500,-0.0006,0.0000,-0.0012,0.0002

VI,08:10:38.791,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:38.792,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:38.795,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:10:38.796,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:10:38.800,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:10:38.801,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:10:38.805,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:38.806,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:10:38.810,,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,

VI,08:10:38.811,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:38.815,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:38.821,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:38.832,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:38.838,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:10:38.841,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:10:38.842,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:10:38.846,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:10:38.847,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:38.851,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

FLOW,08:10:38.851,1.9,2.1,-0.004075,14.2,1,3,1,0.000116,0.000643,0.000292,0.000048,14.682118,97.285141,25.0,34.8,35.0,1.9379,0.5979,0.000000

VI,08:10:38.853,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,

VI,08:10:38.856,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:38.857,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:38.861,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:38.862,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:38.866,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:10:38.867,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:10:38.871,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:10:38.872,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:10:38.876,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:38.877,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:10:38.881,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,

VI,08:10:38.882,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:38.886,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:38.887,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:38.891,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:38.892,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:10:38.896,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:10:38.897,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:10:38.901,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:10:38.902,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:38.906,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:10:38.907,,,,,,,,,,,,,,17.70,,,,,,,

VI,08:10:38.911,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:38.912,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:38.916,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:38.920,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:38.931,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:10:38.939,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

SCB,08:10:38.939,191,190,6.6,14, ,30,80,979,822,929,911,13.2,0.005,-5.000,0.007,0,0

VI,08:10:38.942,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:10:38.944,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

FID,08:10:38.944,FID,10000,10000,SAMPLE,-8.0,195,1,FID lit and ready for use

VI,08:10:38.948,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:38.949,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:10:38.953,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:38.954,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:38.958,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

AutoZero,08:10:38.959,0, ,0,Auto-Zero Disabled,60,0,1,0,1

VI,08:10:38.959,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

AMBII,08:10:38.920,,,-0.002,-20,,21.3,1031,0,0,0x0110,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,58.38

VI,08:10:38.963,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:38.964,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

```
VI,08:10:38.968,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,08:10:38.969,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,
VI,08:10:38.973,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:10:38.974,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:10:38.978,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:10:38.979,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:38.983,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:38.984,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:38.988,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:38.989,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:10:38.993,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,08:10:38.994,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:10:38.998,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:10:38.999,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:10:39.003,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:10:39.004,,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,
VI,08:10:39.008,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:39.009,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:39.013,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:39.014,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:39.019,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:10:39.030,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,08:10:39.037,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:10:39.038,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:10:39.042,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:10:39.043,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:10:39.047,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,
VI,08:10:39.048,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:39.052,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:39.053,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:39.057,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:39.058,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:10:39.062,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,08:10:39.063,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:10:39.067,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:10:39.068,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:10:39.072,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:10:39.073,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,
VI,08:10:39.077,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
```

```
VI,08:10:39.078,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:39.082,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:39.083,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:39.087,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:10:39.088,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,08:10:39.092,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:10:39.093,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:10:39.097,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:10:39.098,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:10:39.102,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,
VI,08:10:39.103,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:39.107,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:39.108,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:39.112,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:39.113,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:10:39.118,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,08:10:39.129,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:10:39.136,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:10:39.137,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:10:39.141,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:10:39.142,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:39.146,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:39.147,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:39.151,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:39.152,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:39.156,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:10:39.157,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,08:10:39.161,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:10:39.162,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:10:39.166,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:10:39.167,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:39.167,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:10:39.171,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:39.172,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:39.176,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:39.177,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:39.181,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:10:39.182,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,08:10:39.186,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
```

VI,08:10:39.188,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:10:39.192,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:39.193,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:10:39.197,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,

VI,08:10:39.198,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:39.202,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:39.203,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:39.208,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:39.209,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,

VI,08:10:39.213,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:10:39.214,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

VI,08:10:39.220,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

GPS,08:10:39.221,2,20170526,12:10:09,42.304248,-
83.710638,280.0,0.0,12,05,0xc3002000,2.5,2.7,3.8,WGS 84

VI,08:10:39.228,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:39.239,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:10:39.243,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,

VI,08:10:39.247,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:39.248,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:39.252,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:39.253,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:39.257,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,

VI,08:10:39.258,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:10:39.262,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

VI,08:10:39.263,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:10:39.267,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:39.268,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:10:39.272,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,

VI,08:10:39.273,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:39.277,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:39.278,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:39.282,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:39.284,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,

VI,08:10:39.287,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:10:39.288,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

VI,08:10:39.292,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

NDUV,08:10:39.293,2.2,-1.2,-1.2,1,42.7,1004,0x120a,0,3000,3000,500,500,-0.0006,-
0.0006,-0.0011,-0.0004

VI,08:10:39.294,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:39.297,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:10:39.300,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:39.304,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:39.305,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:39.309,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:39.310,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:10:39.314,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,08:10:39.316,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:10:39.327,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

HUMID,08:10:39.336,100,27.5

VI,08:10:39.337,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:39.340,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:10:39.341,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:39.345,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:39.346,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:39.350,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:39.351,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:39.355,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

FLOW,08:10:39.355,2.0,2.1,-
0.004497,14.2,1,3,1,0.000153,0.002321,0.000339,0.000057,14.457628,97.298656,25.0,34.8,3
5.0,1.9710,0.5979,0.000000

VI,08:10:39.357,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,08:10:39.360,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

AMBII,08:10:39.327,,,,,0.00,21.3,1031,0,0,0x0110,Not In List,Not In List,Not In
List,Not In List,Not In List,Not In List,58.38

VI,08:10:39.361,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:10:39.365,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:39.366,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:10:39.370,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:39.371,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:39.375,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:39.376,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:39.380,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:10:39.381,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,08:10:39.385,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:10:39.386,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:10:39.390,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:39.391,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:10:39.395,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,

VI,08:10:39.396,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:39.400,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:39.401,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

```
VI,08:10:39.405,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:39.406,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,08:10:39.410,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,08:10:39.411,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:10:39.415,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,08:10:39.426,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:10:39.436,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,08:10:39.437,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,
VI,08:10:39.441,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:39.442,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:39.446,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:39.447,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
Status,08:10:39.448,0,0,0,11001,0004110,53,43,ZERO,1,0,0,0,0,0,0
VI,08:10:39.452,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,08:10:39.453,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,08:10:39.457,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:10:39.458,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,08:10:39.462,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:10:39.463,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,08:10:39.467,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,
VI,08:10:39.468,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:39.472,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:39.473,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:39.477,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:39.478,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,08:10:39.482,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,08:10:39.483,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:10:39.487,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,08:10:39.488,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:10:39.492,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,08:10:39.493,,0,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:39.497,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:39.498,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:39.502,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:39.503,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:39.507,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,08:10:39.508,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,08:10:39.512,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:10:39.513,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
```

```
VI,08:10:39.525,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:10:39.535,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
FID,08:10:39.536,FID,10000,10000,SAMPLE,-8.0,,,
VI,08:10:39.539,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:39.540,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:39.544,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:39.545,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:39.549,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:39.550,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,08:10:39.554,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,08:10:39.555,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:10:39.559,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,08:10:39.560,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:10:39.564,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,08:10:39.565,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:39.569,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:39.570,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:39.574,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:39.575,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,08:10:39.579,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,08:10:39.580,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:10:39.584,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,08:10:39.585,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:10:39.589,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,08:10:39.590,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,08:10:39.594,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:39.595,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:39.599,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:39.600,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:39.604,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,08:10:39.605,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,08:10:39.609,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:10:39.610,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,08:10:39.614,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:10:39.624,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,08:10:39.635,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,
VI,08:10:39.636,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:39.640,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:39.641,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
```

```
VI,08:10:39.645,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:39.646,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,08:10:39.650,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,08:10:39.651,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:10:39.655,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,08:10:39.656,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:10:39.660,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,08:10:39.661,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,
VI,08:10:39.665,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:39.666,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:39.670,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:39.671,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:39.675,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,08:10:39.676,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,08:10:39.680,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:10:39.681,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,08:10:39.685,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:10:39.686,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,08:10:39.690,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:39.691,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:39.695,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:39.696,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:39.700,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:39.701,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,08:10:39.705,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,08:10:39.706,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:10:39.710,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,08:10:39.711,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:10:39.715,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,08:10:39.723,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:39.734,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:39.737,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:39.741,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:39.742,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:39.746,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,08:10:39.747,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,08:10:39.751,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:10:39.752,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,08:10:39.756,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
```

AMBII,08:10:39.712,-16.2,-32.0,,,,21.3,1031,0,0,0x0110,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,58.38

VI,08:10:39.757,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:10:39.761,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:39.762,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:39.766,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:39.767,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:39.771,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:10:39.772,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,08:10:39.776,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:10:39.777,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:10:39.781,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:39.782,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:10:39.786,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,

VI,08:10:39.787,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

NDUV,08:10:39.788,2.6,-1.2,-1.2,1,42.7,1004,0x120a,0,3000,3000,500,500,-0.0006,0.0014,-0.0012,0.0016

VI,08:10:39.791,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:39.792,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:39.796,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:39.797,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:10:39.801,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,08:10:39.802,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:10:39.806,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:10:39.807,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:39.811,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:10:39.812,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,

VI,08:10:39.816,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:39.822,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:39.833,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:39.840,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:39.843,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:10:39.844,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,08:10:39.848,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:10:39.849,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:10:39.853,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:39.855,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:10:39.858,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,

VI,08:10:39.859,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:39.863,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:39.864,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:39.868,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:39.869,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:10:39.873,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:10:39.874,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:10:39.878,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:10:39.879,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:39.883,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:10:39.884,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,

VI,08:10:39.888,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:39.889,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:39.893,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:39.894,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:39.898,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:10:39.899,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:10:39.903,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:10:39.904,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:10:39.908,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:39.909,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:10:39.913,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:39.914,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:39.924,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:39.932,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:39.939,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

SCB,08:10:39.940,191,190,6.5,14, ,30,80,979,823,929,911,13.2,0.006,-5.000,0.009,0,0

VI,08:10:39.941,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:10:39.944,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:10:39.946,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:10:39.950,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:10:39.951,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:39.955,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

FLOW,08:10:39.955,2.0,2.2,-
0.004497,13.1,1,3,1,0.000098,0.003160,0.000386,0.000054,14.816818,97.278381,25.0,34.8,3
4.9,1.9709,0.5979,0.000000

VI,08:10:39.957,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:10:39.960,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:39.961,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:39.965,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:39.966,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:10:39.970,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

```
VI,08:10:39.971,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:10:39.975,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,08:10:39.976,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:10:39.980,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,08:10:39.981,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,
VI,08:10:39.985,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:39.986,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:39.990,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:39.991,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:39.995,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,08:10:39.996,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,08:10:40.000,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:10:40.001,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,08:10:40.005,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:10:40.006,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,08:10:40.010,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,
VI,08:10:40.011,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:40.015,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:40.020,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:40.032,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:40.033,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,08:10:40.042,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,08:10:40.043,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:10:40.047,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,08:10:40.048,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
FID,08:10:40.049,FID,10000,10000,SAMPLE,-8.0,,,
VI,08:10:40.052,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,08:10:40.053,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,
VI,08:10:40.057,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:40.058,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:40.062,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:40.063,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:40.067,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,08:10:40.068,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,08:10:40.072,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:10:40.073,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,08:10:40.077,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:10:40.078,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,08:10:40.082,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,
```

VI,08:10:40.083,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:40.087,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:40.088,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:40.092,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:40.093,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:10:40.097,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:10:40.098,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:10:40.102,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:10:40.103,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:40.107,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:10:40.108,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:40.112,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:40.113,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:40.119,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:40.130,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:40.137,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:10:40.138,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:10:40.142,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:10:40.143,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:10:40.147,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:40.148,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:10:40.152,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:40.153,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:40.157,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:40.158,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:40.162,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

AMBII,08:10:40.119,,,-0.002,-20,,21.3,1031,0,0,0x0110,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,58.38

VI,08:10:40.163,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:10:40.167,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:10:40.167,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:40.168,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:10:40.172,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:40.173,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:10:40.177,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,08:10:40.178,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:40.182,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:40.183,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:40.188,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:40.190,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:10:40.194,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:10:40.195,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

VI,08:10:40.199,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:10:40.200,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:40.204,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:10:40.205,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,

VI,08:10:40.209,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:40.210,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:40.214,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:40.218,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

GPS,08:10:40.219,2,20170526,12:10:10,42.304248,-
83.710638,279.8,0.0,12,05,0xc3002000,2.5,2.7,3.8,WGS 84

VI,08:10:40.229,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:10:40.238,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:10:40.241,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

VI,08:10:40.242,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:10:40.246,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:40.247,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:10:40.251,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,

VI,08:10:40.252,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:40.257,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:40.259,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:40.263,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:40.264,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:10:40.269,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:10:40.270,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

VI,08:10:40.274,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:10:40.275,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:40.279,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:10:40.280,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,

VI,08:10:40.284,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:40.285,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:40.289,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

NDUV,08:10:40.290,1.1,-1.2,-1.2,1,42.7,1004,0x120a,0,3000,3000,500,500,-0.0008,0.0000,-
0.0010,0.0001

VI,08:10:40.291,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:40.294,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:10:40.295,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:10:40.299,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

VI,08:10:40.300,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

```
VI,08:10:40.304,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:10:40.305,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,08:10:40.310,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:40.312,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:40.316,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:40.328,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:40.338,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:40.339,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,08:10:40.343,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,08:10:40.344,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:10:40.348,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,08:10:40.349,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:10:40.353,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,08:10:40.354,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:40.358,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:40.359,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:40.363,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:40.364,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,08:10:40.368,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,08:10:40.369,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:10:40.373,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,08:10:40.374,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:10:40.378,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,08:10:40.379,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,08:10:40.383,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:40.384,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:40.388,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:40.389,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:40.393,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,08:10:40.394,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,08:10:40.398,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:10:40.400,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,08:10:40.404,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:10:40.405,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,08:10:40.409,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,
VI,08:10:40.410,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:40.414,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:40.415,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:40.430,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
```

```
VI,08:10:40.438,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,08:10:40.441,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,08:10:40.442,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:10:40.446,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,08:10:40.447,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
Status,08:10:40.449,0,0,0,11001,0001110,53,43,ZERO,1,0,0,0,0,0,0
VI,08:10:40.451,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,08:10:40.452,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,
VI,08:10:40.456,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:40.457,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:40.461,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:40.462,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:40.466,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,08:10:40.467,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,08:10:40.471,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:10:40.472,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,08:10:40.476,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:10:40.477,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,08:10:40.483,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:40.484,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:40.488,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:40.489,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:40.493,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,08:10:40.494,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,08:10:40.498,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:10:40.499,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,08:10:40.503,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:10:40.504,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,08:10:40.508,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:40.509,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:40.513,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:40.514,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:40.529,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:40.537,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,08:10:40.540,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,08:10:40.541,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:10:40.545,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,08:10:40.546,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:10:40.550,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
```

VI,08:10:40.551,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:40.555,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

FLOW,08:10:40.555,2.0,2.1,-0.004497,13.7,1,3,1,-
0.000012,0.007773,0.000527,0.000054,14.502523,97.264870,25.0,34.8,35.0,1.9544,0.5979,0.
000000

VI,08:10:40.557,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:40.560,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

AMBII,08:10:40.537,,,,,0.00,21.3,1031,0,0,0x0110,Not In List,Not In List,Not In
List,Not In List,Not In List,Not In List,58.38

VI,08:10:40.561,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:10:40.565,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:10:40.566,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:10:40.570,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:10:40.571,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:40.575,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:10:40.576,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,08:10:40.580,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:40.581,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:40.585,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:40.586,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:40.590,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:10:40.591,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:10:40.595,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:10:40.596,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:10:40.600,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:40.601,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:10:40.605,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,

VI,08:10:40.606,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:40.610,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:40.611,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:40.615,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:40.625,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:10:40.636,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:10:40.637,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:10:40.641,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:10:40.642,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:40.646,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:10:40.647,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,

VI,08:10:40.651,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:40.652,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:40.656,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

```
VI,08:10:40.657,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:40.661,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,08:10:40.662,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,08:10:40.666,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:10:40.667,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,08:10:40.671,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:10:40.672,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,08:10:40.676,,0,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:40.677,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:40.681,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
HUMID,08:10:40.681,100,27.5
VI,08:10:40.682,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:40.686,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:40.687,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,08:10:40.691,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,08:10:40.692,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:10:40.696,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,08:10:40.697,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:10:40.701,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,08:10:40.702,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:40.706,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:40.707,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:40.711,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:40.712,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:40.716,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,08:10:40.724,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,08:10:40.735,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:10:40.738,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,08:10:40.742,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:10:40.743,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,08:10:40.747,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:40.748,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:40.752,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:40.753,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:40.757,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,08:10:40.758,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,08:10:40.762,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:10:40.763,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,08:10:40.767,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
```

VI,08:10:40.768,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:10:40.772,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,08:10:40.773,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:40.777,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:40.778,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:40.782,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:40.783,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:10:40.787,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

NDUV,08:10:40.788,2.1,-1.2,-1.2,1,42.7,1004,0x120a,0,3000,3000,500,500,-0.0006,-0.0008,-0.0010,-0.0007

VI,08:10:40.788,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:10:40.792,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:10:40.793,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:40.797,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:10:40.798,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,

VI,08:10:40.802,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:40.803,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:40.807,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:40.808,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:40.812,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:10:40.813,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:10:40.823,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:10:40.834,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:10:40.837,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:40.838,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:10:40.842,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,

VI,08:10:40.843,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:40.847,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:40.848,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:40.852,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:40.853,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:10:40.857,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:10:40.858,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:10:40.862,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:10:40.863,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:40.867,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:10:40.868,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:40.872,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:40.873,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:40.877,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:40.878,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:40.882,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:10:40.883,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:10:40.887,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:10:40.888,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:10:40.892,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:40.893,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:10:40.897,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:40.898,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:40.902,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:40.903,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:40.907,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:40.908,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:10:40.912,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:10:40.913,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:10:40.922,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:10:40.933,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:40.936,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

SCB,08:10:40.937,191,190,6.6,14, ,30,80,979,824,930,912,13.0,0.005,-5.000,0.007,0,0

VI,08:10:40.938,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:40.942,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:40.943,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:40.947,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:40.948,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:10:40.952,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:10:40.953,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:10:40.957,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

AMBII,08:10:40.912,-16.2,-31.9,,,,21.3,1031,0,0,0x0110,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,58.38

AutoZero,08:10:40.958,0, ,0,Auto-Zero Disabled,60,0,1,0,1

VI,08:10:40.959,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:40.962,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:10:40.963,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,08:10:40.967,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:40.968,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:40.972,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:40.973,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:40.977,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:10:40.978,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:10:40.982,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

```
VI,08:10:40.983,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,08:10:40.987,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:10:40.988,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,08:10:40.992,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,
VI,08:10:40.993,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:40.997,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:40.998,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:41.002,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:41.003,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,08:10:41.007,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,08:10:41.008,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:10:41.012,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,08:10:41.013,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:10:41.021,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,08:10:41.032,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,
FID,08:10:41.037,FID,10000,10000,SAMPLE,-8.0,,,
VI,08:10:41.037,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:41.038,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:41.042,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:41.043,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:41.047,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,08:10:41.048,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,08:10:41.052,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:10:41.053,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,08:10:41.057,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:10:41.058,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,08:10:41.062,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,
VI,08:10:41.063,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:41.067,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:41.068,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:41.072,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:41.073,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,08:10:41.077,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,08:10:41.078,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:10:41.082,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,08:10:41.083,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:10:41.087,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,08:10:41.088,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:41.092,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
```

VI,08:10:41.093,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:41.097,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:41.098,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:41.102,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:10:41.103,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,08:10:41.107,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:10:41.108,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:10:41.112,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:41.113,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:10:41.120,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:41.131,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:41.136,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:41.138,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:41.142,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:10:41.143,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,08:10:41.147,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:10:41.148,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

FLOW,08:10:41.149,1.9,2.1,-0.006183,13.7,1,3,1,-
0.000031,0.006515,0.000480,0.000045,14.457628,97.285141,25.0,34.8,35.0,1.8870,0.5979,0.
000000

VI,08:10:41.152,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:41.153,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:10:41.157,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,

VI,08:10:41.158,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:41.162,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:41.163,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:41.167,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:41.167,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:41.168,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:10:41.172,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,08:10:41.173,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:10:41.177,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:10:41.178,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:41.182,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:10:41.183,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,

VI,08:10:41.189,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:41.190,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:41.194,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:41.195,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:41.199,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:10:41.200,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:10:41.204,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

VI,08:10:41.206,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:10:41.209,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:41.211,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:10:41.215,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,

GPS,08:10:41.219,2,20170526,12:10:11,42.304248,-
83.710638,279.7,0.0,12,05,0xc3002000,2.5,2.7,3.8,WGS 84

VI,08:10:41.220,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:41.230,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:41.241,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:41.244,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:41.245,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:10:41.250,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:10:41.251,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:10:41.255,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:10:41.256,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:41.260,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:10:41.261,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,

VI,08:10:41.265,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:41.266,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:41.270,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:41.271,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:41.275,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:10:41.276,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:10:41.280,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:10:41.281,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:10:41.285,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:41.286,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:10:41.290,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:41.291,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

NDUV,08:10:41.291,1.2,-1.2,-1.2,1,42.7,1004,0x120a,0,3000,3000,500,500,-0.0007,-
0.0011,-0.0009,-0.0010

VI,08:10:41.295,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:41.296,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:41.300,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:41.301,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:10:41.305,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:10:41.306,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:10:41.310,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:10:41.311,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:41.315,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:10:41.318,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:41.329,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:41.337,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:41.341,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:41.342,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:10:41.346,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,08:10:41.347,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:10:41.351,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:10:41.352,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:41.356,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:10:41.357,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,

VI,08:10:41.361,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

AMBII,08:10:41.318,,,-0.002,-20,,21.3,1031,0,0,0x0110,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,58.38

VI,08:10:41.362,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:41.366,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:41.367,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:41.371,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:10:41.372,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,08:10:41.376,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:10:41.377,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:10:41.381,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:41.382,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:10:41.386,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,

VI,08:10:41.387,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:41.391,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:41.392,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:41.396,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:41.397,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:10:41.401,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,08:10:41.402,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:10:41.406,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:10:41.407,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:41.411,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:10:41.412,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,

VI,08:10:41.416,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:41.428,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:41.437,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

```
VI,08:10:41.438,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:41.442,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,08:10:41.443,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,08:10:41.447,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
Status,08:10:41.448,0,0,0,11001,0001110,53,43,ZERO,1,0,0,0,0,0,0
VI,08:10:41.449,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,08:10:41.452,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:10:41.453,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,08:10:41.457,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,
VI,08:10:41.458,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:41.462,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:41.463,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:41.467,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:41.468,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,08:10:41.472,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,08:10:41.473,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:10:41.477,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,08:10:41.478,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:10:41.482,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,08:10:41.483,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:41.487,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:41.488,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:41.492,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:41.493,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:41.497,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,08:10:41.498,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,08:10:41.502,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:10:41.503,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,08:10:41.507,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:10:41.508,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,08:10:41.512,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:41.513,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:41.517,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:41.527,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:41.538,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,08:10:41.539,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,08:10:41.543,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:10:41.544,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,08:10:41.548,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
```

VI,08:10:41.549,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:10:41.553,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,08:10:41.554,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:41.558,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:41.559,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:41.563,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:41.564,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:10:41.568,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:10:41.569,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:10:41.573,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:10:41.574,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:41.578,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:10:41.579,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,

VI,08:10:41.583,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:41.584,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:41.588,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:41.589,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:41.593,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:10:41.594,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:10:41.598,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:10:41.599,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:10:41.603,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:41.604,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:10:41.607,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,

VI,08:10:41.608,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:41.612,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:41.613,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:41.626,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:41.635,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:10:41.639,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:10:41.640,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:10:41.644,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:10:41.645,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:41.649,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

FLOW,08:10:41.649,1.9,2.0,-
0.005761,13.7,1,3,1,0.000043,0.004837,0.000292,0.000042,14.502523,97.291897,25.0,34.8,3
4.9,1.8698,0.5979,0.000000

VI,08:10:41.652,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:41.656,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:41.657,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:41.661,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:41.662,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:10:41.666,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,08:10:41.667,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:10:41.671,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:10:41.672,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:41.676,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:10:41.677,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:41.681,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:41.682,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:41.686,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:41.687,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:41.691,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:10:41.692,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,08:10:41.696,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:10:41.697,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:10:41.701,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:41.702,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:10:41.706,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:41.707,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:41.711,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:41.712,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:41.716,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:10:41.725,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,08:10:41.736,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:10:41.739,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:10:41.742,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:41.743,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:10:41.747,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,

VI,08:10:41.748,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:41.752,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:41.753,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:41.757,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:41.758,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

AMBII,08:10:41.725,,,,,0.00,21.4,1030,0,0,0x0110,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,58.38

VI,08:10:41.762,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,08:10:41.763,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:10:41.767,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:10:41.768,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:41.772,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:10:41.773,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,

VI,08:10:41.777,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:41.778,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:41.781,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:41.782,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:41.786,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:10:41.787,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

NDUV,08:10:41.788,2.2,-1.2,-1.2,1,42.7,1004,0x120a,0,3000,3000,500,500,-0.0005,0.0011,-0.0010,0.0013

VI,08:10:41.791,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:10:41.792,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:10:41.796,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:41.797,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:10:41.801,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,

VI,08:10:41.802,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:41.806,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:41.807,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:41.811,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:41.812,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:10:41.816,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

FID,08:10:41.517,FID,10000,10000,SAMPLE,-8.0,,,

FID,08:10:41.816,FID,10000,10000,SAMPLE,-8.0,195,1,FID lit and ready for use

VI,08:10:41.824,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:10:41.835,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:10:41.838,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:41.842,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:10:41.843,,0,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:41.847,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:41.848,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:41.852,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:41.853,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:41.858,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:10:41.859,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:10:41.863,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:10:41.864,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:10:41.868,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:41.869,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:10:41.873,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:41.874,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:41.878,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:41.879,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:41.883,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:41.884,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:10:41.888,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,08:10:41.889,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:10:41.893,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:10:41.894,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:41.898,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:10:41.899,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:41.903,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:41.904,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:41.908,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:41.909,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:10:41.913,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,08:10:41.914,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:10:41.923,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:10:41.934,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:41.937,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

SCB,08:10:41.938,191,190,6.5,14, ,30,80,979,826,931,912,12.9,0.006,-5.000,0.007,0,0

VI,08:10:41.939,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,08:10:41.943,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:41.944,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:41.948,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:41.949,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:41.953,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:10:41.954,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,08:10:41.958,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

AutoZero,08:10:41.959,0, ,0,Auto-Zero Disabled,60,0,1,0,1

VI,08:10:41.959,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:10:41.963,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:41.964,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:10:41.968,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,

VI,08:10:41.969,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:41.973,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:41.974,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:41.978,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:41.979,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:10:41.983,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

```
VI,08:10:41.984,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:10:41.988,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,08:10:41.989,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:10:41.993,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,08:10:41.994,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,
VI,08:10:41.998,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:41.999,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:42.003,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:42.004,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:42.008,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,08:10:42.009,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,08:10:42.013,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:10:42.014,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,08:10:42.025,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
HUMID,08:10:42.033,100,27.6
VI,08:10:42.033,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,08:10:42.040,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:42.041,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:42.045,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:42.046,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:42.050,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:42.051,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,08:10:42.055,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,08:10:42.056,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:10:42.060,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,08:10:42.061,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:10:42.065,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,08:10:42.066,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:42.070,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:42.071,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:42.075,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:42.076,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:42.080,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,08:10:42.081,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,08:10:42.085,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:10:42.086,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,08:10:42.090,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:10:42.091,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,08:10:42.095,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,
```

VI,08:10:42.096,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:42.100,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:42.101,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:42.105,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:10:42.106,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:10:42.110,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:10:42.111,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:10:42.115,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:42.121,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:10:42.132,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,08:10:42.137,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:42.140,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:42.141,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:42.145,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:42.146,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:10:42.150,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:10:42.151,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:10:42.155,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

AMBII,08:10:42.112,-16.2,-31.9,,,,21.4,1030,0,0,0x0110,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,58.38

VI,08:10:42.156,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

FLOW,08:10:42.157,1.9,2.1,-0.003654,14.2,1,3,1,0.000061,0.003998,0.000386,0.000035,14.457628,97.291901,25.0,34.8,34.9,1.9042,0.5979,0.000000

VI,08:10:42.160,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:10:42.161,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,

VI,08:10:42.165,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:42.166,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:42.167,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:42.170,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:42.171,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:42.175,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:10:42.176,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:10:42.180,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:10:42.181,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:10:42.185,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:42.187,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:10:42.190,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,

VI,08:10:42.191,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:42.195,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:42.196,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:42.200,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:42.201,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:10:42.205,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:10:42.208,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:10:42.211,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:10:42.212,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:42.216,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

GPS,08:10:42.220,2,20170526,12:10:12,42.304248,-
83.710638,279.6,0.0,12,05,0xc3002000,2.5,2.7,3.8,WGS 84

VI,08:10:42.221,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:10:42.231,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:42.240,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:42.243,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:42.244,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:42.248,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:10:42.250,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:10:42.253,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:10:42.255,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:10:42.259,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:42.260,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:10:42.264,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:42.266,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:42.270,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:42.271,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:42.275,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:42.276,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:10:42.280,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:10:42.281,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:10:42.285,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:10:42.286,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:42.290,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

NDUV,08:10:42.290,1.4,-1.2,-1.2,1,42.7,1004,0x120a,0,3000,3000,500,500,-0.0008,-
0.0002,-0.0010,0.0000

VI,08:10:42.292,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:42.295,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:42.296,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:42.301,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:42.302,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:10:42.306,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:10:42.307,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

```
VI,08:10:42.311,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,08:10:42.312,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:10:42.316,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,08:10:42.319,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,08:10:42.330,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:42.338,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:42.341,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:42.342,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:42.346,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,08:10:42.347,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,08:10:42.351,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:10:42.352,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,08:10:42.356,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:10:42.357,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,08:10:42.361,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,
VI,08:10:42.362,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:42.366,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:42.367,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:42.371,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:42.372,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,08:10:42.376,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,08:10:42.377,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:10:42.381,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,08:10:42.382,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:10:42.386,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,08:10:42.387,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,
VI,08:10:42.391,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:42.392,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:42.396,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:42.397,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:42.401,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,08:10:42.402,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,08:10:42.406,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:10:42.407,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,08:10:42.411,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:10:42.412,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,08:10:42.416,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,
VI,08:10:42.418,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:42.429,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
```

```
VI,08:10:42.438,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:42.441,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:42.442,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,08:10:42.446,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,08:10:42.447,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
Status,08:10:42.448,0,0,0,11001,0001110,53,43,ZERO,1,0,0,0,0,0,0
VI,08:10:42.452,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,08:10:42.453,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:10:42.457,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,08:10:42.458,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:42.462,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:42.463,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:42.467,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:42.468,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:42.472,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,08:10:42.473,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,08:10:42.477,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:10:42.478,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,08:10:42.482,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:10:42.483,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,08:10:42.487,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,08:10:42.488,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:42.492,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:42.493,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:42.497,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,08:10:42.498,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,08:10:42.502,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:10:42.503,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,08:10:42.507,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:10:42.508,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,08:10:42.512,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,08:10:42.513,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:42.517,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
FID,08:10:42.528,FID,10000,10000,SAMPLE,-8.0,,,
VI,08:10:42.528,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:42.532,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:42.539,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,08:10:42.542,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,08:10:42.543,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
```

VI,08:10:42.547,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:10:42.548,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:42.552,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:10:42.553,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,

VI,08:10:42.557,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:42.558,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:42.562,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

AMBII,08:10:42.528,,,-0.002,-20,,21.4,1030,0,0,0x0110,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,58.38

VI,08:10:42.563,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:42.567,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:10:42.568,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:10:42.572,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:10:42.573,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:10:42.577,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:42.578,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:10:42.582,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,

VI,08:10:42.583,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:42.587,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:42.588,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:42.592,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:42.593,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:10:42.597,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:10:42.598,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:10:42.602,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:10:42.603,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:42.607,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:10:42.608,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,

VI,08:10:42.612,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:42.613,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:42.617,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:42.627,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:42.637,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:10:42.638,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:10:42.642,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:10:42.643,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:10:42.647,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:42.648,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:10:42.652,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:42.653,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:42.657,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:42.658,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:42.662,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:42.663,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:10:42.667,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,08:10:42.668,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:10:42.672,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:10:42.673,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:42.677,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:10:42.678,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:42.682,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:42.683,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:42.687,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:42.688,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:10:42.692,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,08:10:42.693,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:10:42.697,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:10:42.698,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:42.702,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:10:42.703,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,

VI,08:10:42.707,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:42.708,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:42.712,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:42.713,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:42.726,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:10:42.735,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,08:10:42.739,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:10:42.740,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:10:42.744,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:42.745,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:10:42.749,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,

VI,08:10:42.750,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:42.754,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:42.755,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

FLOW,08:10:42.756,2.0,2.2,-
0.002810,13.7,1,3,1,0.000080,0.003160,0.000480,0.000038,14.457621,97.285141,25.0,34.8,3
4.9,1.9867,0.5979,0.000000

VI,08:10:42.759,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:42.760,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:10:42.764,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,08:10:42.765,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:10:42.769,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:10:42.770,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:42.774,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:10:42.775,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,

VI,08:10:42.779,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:42.780,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:42.784,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:42.785,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:42.789,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

NDUV,08:10:42.789,2.4,-1.2,-1.2,1,42.7,1004,0x120a,0,3000,3000,500,500,-0.0006,-0.0008,-0.0011,-0.0006

VI,08:10:42.790,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:10:42.794,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:10:42.795,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:10:42.799,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:42.800,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:10:42.806,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:42.807,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:42.811,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:42.812,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:42.816,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:10:42.825,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:10:42.836,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:10:42.840,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:10:42.843,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:42.844,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:10:42.848,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:42.849,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:42.853,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:42.855,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:42.859,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:42.860,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:10:42.864,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:10:42.865,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:10:42.869,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:10:42.870,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:42.874,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:10:42.875,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:42.879,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:42.880,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:42.884,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:42.885,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:10:42.889,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:10:42.890,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:10:42.894,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:10:42.895,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:42.899,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:10:42.900,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,08:10:42.904,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:42.905,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:42.909,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:42.910,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:42.914,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:10:42.924,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:10:42.935,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:10:42.936,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

SCB,08:10:42.937,191,190,6.5,14, ,30,80,979,823,930,911,13.2,0.007,-5.000,0.008,0,0

VI,08:10:42.940,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:42.941,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:10:42.945,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,

VI,08:10:42.946,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:42.950,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:42.951,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:42.955,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:42.956,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:10:42.960,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:10:42.961,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

AMBII,08:10:42.935,,,,,0.00,21.4,1030,0,0,0x0110,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,58.38

VI,08:10:42.965,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:10:42.966,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:42.970,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:10:42.971,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,

VI,08:10:42.975,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:42.976,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:42.980,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:42.981,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:42.985,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:10:42.986,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

```
VI,08:10:42.990,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:10:42.991,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,08:10:42.995,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:10:42.996,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,08:10:43.000,,0,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:43.001,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:43.005,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:43.006,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:43.010,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:43.011,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,08:10:43.015,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,08:10:43.023,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
FID,08:10:43.023,FID,10000,10000,SAMPLE,-8.0,,,
VI,08:10:43.034,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,08:10:43.037,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:10:43.041,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,08:10:43.042,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:43.046,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:43.047,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:43.051,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:43.052,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:43.056,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,08:10:43.057,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,08:10:43.061,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:10:43.062,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,08:10:43.066,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:10:43.067,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,08:10:43.071,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:43.072,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:43.076,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:43.077,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:43.081,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,08:10:43.082,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,08:10:43.086,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:10:43.087,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,08:10:43.091,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:10:43.092,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,08:10:43.096,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,
VI,08:10:43.097,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
```

```
VI,08:10:43.101,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:43.102,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:43.106,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:43.107,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,08:10:43.111,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,08:10:43.112,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:10:43.116,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,08:10:43.122,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:10:43.133,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,08:10:43.138,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,
VI,08:10:43.141,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:43.142,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:43.146,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:43.147,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:43.151,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,08:10:43.152,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,08:10:43.156,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:10:43.157,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,08:10:43.161,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:10:43.162,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,08:10:43.166,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,
VI,08:10:43.167,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:43.167,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:43.171,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:43.172,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:43.176,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:43.177,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,08:10:43.181,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,08:10:43.182,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:10:43.187,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,08:10:43.188,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:10:43.192,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,08:10:43.193,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:43.197,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:43.198,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:43.202,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:43.203,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:43.207,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,08:10:43.208,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
```

```
VI,08:10:43.212,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:10:43.214,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:10:43.221,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

GPS,08:10:43.222,2,20170526,12:10:13,42.304248,-
83.710638,279.5,0.0,12,05,0xc3002000,2.5,2.7,3.8,WGS 84

VI,08:10:43.232,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:10:43.239,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:43.240,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:43.244,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:43.245,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:43.249,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:43.250,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:10:43.255,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,08:10:43.256,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:10:43.260,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

FLOW,08:10:43.260,2.0,2.2,-0.003654,14.2,1,3,1,-
0.000031,0.003579,0.000668,0.000023,14.547426,97.291897,25.0,34.8,34.9,2.0357,0.5979,0.
000000

VI,08:10:43.261,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:43.265,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:10:43.267,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:43.270,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:43.272,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:43.276,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:43.277,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:10:43.281,,,,,,,,,,,,2.35,,,,,,,,,

VI,08:10:43.282,,,,,,,,,,,,,,-119.00,,,,,,,,

VI,08:10:43.286,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.19,,,,

VI,08:10:43.287,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:43.291,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-34.00,,

NDUV,08:10:43.291,1.9,-1.2,-1.2,1,42.7,1004,0x120a,0,3000,3000,500,500,-0.0008,-
0.0013,-0.0012,-0.0012

VI,08:10:43.292,,,,,,,,,,,,6.00,,,,,,,,,

VI,08:10:43.296,,,2.35,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:43.297,,,,,,1.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:43.301,,,,,,,3.73,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:43.302,,,,,,,,0.06,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:43.306,,,,,,,,,,-39.40,,,,,,,,,,,

VI,08:10:43.307,,,,,,,,,,,,2.35,,,,,,,,,

VI,08:10:43.312,,,,,,,,,,,,,,-119.00,,,,,,,,

VI,08:10:43.313,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.19,,,,
```

VI,08:10:43.317,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:43.320,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-34.00,,

VI,08:10:43.331,,,,,,,,,,,,,,,,-34.00,,,,,,

VI,08:10:43.339,,,2.35,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:43.342,,,,,,1.50,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:43.344,,,,,,,3.73,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:43.348,,,,,,,,0.06,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:43.349,,,,,,,,,,-39.40,,,,,,,,,,,

VI,08:10:43.353,,,,,,,,,,,,,2.35,,,,,,,,

VI,08:10:43.354,,,,,,,,,,,,,,-119.00,,,,,,,,

AMBII,08:10:43.312,-16.0,-31.6,,,,21.4,1030,0,0,0x0110,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,58.38

VI,08:10:43.358,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.19,,,,

VI,08:10:43.359,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:43.363,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-34.00,,

VI,08:10:43.364,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,2.35,

VI,08:10:43.368,,,2.35,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:43.369,,,,,,1.50,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:43.373,,,,,,,3.73,,,,,,,,,,,,,,,

HUMID,08:10:43.373,100,27.5

VI,08:10:43.374,,,,,,,,0.06,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:43.378,,,,,,,,,,-39.40,,,,,,,,,,,

VI,08:10:43.379,,,,,,,,,,,,,2.35,,,,,,,,

VI,08:10:43.383,,,,,,,,,,,,,,-119.00,,,,,,,,

VI,08:10:43.384,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.19,,,,

VI,08:10:43.388,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:43.389,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-34.00,,

VI,08:10:43.393,,,,,,,,,,,-29.20,,,,,,,,,,

VI,08:10:43.394,,,2.35,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:43.398,,,,,,1.50,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:43.399,,,,,,,3.73,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:43.403,,,,,,,,0.06,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:43.404,,,,,,,,,,-39.40,,,,,,,,,,,

VI,08:10:43.408,,,,,,,,,,,,,2.35,,,,,,,,

VI,08:10:43.409,,,,,,,,,,,,,,-119.00,,,,,,,,

VI,08:10:43.413,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.19,,,,

VI,08:10:43.414,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:43.422,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-34.00,,

VI,08:10:43.430,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:43.439,,,2.35,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

```
VI,08:10:43.440,,,,,,1.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:43.444,,,,,,,3.73,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:43.445,,,,,,,,0.06,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:43.449,,,,,,,,,,-39.40,,,,,,,,,,,
Status,08:10:43.450,0,0,0,11001,0001110,53,43,ZERO,1,0,0,0,0,0,0
VI,08:10:43.451,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,08:10:43.454,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:10:43.455,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,08:10:43.459,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:10:43.460,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,08:10:43.464,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:43.465,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:43.469,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:43.470,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:43.474,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,08:10:43.475,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,08:10:43.479,,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:10:43.480,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,08:10:43.484,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:10:43.485,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,08:10:43.489,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,08:10:43.490,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:43.494,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:43.495,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:43.499,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:43.500,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,08:10:43.504,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,08:10:43.505,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:10:43.509,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,08:10:43.510,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:10:43.514,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,08:10:43.518,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,
VI,08:10:43.529,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:43.536,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:43.539,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:43.541,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:43.545,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,08:10:43.546,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,08:10:43.550,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
```

```
VI,08:10:43.551,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,08:10:43.555,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:10:43.556,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,08:10:43.559,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,
VI,08:10:43.560,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:43.564,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:43.565,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:43.569,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:43.570,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,08:10:43.574,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,08:10:43.575,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:10:43.579,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,08:10:43.580,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:10:43.584,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,08:10:43.585,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,
VI,08:10:43.589,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:43.590,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:43.594,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:43.595,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:43.599,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,08:10:43.600,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,08:10:43.604,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:10:43.605,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,08:10:43.609,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:10:43.610,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,08:10:43.614,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:43.617,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:43.628,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:43.636,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:43.640,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:43.641,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,08:10:43.645,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,08:10:43.646,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:10:43.650,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,08:10:43.651,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:10:43.655,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,08:10:43.656,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:43.660,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:43.661,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
```

VI,08:10:43.665,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:43.666,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:10:43.670,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,08:10:43.671,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:10:43.675,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:10:43.676,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:43.680,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:10:43.681,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,

VI,08:10:43.685,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:43.686,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:43.690,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:43.691,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:43.695,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:10:43.696,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,08:10:43.700,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:10:43.701,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:10:43.705,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:43.706,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:10:43.710,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,

VI,08:10:43.711,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:43.715,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:43.727,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:43.737,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:43.738,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:10:43.742,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,08:10:43.743,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:10:43.747,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:10:43.748,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:43.752,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:10:43.753,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,

VI,08:10:43.757,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:43.758,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:43.762,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

AMBII,08:10:43.727,,,-0.002,-20,,21.4,1030,0,0,0x0110,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,58.38

VI,08:10:43.763,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:43.767,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:10:43.768,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,08:10:43.772,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:10:43.773,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:10:43.777,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:43.778,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:10:43.782,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,

VI,08:10:43.783,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:43.787,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:43.788,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

NDUV,08:10:43.789,2.5,-1.2,-1.2,1,42.7,1004,0x120a,0,3000,3000,500,500,-0.0006,0.0004,-0.0011,0.0006

VI,08:10:43.792,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:43.793,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:10:43.797,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,08:10:43.798,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:10:43.802,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:10:43.803,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:43.807,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:10:43.808,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:43.812,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:43.813,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:43.826,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:43.836,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:43.839,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:10:43.840,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,08:10:43.844,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:10:43.845,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:10:43.849,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:43.850,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:10:43.854,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:43.855,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,

FLOW,08:10:43.859,2.0,2.2,-0.005761,14.2,1,3,1,0.000006,0.003160,0.000621,0.000032,14.457628,97.278385,25.0,34.8,34.9,2.0197,0.5979,0.000000

VI,08:10:43.860,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:43.861,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:43.865,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:10:43.866,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,08:10:43.870,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:10:43.871,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:10:43.875,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:43.876,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:10:43.880,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,08:10:43.881,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

```
FID,08:10:43.547,FID,10000,10000,SAMPLE,-8.0,,,
VI,08:10:43.885,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:43.886,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:43.890,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:43.891,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,08:10:43.895,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,08:10:43.896,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:10:43.900,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,08:10:43.901,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:10:43.905,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,08:10:43.906,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,
VI,08:10:43.910,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:43.911,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:43.915,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:43.925,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:43.936,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
SCB,08:10:43.937,191,190,6.6,14, ,30,80,979,823,929,911,13.3,0.006,-5.000,0.008,0,0
VI,08:10:43.938,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,08:10:43.941,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:10:43.942,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,08:10:43.946,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:10:43.947,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,08:10:43.951,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,
VI,08:10:43.952,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:43.956,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
AutoZero,08:10:43.957,0, ,0,Auto-Zero Disabled,60,0,1,0,1
VI,08:10:43.957,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:43.961,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:43.962,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,08:10:43.966,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,08:10:43.967,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:10:43.971,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,08:10:43.972,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:10:43.976,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,08:10:43.979,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:43.983,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:43.984,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:43.988,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:43.989,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
```

```
VI,08:10:43.993,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,08:10:43.994,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,
VI,08:10:43.998,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,08:10:43.999,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:10:44.003,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,08:10:44.004,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:44.008,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:44.009,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:44.013,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:44.014,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:44.027,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,08:10:44.035,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,08:10:44.039,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,
VI,08:10:44.040,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,08:10:44.044,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:10:44.045,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,08:10:44.049,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,08:10:44.050,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:44.054,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:44.055,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:44.059,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,08:10:44.060,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,08:10:44.064,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,
VI,08:10:44.065,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,08:10:44.069,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:10:44.070,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,08:10:44.074,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,08:10:44.075,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:44.079,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:44.080,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:44.084,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:44.085,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,08:10:44.089,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,08:10:44.090,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,
VI,08:10:44.094,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,08:10:44.095,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:10:44.099,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,08:10:44.100,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,
VI,08:10:44.104,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
```

VI,08:10:44.105,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:44.109,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:44.110,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:44.114,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:10:44.123,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,08:10:44.134,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:10:44.137,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:10:44.140,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:44.141,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:10:44.145,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,

VI,08:10:44.146,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:44.150,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:44.151,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:44.155,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:44.156,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:10:44.160,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

AMBII,08:10:44.134,,,,,0.00,21.4,1030,0,0,0x0110,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,58.38

VI,08:10:44.161,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:10:44.165,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:10:44.166,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:44.167,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:44.170,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:10:44.171,,0,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:44.175,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:44.176,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:44.180,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:44.181,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:44.185,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:10:44.188,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,08:10:44.191,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:10:44.192,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:10:44.196,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:44.197,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:10:44.201,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:44.203,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:44.207,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:44.208,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:44.212,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:44.213,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

```
VI,08:10:44.222,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
GPS,08:10:44.223,2,20170526,12:10:14,42.304248,-
83.710638,279.5,0.0,12,05,0xc3002000,2.5,2.7,3.8,WGS 84
VI,08:10:44.233,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:10:44.240,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,08:10:44.241,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:10:44.245,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,08:10:44.247,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:44.250,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:44.252,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:44.256,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:44.257,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,08:10:44.261,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,08:10:44.262,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:10:44.266,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,08:10:44.267,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:10:44.271,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,08:10:44.272,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,
VI,08:10:44.276,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:44.277,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:44.281,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:44.283,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:44.287,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,08:10:44.288,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
NDUV,08:10:44.289,1.8,-1.2,-1.2,1,42.7,1004,0x120a,0,3000,3000,500,500,-0.0008,-
0.0004,-0.0011,-0.0002
VI,08:10:44.292,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:10:44.293,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,08:10:44.297,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:10:44.298,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,08:10:44.302,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,
VI,08:10:44.303,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:44.307,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:44.308,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:44.312,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:44.313,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,08:10:44.321,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,08:10:44.332,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:10:44.336,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,08:10:44.337,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
```

```
VI,08:10:44.341,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,08:10:44.342,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,
VI,08:10:44.346,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:44.347,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:44.351,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:44.352,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:44.356,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,08:10:44.357,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,08:10:44.361,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:10:44.362,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,08:10:44.366,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:10:44.367,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,08:10:44.371,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:44.372,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:44.376,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:44.377,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:44.381,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:44.382,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,08:10:44.386,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,08:10:44.387,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:10:44.391,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,08:10:44.392,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:10:44.396,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,08:10:44.397,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:44.401,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:44.402,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:44.406,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:44.407,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:44.411,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,08:10:44.412,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,08:10:44.416,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:10:44.420,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,08:10:44.431,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:10:44.438,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,08:10:44.441,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:44.442,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:44.446,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:44.447,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,
Status,08:10:44.448,0,0,0,11001,0001110,53,43,ZERO,1,0,0,0,0,0,0
```

VI,08:10:44.452,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

FLOW,08:10:44.452,1.9,2.1,-
0.005761,14.2,1,3,1,0.000263,0.002321,0.000433,0.000063,14.682118,97.278385,25.0,34.8,3
5.0,1.8871,0.5979,0.000000

VI,08:10:44.454,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:10:44.457,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:10:44.458,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:10:44.462,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:44.463,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:10:44.467,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,08:10:44.468,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:44.472,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:44.473,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:44.477,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:44.478,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:10:44.482,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:10:44.483,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:10:44.487,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:10:44.488,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:44.492,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:10:44.493,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,

VI,08:10:44.497,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:44.498,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:44.502,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:44.503,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:44.507,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:10:44.508,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:10:44.512,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:10:44.513,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:10:44.519,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:44.530,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:10:44.537,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,

VI,08:10:44.538,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:44.542,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:44.543,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:44.547,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:44.548,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:10:44.552,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:10:44.553,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

AMBII,08:10:44.512,-16.0,-31.6,,,,21.4,1030,0,0,0x0110,Not In List,Not In List,Not In
List,Not In List,Not In List,Not In List,58.38

```
VI,08:10:44.557,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,08:10:44.558,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:10:44.562,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,08:10:44.563,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,08:10:44.567,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:44.568,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:44.572,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:44.573,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:44.577,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,08:10:44.578,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,08:10:44.582,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:10:44.583,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,08:10:44.587,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:10:44.588,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,08:10:44.592,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:44.593,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:44.597,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:44.598,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:44.602,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:44.603,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,08:10:44.607,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,08:10:44.608,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:10:44.612,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,08:10:44.613,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:10:44.618,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,08:10:44.629,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:44.636,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:44.638,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:44.642,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:44.643,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,08:10:44.647,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,08:10:44.648,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:10:44.652,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,08:10:44.653,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:10:44.657,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,08:10:44.658,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,
VI,08:10:44.662,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:44.663,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:44.667,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
```

```
VI,08:10:44.668,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:44.672,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,08:10:44.673,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,08:10:44.677,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:10:44.678,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,08:10:44.682,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:10:44.683,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,08:10:44.687,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,
VI,08:10:44.688,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:44.692,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:44.693,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:44.697,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:44.698,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,08:10:44.702,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,08:10:44.703,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:10:44.707,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,08:10:44.708,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:10:44.712,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,08:10:44.713,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,
HUMID,08:10:44.717,100,27.6
VI,08:10:44.717,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:44.728,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:44.737,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:44.738,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:44.742,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,08:10:44.743,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,08:10:44.747,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:10:44.748,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,08:10:44.752,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:10:44.753,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,08:10:44.757,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,
VI,08:10:44.758,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:44.762,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:44.763,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:44.768,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:44.769,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,08:10:44.773,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,08:10:44.774,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:10:44.778,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
```

VI,08:10:44.779,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:44.783,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:10:44.784,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:44.788,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:44.789,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

NDUV,08:10:44.790,2.5,-1.2,-1.2,1,42.7,1005,0x120a,0,3000,3000,500,500,-0.0005,-0.0012,-0.0011,-0.0009

VI,08:10:44.793,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:44.794,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:44.798,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:10:44.799,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:10:44.803,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:10:44.804,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:10:44.808,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:44.809,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

FID,08:10:44.530,FID,10000,10000,SAMPLE,-8.0,,,

FID,08:10:44.809,FID,10000,10000,SAMPLE,-8.0,196,1,FID lit and ready for use

VI,08:10:44.813,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:10:44.814,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:44.827,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:44.836,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:44.840,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:10:44.841,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:10:44.845,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:10:44.846,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:10:44.850,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:44.851,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:10:44.855,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,08:10:44.856,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:44.860,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:44.861,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:44.865,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:44.866,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:10:44.870,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:10:44.871,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:10:44.875,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:10:44.876,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:44.880,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:10:44.881,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,

VI,08:10:44.885,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:44.886,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:44.890,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:44.891,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:44.895,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:10:44.896,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,08:10:44.900,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:10:44.901,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:10:44.905,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:44.906,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:10:44.910,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,

VI,08:10:44.911,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:44.915,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:44.926,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:44.936,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

SCB,08:10:44.937,191,190,6.6,14, ,30,80,979,822,929,910,13.3,0.007,-5.000,0.008,0,0

VI,08:10:44.938,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:10:44.942,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,08:10:44.943,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:10:44.947,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:10:44.948,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:44.952,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

FLOW,08:10:44.953,1.9,2.0,-
0.003654,14.2,1,3,1,0.000245,0.003160,0.000198,0.000084,14.457621,97.285141,25.0,34.8,3
4.9,1.8699,0.5979,0.000000

VI,08:10:44.954,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,

VI,08:10:44.957,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

AutoZero,08:10:44.958,0, ,0,Auto-Zero Disabled,60,0,1,0,1

VI,08:10:44.959,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:44.963,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

AMBII,08:10:44.936,,,-0.002,-20,,21.4,1030,0,0,0x0110,Not In List,Not In List,Not In
List,Not In List,Not In List,Not In List,58.38

VI,08:10:44.964,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:44.968,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:10:44.969,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,08:10:44.973,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:10:44.974,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:10:44.978,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:44.979,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:10:44.983,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:44.984,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:44.988,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:44.989,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:44.993,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:44.994,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:10:44.998,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,08:10:44.999,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:10:45.003,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:10:45.004,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:45.008,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:10:45.009,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:45.013,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:45.014,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:45.028,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:45.036,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:10:45.039,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,08:10:45.040,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:10:45.044,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:10:45.045,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:45.049,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:10:45.050,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,

VI,08:10:45.054,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:45.055,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:45.059,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:45.060,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:45.064,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:10:45.065,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,08:10:45.069,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:10:45.070,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:10:45.074,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:45.075,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:10:45.079,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,

VI,08:10:45.080,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:45.084,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:45.085,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:45.089,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:45.090,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:10:45.094,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,08:10:45.095,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:10:45.099,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:10:45.100,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:45.104,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:10:45.105,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,

VI,08:10:45.109,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:45.110,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:45.114,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:45.124,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:45.135,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:10:45.138,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:10:45.141,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:10:45.142,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:10:45.146,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:45.147,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:10:45.153,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:45.154,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:45.158,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:45.159,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:45.163,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:10:45.164,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:10:45.168,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:10:45.168,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:45.169,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:10:45.173,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:45.174,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:10:45.178,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:45.179,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:45.183,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:45.186,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:45.190,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:45.191,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:10:45.195,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:10:45.196,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:10:45.200,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:10:45.202,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:45.206,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:10:45.207,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:45.211,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:45.212,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:45.216,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

GPS,08:10:45.223,2,20170526,12:10:15,42.304248,-
83.710638,279.5,0.0,12,05,0xc3002000,2.5,2.7,3.8,WGS 84

VI,08:10:45.224,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:10:45.234,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:10:45.241,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

VI,08:10:45.244,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:10:45.245,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:45.249,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:10:45.250,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,08:10:45.254,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:45.255,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:45.259,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:45.260,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:45.264,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:10:45.265,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:10:45.269,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

VI,08:10:45.270,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:10:45.274,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:45.275,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:10:45.279,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,

VI,08:10:45.280,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:45.284,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:45.285,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:45.289,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

NDUV,08:10:45.290,3.0,-1.2,-1.2,1,42.7,1004,0x120a,0,3000,3000,500,500,-0.0008,0.0005,-0.0014,0.0007

VI,08:10:45.291,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:10:45.295,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:10:45.296,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

VI,08:10:45.300,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:10:45.301,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:45.305,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:10:45.306,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,

VI,08:10:45.310,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:45.311,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:45.315,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:45.322,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:45.333,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:10:45.337,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:10:45.340,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

VI,08:10:45.342,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:10:45.346,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:45.347,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:10:45.351,,0,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:45.352,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:45.356,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:45.357,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:45.361,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

AMBII,08:10:45.333,,,,,0.00,21.4,1030,0,0,0x0110,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,58.38

VI,08:10:45.362,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:10:45.366,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:10:45.367,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:10:45.371,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:10:45.372,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:45.376,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:10:45.377,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:45.381,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:45.382,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:45.386,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:45.387,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:45.391,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:10:45.392,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:10:45.396,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:10:45.397,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:10:45.401,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:45.402,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:10:45.406,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:45.407,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:45.411,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:45.412,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:45.416,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:10:45.421,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:10:45.432,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:10:45.438,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:10:45.441,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:45.442,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:10:45.446,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,08:10:45.447,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

Status,08:10:45.448,0,0,0,11001,0001110,53,43,ZERO,1,0,0,0,0,0,0

VI,08:10:45.452,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:45.453,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

FLOW,08:10:45.454,1.8,2.0,-
0.002810,14.2,1,3,1,0.000208,0.003998,0.000009,0.000072,14.547419,97.305412,25.0,34.7,3
4.9,1.8349,0.5979,0.000000

VI,08:10:45.457,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:45.458,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:10:45.462,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:10:45.463,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:10:45.467,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:10:45.468,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:45.472,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:10:45.473,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,

VI,08:10:45.477,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:45.478,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:45.482,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:45.483,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:45.487,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:10:45.488,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:10:45.492,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:10:45.493,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:10:45.497,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:45.498,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:10:45.502,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,

VI,08:10:45.503,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:45.507,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:45.508,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:45.512,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:45.513,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:10:45.520,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:10:45.531,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:10:45.536,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:10:45.538,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:45.542,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:10:45.543,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:45.547,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

FID,08:10:45.548,FID,10000,10000,SAMPLE,-8.0,,,

VI,08:10:45.548,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:45.551,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:45.553,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:45.557,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:10:45.558,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

```
VI,08:10:45.562,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:10:45.563,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,08:10:45.567,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:10:45.568,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,08:10:45.572,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:45.573,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:45.577,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:45.578,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:45.582,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:45.583,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,08:10:45.587,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,08:10:45.588,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:10:45.592,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,08:10:45.593,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:10:45.597,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,08:10:45.598,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:45.602,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:45.603,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:45.607,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:45.608,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,08:10:45.612,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,08:10:45.613,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:10:45.619,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,08:10:45.630,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:10:45.636,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,08:10:45.637,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,08:10:45.641,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:45.642,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:45.646,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:45.647,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:45.651,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,08:10:45.652,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,08:10:45.656,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:10:45.657,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,08:10:45.661,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:10:45.662,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,08:10:45.666,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,
VI,08:10:45.667,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:45.671,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
```

VI,08:10:45.672,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:45.676,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:45.677,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:10:45.681,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:10:45.682,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:10:45.686,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:10:45.687,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:45.691,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:10:45.692,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,

VI,08:10:45.696,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:45.697,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:45.701,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:45.702,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:45.706,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:10:45.707,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:10:45.711,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:10:45.712,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:10:45.716,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:45.718,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:10:45.729,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,

VI,08:10:45.738,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:45.741,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:45.743,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:45.747,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:45.748,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:10:45.752,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:10:45.753,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:10:45.757,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

AMBII,08:10:45.711,-16.0,-31.6,,,,21.4,1030,0,0,0x0110,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,58.38

VI,08:10:45.758,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:45.762,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:10:45.763,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:45.767,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:45.768,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:45.772,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:45.773,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:45.777,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:10:45.778,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:10:45.782,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:10:45.783,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:10:45.787,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:45.788,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

NDUV,08:10:45.789,2.7,-1.2,-1.2,1,42.7,1005,0x120a,0,3000,3000,500,500,-0.0006,-0.0003,-0.0012,0.0000

VI,08:10:45.792,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:45.793,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:45.797,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:45.798,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:45.802,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:10:45.803,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:10:45.807,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:10:45.808,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:10:45.812,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:45.813,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:10:45.817,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,08:10:45.828,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:45.838,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:45.839,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:45.843,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:45.844,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:10:45.848,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:10:45.849,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:10:45.853,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:10:45.854,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:45.858,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:10:45.859,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,

VI,08:10:45.863,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:45.864,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:45.868,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:45.869,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:45.873,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:10:45.874,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:10:45.878,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:10:45.879,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:10:45.883,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:45.884,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:10:45.888,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,

VI,08:10:45.889,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:45.893,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:45.894,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:45.898,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:45.899,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:10:45.903,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:10:45.904,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:10:45.908,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:10:45.909,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:45.913,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:10:45.914,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,

VI,08:10:45.919,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:45.927,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:45.938,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

SCB,08:10:45.938,191,190,6.6,14, ,30,80,979,822,929,910,13.3,0.007,-5.000,0.008,0,0

VI,08:10:45.941,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:45.944,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:10:45.946,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:10:45.950,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:10:45.951,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:10:45.955,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

FLOW,08:10:45.955,1.9,2.0,-
0.000702,14.2,1,3,1,0.000024,0.006095,0.000339,0.000060,14.457628,97.285141,25.0,34.8,3
4.9,1.8524,0.5979,0.000000

VI,08:10:45.957,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:10:45.960,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:45.961,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:45.965,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:45.966,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:45.970,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:45.971,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:10:45.975,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:10:45.976,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:10:45.980,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:10:45.981,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:45.985,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:10:45.986,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:10:45.990,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:45.991,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:45.995,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:45.996,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:10:46.000,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

```
VI,08:10:46.001,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:10:46.005,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,08:10:46.006,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:10:46.010,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,08:10:46.011,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,08:10:46.015,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:46.026,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:46.036,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
FID,08:10:46.037,FID,10000,10000,SAMPLE,-8.0,,,
VI,08:10:46.038,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:46.042,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,08:10:46.043,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,08:10:46.047,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:10:46.048,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,08:10:46.052,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:10:46.053,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,08:10:46.057,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,
VI,08:10:46.058,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:46.062,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
HUMID,08:10:46.062,100,27.6
VI,08:10:46.063,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:46.067,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:46.068,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,08:10:46.072,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,08:10:46.073,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:10:46.077,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,08:10:46.078,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:10:46.082,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,08:10:46.083,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,
VI,08:10:46.087,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:46.088,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:46.092,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:46.093,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:46.097,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,08:10:46.098,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,08:10:46.102,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:10:46.103,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,08:10:46.107,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:10:46.108,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
```

VI,08:10:46.112,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,

VI,08:10:46.113,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:46.125,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:46.136,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:46.139,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:46.140,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:10:46.144,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:10:46.145,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:10:46.149,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:10:46.150,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:46.154,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:10:46.155,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:46.159,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:46.160,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

AMBII,08:10:46.125,,,-0.002,-20,,21.4,1030,0,0,0x0110,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,58.38

VI,08:10:46.164,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:46.165,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:46.169,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:10:46.169,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:46.170,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:10:46.174,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:10:46.175,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:10:46.179,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:46.180,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:10:46.184,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:46.187,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:46.190,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:46.191,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:46.195,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:10:46.196,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:10:46.200,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:10:46.201,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:10:46.205,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:46.206,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:10:46.210,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,08:10:46.212,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:46.215,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

GPS,08:10:46.224,2,20170526,12:10:16,42.304248,-83.710638,279.5,0.0,12,05,0xc3002000,2.5,2.7,3.8,WGS 84

VI,08:10:46.225,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:46.235,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:46.240,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:10:46.244,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:10:46.245,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:10:46.249,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:10:46.250,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:46.254,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:10:46.255,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,

VI,08:10:46.259,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:46.260,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:46.264,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:46.265,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:46.269,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:10:46.270,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:10:46.274,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:10:46.275,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:10:46.279,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:46.280,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:10:46.284,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,

VI,08:10:46.285,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:46.289,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

NDUV,08:10:46.290,3.0,-1.2,-1.2,1,42.7,1005,0x120a,0,3000,3000,500,500,-0.0008,-0.0011,-0.0014,-0.0009

VI,08:10:46.291,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:46.294,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:46.295,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:10:46.299,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:10:46.300,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:10:46.304,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:10:46.305,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:46.309,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:10:46.312,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:46.316,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:46.323,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:46.334,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:46.338,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:10:46.341,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:10:46.342,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:10:46.346,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

```
VI,08:10:46.347,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:10:46.351,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,08:10:46.352,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:46.356,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:46.357,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:46.361,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:46.362,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:46.366,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,08:10:46.367,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,08:10:46.371,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:10:46.372,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,08:10:46.376,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:10:46.377,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,08:10:46.381,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:46.382,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:46.386,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:46.387,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:46.391,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,08:10:46.392,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,08:10:46.396,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:10:46.397,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,08:10:46.401,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:10:46.402,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,08:10:46.406,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,08:10:46.407,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:46.411,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:46.412,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:46.416,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:46.422,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,08:10:46.433,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,08:10:46.438,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:10:46.441,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,08:10:46.442,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:10:46.446,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,08:10:46.447,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,
Status,08:10:46.448,0,0,0,11001,0001110,53,43,ZERO,1,0,0,0,0,0,0
VI,08:10:46.452,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:46.453,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:46.456,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
```

VI,08:10:46.457,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

FLOW,08:10:46.457,1.9,2.1,-0.001967,13.1,1,3,1,-
0.000012,0.006515,0.000245,0.000035,14.367824,97.271626,25.0,34.8,34.9,1.8869,0.5979,0.
000000

VI,08:10:46.462,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:10:46.463,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:10:46.467,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:10:46.468,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:10:46.472,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:46.473,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:10:46.477,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,

VI,08:10:46.478,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:46.482,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:46.483,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:46.487,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:46.488,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:10:46.492,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:10:46.493,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:10:46.497,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:10:46.498,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:46.502,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:10:46.503,,0,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:46.507,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:46.508,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:46.512,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:46.513,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:46.521,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:10:46.532,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:10:46.537,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:10:46.538,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:10:46.542,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:46.543,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:10:46.547,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:46.548,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:46.552,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:46.553,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:46.557,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:46.558,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:10:46.562,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

AMBII,08:10:46.521,,,,,0.00,21.4,1030,0,0,0x0110,Not In List,Not In List,Not In
List,Not In List,Not In List,Not In List,58.38

```
VI,08:10:46.563,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:10:46.567,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,08:10:46.568,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:10:46.572,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,08:10:46.573,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:46.577,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:46.578,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:46.582,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:46.583,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,08:10:46.587,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,08:10:46.588,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:10:46.592,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,08:10:46.593,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:10:46.597,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,08:10:46.598,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,08:10:46.602,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:46.603,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:46.607,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:46.608,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:46.612,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,08:10:46.613,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,08:10:46.620,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:10:46.631,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,08:10:46.636,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:10:46.637,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,08:10:46.641,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,
VI,08:10:46.642,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:46.646,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:46.647,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:46.651,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:46.652,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,08:10:46.656,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,08:10:46.657,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:10:46.661,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,08:10:46.662,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:10:46.666,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,08:10:46.667,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,
VI,08:10:46.671,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:46.672,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
```

```
VI,08:10:46.676,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:46.677,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:46.681,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,08:10:46.682,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,08:10:46.686,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:10:46.687,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,08:10:46.691,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:10:46.692,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,08:10:46.696,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:46.697,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:46.701,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:46.702,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:46.706,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:46.707,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,08:10:46.711,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,08:10:46.712,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:10:46.716,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,08:10:46.719,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:10:46.730,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,08:10:46.738,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:46.741,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:46.742,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:46.746,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:46.747,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:46.751,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,08:10:46.752,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,08:10:46.756,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:10:46.757,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,08:10:46.761,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:10:46.762,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,08:10:46.766,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:46.767,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:46.771,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:46.772,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:46.776,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,08:10:46.777,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,08:10:46.781,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:10:46.782,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,08:10:46.786,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
```

VI,08:10:46.787,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

NDUV,08:10:46.788,1.9,-1.2,-1.2,1,42.7,1004,0x120a,0,3000,3000,500,500,-0.0007,0.0000,-0.0011,0.0001

VI,08:10:46.791,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,08:10:46.792,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:46.796,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:46.797,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:46.801,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:46.802,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:10:46.806,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:10:46.807,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:10:46.811,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:10:46.812,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:46.816,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:10:46.818,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,

VI,08:10:46.829,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:46.838,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:46.841,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:46.842,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:46.846,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:10:46.847,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:10:46.851,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:10:46.852,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:10:46.856,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:46.857,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:10:46.861,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,

VI,08:10:46.862,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:46.866,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:46.867,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:46.871,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:46.872,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:10:46.876,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:10:46.877,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:10:46.881,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:10:46.882,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:46.886,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:10:46.887,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,

VI,08:10:46.891,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:46.892,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:46.896,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:46.897,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:46.901,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:10:46.902,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:10:46.906,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:10:46.907,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:10:46.911,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:46.912,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:10:46.916,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:46.928,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:46.937,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

SCB,08:10:46.938,191,190,6.6,14, ,30,80,979,821,929,911,13.4,0.006,-5.000,0.007,0,0

VI,08:10:46.939,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:46.943,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:46.944,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:10:46.948,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:10:46.949,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:10:46.953,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:10:46.954,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:46.958,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

AutoZero,08:10:46.959,0, ,0,Auto-Zero Disabled,60,0,1,0,1

AMBII,08:10:46.913,-16.0,-31.6,,,,21.4,1030,0,0,0x0110,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,58.38

VI,08:10:46.960,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:10:46.963,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:46.964,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

FLOW,08:10:46.964,1.9,2.1,-0.002810,14.2,1,3,1,0.000061,0.006515,0.000386,0.000048,14.367824,97.264870,25.0,34.7,34.9,1.9379,0.5979,0.000000

VI,08:10:46.968,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:46.970,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:10:46.974,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:10:46.975,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:10:46.979,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:10:46.980,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:46.984,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:10:46.985,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,08:10:46.989,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:46.990,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:46.993,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:46.995,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:46.999,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

```
VI,08:10:47.000,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,08:10:47.004,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,
VI,08:10:47.005,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,08:10:47.009,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:10:47.010,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,08:10:47.014,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,
VI,08:10:47.016,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
FID,08:10:47.027,FID,10000,10000,SAMPLE,-8.0,,,
VI,08:10:47.027,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:47.028,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:47.040,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:47.041,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,
VI,08:10:47.045,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,
VI,08:10:47.046,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,
VI,08:10:47.050,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,
VI,08:10:47.051,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:10:47.055,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,
VI,08:10:47.056,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,61.18,
VI,08:10:47.060,,,61.18,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:47.061,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:47.065,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:47.066,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:47.070,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,
VI,08:10:47.071,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,
VI,08:10:47.075,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,
VI,08:10:47.076,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,
VI,08:10:47.080,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:10:47.081,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,
VI,08:10:47.085,,,,,,,,,,,,,,,,30325.56,,,,,,,
VI,08:10:47.086,,,61.18,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:47.090,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:47.091,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:47.095,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:47.096,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,
VI,08:10:47.100,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,
VI,08:10:47.101,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,
VI,08:10:47.105,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,
VI,08:10:47.106,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:10:47.110,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,
```

VI,08:10:47.111,,,,,156.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:47.115,,,61.18,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:47.126,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:47.136,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:47.138,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:47.142,,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,

VI,08:10:47.143,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,

VI,08:10:47.147,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,

VI,08:10:47.148,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,

VI,08:10:47.152,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:47.153,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,

VI,08:10:47.157,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,

VI,08:10:47.158,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:47.162,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:47.163,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:47.167,,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,

VI,08:10:47.168,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,

VI,08:10:47.169,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:47.172,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,

VI,08:10:47.173,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,

VI,08:10:47.177,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:47.178,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,

VI,08:10:47.182,,,,,,,,,,,,-24420.00,,,,,,,,,,

VI,08:10:47.183,,,61.18,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:47.189,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:47.190,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:47.194,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:47.195,,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,

VI,08:10:47.199,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,

VI,08:10:47.200,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,

VI,08:10:47.204,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,

VI,08:10:47.205,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:47.209,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,

VI,08:10:47.210,,,,,,,,,,,,,,,,116.00,,,,,,

VI,08:10:47.215,,,61.18,,,,,,,,,,,,,,,,,,

GPS,08:10:47.225,2,20170526,12:10:17,42.304247,-
83.710638,279.5,0.0,12,05,0xc3002000,2.5,2.7,3.8,WGS 84

VI,08:10:47.226,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:47.236,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:47.239,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:47.242,,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,

VI,08:10:47.244,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,

VI,08:10:47.248,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,

VI,08:10:47.250,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,

VI,08:10:47.254,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:47.255,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,

VI,08:10:47.259,,,,,,,,,,,,,,,,,,,61.18,

VI,08:10:47.260,,,61.18,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:47.264,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:47.265,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:47.269,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:47.270,,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,

VI,08:10:47.274,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,

VI,08:10:47.275,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,

VI,08:10:47.279,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,

VI,08:10:47.280,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:47.284,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,

VI,08:10:47.286,,,,,,,,,,,,,,,,116.00,,,,,

VI,08:10:47.289,,,61.18,,,,,,,,,,,,,,,,,,

NDUV,08:10:47.290,2.8,-1.2,-1.2,1,42.7,1004,0x120a,0,3000,3000,500,500,-0.0007,0.0004,-0.0013,0.0006

VI,08:10:47.291,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:47.295,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:47.296,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:47.300,,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,

VI,08:10:47.301,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,

VI,08:10:47.305,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,

VI,08:10:47.306,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,

VI,08:10:47.310,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:47.311,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,

VI,08:10:47.315,,,,,156.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:47.324,,,61.18,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:47.335,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:47.337,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:47.341,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:47.342,,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,

VI,08:10:47.346,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,

VI,08:10:47.347,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,

VI,08:10:47.351,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,

VI,08:10:47.352,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:47.356,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,

VI,08:10:47.357,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:47.361,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,,

AMBII,08:10:47.335,,,-0.002,-20,,21.4,1030,0,0,0x0110,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,58.38

VI,08:10:47.362,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:47.366,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:47.367,,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,

VI,08:10:47.371,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,

VI,08:10:47.372,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,,

VI,08:10:47.376,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,

VI,08:10:47.377,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:47.381,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,

VI,08:10:47.382,,,,,,,,,,,,-24420.00,,,,,,,,,

VI,08:10:47.386,,,61.18,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:47.387,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:47.391,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:47.392,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:47.396,,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,

VI,08:10:47.397,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,

VI,08:10:47.401,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,,

VI,08:10:47.402,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,

VI,08:10:47.406,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:47.407,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,

HUMID,08:10:47.408,100,27.6

VI,08:10:47.411,,,,,,,,,,,,,,,116.00,,,,,,

VI,08:10:47.412,,,61.18,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:47.416,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:47.423,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:47.434,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:47.438,,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,

VI,08:10:47.441,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,

VI,08:10:47.442,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,,

VI,08:10:47.446,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,

VI,08:10:47.447,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

Status,08:10:47.448,0,0,0,11001,0001110,53,43,ZERO,1,0,0,0,0,0,0

VI,08:10:47.452,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,

VI,08:10:47.453,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,61.18,

VI,08:10:47.457,,,61.18,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:47.458,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:47.462,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:47.463,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:47.467,,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,

VI,08:10:47.468,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,

VI,08:10:47.472,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,

VI,08:10:47.473,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,

VI,08:10:47.477,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:47.478,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,

VI,08:10:47.484,,,61.18,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:47.485,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:47.489,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:47.490,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:47.494,,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,

VI,08:10:47.495,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,

VI,08:10:47.499,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,

VI,08:10:47.500,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,

VI,08:10:47.504,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:47.505,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,

VI,08:10:47.509,,,,,156.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:47.510,,,61.18,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:47.514,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:47.522,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:47.533,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:47.537,,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,

VI,08:10:47.540,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,

VI,08:10:47.541,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,

VI,08:10:47.545,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,

VI,08:10:47.546,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:47.550,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,

VI,08:10:47.551,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:47.555,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:47.556,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:47.560,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:47.561,,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,

VI,08:10:47.565,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,

FLOW,08:10:47.565,2.0,2.1,-0.002810,14.2,1,3,1,-
0.000012,0.007354,0.000198,0.000054,14.637223,97.264870,25.0,34.7,34.9,1.9710,0.5979,0.
000000

VI,08:10:47.567,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,

VI,08:10:47.570,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,

```
VI,08:10:47.571,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:10:47.575,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,
VI,08:10:47.576,,,,,,,,,,,,-24420.00,,,,,,,,,,
VI,08:10:47.580,,,61.18,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:47.581,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:47.585,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:47.586,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:47.590,,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,
VI,08:10:47.591,,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,,
VI,08:10:47.595,,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,,
VI,08:10:47.596,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,
VI,08:10:47.600,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:10:47.601,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,
VI,08:10:47.605,,,,,,,,,,,,,,,,116.00,,,,,,
VI,08:10:47.606,,,61.18,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:47.610,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:47.611,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:47.615,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:47.621,,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,
VI,08:10:47.632,,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,,
VI,08:10:47.637,,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,,
VI,08:10:47.640,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,
VI,08:10:47.641,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:10:47.645,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,
VI,08:10:47.646,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,61.18,
VI,08:10:47.650,,,61.18,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:47.651,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:47.655,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:47.656,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:47.659,,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,
VI,08:10:47.661,,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,,
VI,08:10:47.665,,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,,
VI,08:10:47.666,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,
VI,08:10:47.670,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:10:47.671,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,
VI,08:10:47.675,,65,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:47.676,,,61.18,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:47.681,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:47.682,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,,,
```

VI,08:10:47.686,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:47.687,,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,

VI,08:10:47.691,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,

VI,08:10:47.692,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,

VI,08:10:47.696,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,

VI,08:10:47.697,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:47.701,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,

VI,08:10:47.702,,,,,156.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:47.706,,,61.18,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:47.707,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:47.711,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:47.712,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:47.716,,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,

VI,08:10:47.720,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,

VI,08:10:47.731,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,

FID,08:10:47.732,FID,10000,10000,SAMPLE,-8.0,195,1,FID lit and ready for use

VI,08:10:47.739,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,

VI,08:10:47.742,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:47.743,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,

VI,08:10:47.747,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:47.748,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:47.752,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:47.753,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:47.757,,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,

VI,08:10:47.758,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,

VI,08:10:47.762,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,

AMBII,08:10:47.731,,,,,0.00,21.4,1030,0,0,0x0110,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,58.38

VI,08:10:47.763,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,

VI,08:10:47.767,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:47.768,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,

VI,08:10:47.772,,,,,,,,,,,,-24420.00,,,,,,,,,

VI,08:10:47.773,,,61.18,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:47.777,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:47.778,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:47.782,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:47.783,,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,

VI,08:10:47.787,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,

VI,08:10:47.788,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,

NDUV,08:10:47.789,1.8,-1.2,-1.2,1,42.7,1004,0x120a,0,3000,3000,500,500,-0.0006,-

0.0006,-0.0010,-0.0005

VI,08:10:47.792,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,

VI,08:10:47.793,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:47.797,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,

VI,08:10:47.798,,,,,,,,,,,,,,,116.00,,,,,,

VI,08:10:47.802,,,61.18,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:47.803,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:47.807,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:47.808,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:47.812,,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,

VI,08:10:47.813,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,

VI,08:10:47.819,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,

VI,08:10:47.830,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,

VI,08:10:47.836,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:47.837,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,

VI,08:10:47.841,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,61.18,

VI,08:10:47.842,,,61.18,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:47.846,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:47.847,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:47.851,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:47.852,,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,

VI,08:10:47.856,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,

VI,08:10:47.857,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,

VI,08:10:47.861,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,

VI,08:10:47.862,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:47.866,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,

VI,08:10:47.867,,,,240.80,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:47.871,,,61.18,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:47.872,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:47.876,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:47.877,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:47.881,,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,

VI,08:10:47.882,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,

VI,08:10:47.886,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,

VI,08:10:47.887,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,

VI,08:10:47.891,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:47.892,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,

VI,08:10:47.896,,,,,156.00,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:47.897,,,61.18,,,,,,,,,,,,,,,,,,

```
VI,08:10:47.901,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:47.902,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:47.906,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:47.907,,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,
VI,08:10:47.911,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,
VI,08:10:47.912,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,,
VI,08:10:47.916,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,
VI,08:10:47.918,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:10:47.929,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,
VI,08:10:47.938,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,,
SCB,08:10:47.939,190,190,6.6,14, ,30,80,979,821,929,910,13.4,0.007,-5.000,0.007,0,0
VI,08:10:47.941,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:47.942,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:47.946,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:47.947,,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,
VI,08:10:47.950,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,
VI,08:10:47.952,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,,
VI,08:10:47.956,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,
VI,08:10:47.957,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:10:47.961,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,
VI,08:10:47.962,,,,,,,,,,,,-24420.00,,,,,,,,,
VI,08:10:47.966,,,61.18,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:47.967,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:47.971,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:47.972,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:47.976,,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,
VI,08:10:47.977,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,
VI,08:10:47.981,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,,
VI,08:10:47.982,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,
VI,08:10:47.986,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:10:47.987,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,
VI,08:10:47.991,,,,,,,,,,,,,,,,116.00,,,,,,
VI,08:10:47.992,,,61.18,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:47.996,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:47.997,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:48.001,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:48.002,,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,
VI,08:10:48.006,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,
VI,08:10:48.007,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,,
```

```
VI,08:10:48.011,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,
VI,08:10:48.012,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:10:48.016,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,
VI,08:10:48.028,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,61.18,
VI,08:10:48.037,,,61.18,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:48.039,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,,
FID,08:10:48.039,FID,10000,10000,SAMPLE,-7.0,,,
VI,08:10:48.043,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:48.044,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:48.048,,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,
VI,08:10:48.049,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,
VI,08:10:48.053,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,
VI,08:10:48.054,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,
VI,08:10:48.058,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:10:48.059,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,
VI,08:10:48.063,,,,,,,,,,,240.80,,,,,,,,,,,
VI,08:10:48.064,,,61.18,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:48.068,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:48.069,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:48.073,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:48.074,,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,
VI,08:10:48.078,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,
VI,08:10:48.079,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,
VI,08:10:48.083,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,
VI,08:10:48.084,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:10:48.088,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,
VI,08:10:48.089,,,,,156.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:48.093,,,61.18,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:48.094,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:48.098,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:48.099,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:48.103,,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,
VI,08:10:48.104,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,
VI,08:10:48.108,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,
VI,08:10:48.109,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,
VI,08:10:48.113,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:10:48.114,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,
VI,08:10:48.119,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:48.127,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,,
```

VI,08:10:48.138,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:48.140,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:48.144,,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,

VI,08:10:48.145,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,

VI,08:10:48.149,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,

VI,08:10:48.150,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,

VI,08:10:48.154,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:48.155,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,

VI,08:10:48.159,,,,,,,,,,,,-24420.00,,,,,,,,,

AMBII,08:10:48.127,-16.0,-31.6,,,,21.4,1030,0,0,0x0110,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,58.38

FLOW,08:10:48.159,2.0,2.2,-0.004497,14.7,1,3,1,0.000006,0.005676,0.000292,0.000084,14.547419,97.291897,25.0,34.7,34.9,2.0037,0.5979,0.000000

VI,08:10:48.161,,,61.18,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:48.165,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:48.166,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:48.170,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:48.170,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:48.171,,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,

VI,08:10:48.175,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,

VI,08:10:48.176,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,

VI,08:10:48.180,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,

VI,08:10:48.181,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:48.185,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,

VI,08:10:48.187,,,,,,,,,,,,,,,116.00,,,,,,

VI,08:10:48.191,,,61.18,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:48.192,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:48.196,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:48.197,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:48.201,,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,

VI,08:10:48.202,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,

VI,08:10:48.206,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,

VI,08:10:48.207,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,

VI,08:10:48.211,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:48.212,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,

VI,08:10:48.216,,,,,,,,,,,,,,,,,,,61.18,

GPS,08:10:48.226,2,20170526,12:10:18,42.304247,-83.710638,279.5,0.0,12,05,0xc3002000,2.5,2.7,3.8,WGS 84

VI,08:10:48.227,,,61.18,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:48.237,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:48.241,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:48.244,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:48.246,,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,

VI,08:10:48.250,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,

VI,08:10:48.251,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,,

VI,08:10:48.255,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,

VI,08:10:48.256,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:48.260,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,

VI,08:10:48.261,,,,,,,,,,,,,,30325.56,,,,,,,

VI,08:10:48.265,,,61.18,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:48.266,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:48.270,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:48.271,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:48.275,,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,

VI,08:10:48.276,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,

VI,08:10:48.280,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,,

VI,08:10:48.281,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,

VI,08:10:48.285,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:48.286,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,

VI,08:10:48.290,,,,,156.00,,,,,,,,,,,,,,,

NDUV,08:10:48.290,2.8,-1.2,-1.2,1,42.7,1004,0x120a,0,3000,3000,500,500,-0.0007,-0.0014,-0.0013,-0.0011

VI,08:10:48.291,,,61.18,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:48.295,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:48.296,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:48.300,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:48.301,,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,

VI,08:10:48.305,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,

VI,08:10:48.306,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,,

VI,08:10:48.310,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,

VI,08:10:48.311,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:48.315,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,

VI,08:10:48.325,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:48.336,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:48.338,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:48.341,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:48.342,,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,

VI,08:10:48.346,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,

VI,08:10:48.347,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,,

VI,08:10:48.351,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,

```
VI,08:10:48.352,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:10:48.356,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,
VI,08:10:48.357,,,,,,,,,,,-24420.00,,,,,,,,,
VI,08:10:48.361,,,61.18,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:48.362,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:48.366,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:48.367,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:48.371,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,
VI,08:10:48.372,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,
VI,08:10:48.376,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,
VI,08:10:48.377,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,
VI,08:10:48.381,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:10:48.382,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,
VI,08:10:48.386,,,,,,,,,,,,,,,,116.00,,,,,,
VI,08:10:48.387,,,61.18,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:48.391,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:48.392,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:48.396,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:48.397,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,
VI,08:10:48.401,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,
VI,08:10:48.402,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,
VI,08:10:48.406,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,
VI,08:10:48.407,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:10:48.411,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,
VI,08:10:48.412,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,61.18,
VI,08:10:48.416,,,61.18,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:48.424,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:48.435,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:48.438,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:48.442,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,
VI,08:10:48.443,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,
VI,08:10:48.447,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,
Status,08:10:48.448,0,0,0,11001,0001110,53,43,ZERO,1,0,0,0,0,0,0
VI,08:10:48.449,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,
VI,08:10:48.452,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:10:48.453,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,
VI,08:10:48.457,,,,,,,,,,,,,,,,116.00,,,,,
VI,08:10:48.458,,,61.18,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:48.462,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,
```

VI,08:10:48.463,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:48.467,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:48.468,,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,

VI,08:10:48.472,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,

VI,08:10:48.473,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,

VI,08:10:48.477,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,

VI,08:10:48.478,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:48.482,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,

VI,08:10:48.483,,,,,156.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:48.487,,,61.18,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:48.488,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:48.492,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:48.493,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:48.497,,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,

VI,08:10:48.498,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,

VI,08:10:48.502,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,

VI,08:10:48.503,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,

VI,08:10:48.507,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:48.508,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,

VI,08:10:48.512,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,

VI,08:10:48.513,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:48.523,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:48.534,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:48.537,,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,

VI,08:10:48.538,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,

VI,08:10:48.542,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,

VI,08:10:48.543,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,

VI,08:10:48.547,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:48.548,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,

VI,08:10:48.552,,,,,,,,,,,,-24420.00,,,,,,,,,

VI,08:10:48.553,,,61.18,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:48.557,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:48.558,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:48.562,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,

AMBII,08:10:48.534,,,0.000,0,,21.3,1031,0,0,0x0110,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,58.38

VI,08:10:48.563,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,

VI,08:10:48.567,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,

VI,08:10:48.568,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,

VI,08:10:48.572,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,

VI,08:10:48.573,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:48.577,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,

VI,08:10:48.578,,,,,,,,,,,,,,,116.00,,,,,,

VI,08:10:48.582,,,61.18,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:48.583,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:48.587,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:48.588,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:48.592,,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,

VI,08:10:48.593,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,

VI,08:10:48.597,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,

VI,08:10:48.598,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,

VI,08:10:48.602,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:48.603,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,

VI,08:10:48.607,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,61.18,

VI,08:10:48.608,,,61.18,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:48.612,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:48.613,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:48.622,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:48.633,,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,

VI,08:10:48.636,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,

VI,08:10:48.638,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,

VI,08:10:48.642,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,

VI,08:10:48.643,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:48.647,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,

VI,08:10:48.650,,,61.18,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:48.654,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:48.655,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:48.659,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,

FLOW,08:10:48.659,2.0,2.2,-
0.004918,14.2,1,3,1,0.000135,0.004418,0.000386,0.000063,14.502523,97.318932,25.0,34.7,3
4.9,2.0357,0.5979,0.000000

VI,08:10:48.661,,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,

VI,08:10:48.664,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,

VI,08:10:48.665,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,

VI,08:10:48.669,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,

VI,08:10:48.670,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:48.674,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,

VI,08:10:48.675,,,,,156.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:48.679,,,61.18,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:48.680,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:48.684,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:48.685,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:48.689,,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,

VI,08:10:48.690,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,

VI,08:10:48.694,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,,

VI,08:10:48.695,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,

VI,08:10:48.699,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:48.700,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,

VI,08:10:48.704,,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:48.705,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:48.709,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:48.710,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:48.714,,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,

VI,08:10:48.721,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,

VI,08:10:48.732,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,,

VI,08:10:48.736,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,

VI,08:10:48.740,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:48.741,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,

VI,08:10:48.745,,,,,,,,,,,,-24420.00,,,,,,,,,,

VI,08:10:48.746,,,61.18,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:48.750,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:48.751,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,,

HUMID,08:10:48.753,100,27.6

VI,08:10:48.755,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:48.756,,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,

VI,08:10:48.760,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,

VI,08:10:48.761,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,,

VI,08:10:48.765,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,

VI,08:10:48.766,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:48.770,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,

VI,08:10:48.771,,,,,,,,,,,,,,,,116.00,,,,,,

VI,08:10:48.775,,,61.18,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:48.776,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:48.780,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:48.781,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:48.785,,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,

VI,08:10:48.786,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,

VI,08:10:48.790,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,,

NDUV,08:10:48.790,2.1,-1.2,-1.2,1,42.7,1004,0x120a,0,3000,3000,500,500,-0.0007,0.0010,-0.0011,0.0012

```
VI,08:10:48.791,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,
VI,08:10:48.795,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:10:48.796,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,
VI,08:10:48.800,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,61.18,
VI,08:10:48.801,,,61.18,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:48.805,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:48.806,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:48.810,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:48.811,,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,
VI,08:10:48.815,,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,,
VI,08:10:48.820,,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,,
VI,08:10:48.831,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,
VI,08:10:48.837,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:10:48.840,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,
VI,08:10:48.841,,65,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:48.845,,,61.18,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:48.846,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:48.850,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:48.851,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:48.855,,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,
VI,08:10:48.856,,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,,
VI,08:10:48.860,,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,,
VI,08:10:48.861,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,
VI,08:10:48.865,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:10:48.866,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,
VI,08:10:48.870,,,,,156.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:48.871,,,61.18,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:48.875,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:48.876,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:48.880,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:48.881,,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,
VI,08:10:48.885,,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,,
VI,08:10:48.886,,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,,
VI,08:10:48.890,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,
VI,08:10:48.891,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:10:48.895,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,
VI,08:10:48.896,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,
VI,08:10:48.900,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:48.901,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,,
```

VI,08:10:48.905,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:48.906,,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,

VI,08:10:48.910,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,,

VI,08:10:48.911,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,,

VI,08:10:48.915,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,

VI,08:10:48.919,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:48.930,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,

VI,08:10:48.938,,,,,,,,,,,,-24420.00,,,,,,,,,

VI,08:10:48.941,,,61.18,,,,,,,,,,,,,,,,,,

SCB,08:10:48.940,190,190,6.5,14, ,30,80,979,822,929,910,13.3,0.006,-5.000,0.007,0,0

VI,08:10:48.943,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:48.947,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:48.948,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:48.952,,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,

VI,08:10:48.953,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,,

VI,08:10:48.957,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,,

AutoZero,08:10:48.958,0, ,0,Auto-Zero Disabled,60,0,1,0,1

VI,08:10:48.958,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,

VI,08:10:48.962,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

AMBII,08:10:48.930,,,,,0.00,21.3,1031,0,0,0x0110,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,58.38

VI,08:10:48.963,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,

VI,08:10:48.968,,,,,,,,,,,,,,,116.00,,,,,,

VI,08:10:48.969,,,61.18,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:48.973,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:48.974,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:48.978,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:48.979,,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,

VI,08:10:48.983,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,,

VI,08:10:48.984,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,,

VI,08:10:48.988,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,

VI,08:10:48.989,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:48.993,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,

VI,08:10:48.994,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,61.18,

VI,08:10:48.998,,,61.18,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:48.999,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:49.003,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:49.004,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:49.008,,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,

VI,08:10:49.009,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,,

```
VI,08:10:49.013,,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,,
VI,08:10:49.014,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,
VI,08:10:49.021,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:10:49.029,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,
VI,08:10:49.040,,,,240.80,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:49.041,,,61.18,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:49.045,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:49.046,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:49.050,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:49.051,,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,
VI,08:10:49.055,,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,,
VI,08:10:49.056,,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,,
VI,08:10:49.060,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,
VI,08:10:49.061,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:10:49.065,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,
VI,08:10:49.066,,,,,156.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:49.070,,,61.18,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:49.071,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:49.075,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:49.076,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:49.080,,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,
VI,08:10:49.081,,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,,
VI,08:10:49.085,,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,,
VI,08:10:49.086,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,
VI,08:10:49.090,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:10:49.091,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,
VI,08:10:49.095,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,
VI,08:10:49.096,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:49.100,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:49.101,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:49.105,,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,
VI,08:10:49.106,,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,,
VI,08:10:49.110,,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,,
VI,08:10:49.111,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,
VI,08:10:49.115,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:10:49.117,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,
VI,08:10:49.128,,,,,,,,,,,,-24420.00,,,,,,,,,,
VI,08:10:49.138,,,61.18,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:49.141,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,,
```

VI,08:10:49.143,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:49.147,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:49.148,,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,

VI,08:10:49.152,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,

VI,08:10:49.153,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,,

VI,08:10:49.157,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,

VI,08:10:49.158,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

FLOW,08:10:49.159,2.0,2.1,-
0.005340,14.2,1,3,1,0.000190,0.001901,0.000480,0.000051,14.412726,97.278381,25.0,34.7,3
4.9,1.9545,0.5979,0.000000

VI,08:10:49.162,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,

VI,08:10:49.163,,,,,,,,,,,,,,,116.00,,,,,,

VI,08:10:49.167,,,61.18,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:49.168,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:49.170,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:49.172,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:49.173,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:49.177,,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,

VI,08:10:49.178,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,

VI,08:10:49.182,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,,

VI,08:10:49.183,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,

VI,08:10:49.188,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:49.189,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,

VI,08:10:49.193,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,61.18,

VI,08:10:49.194,,,61.18,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:49.198,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:49.199,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:49.203,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:49.206,,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,

VI,08:10:49.209,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,

VI,08:10:49.210,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,,

VI,08:10:49.214,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,

VI,08:10:49.216,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

GPS,08:10:49.227,2,20170526,12:10:19,42.304247,-
83.710638,279.5,0.0,12,05,0xc3002000,2.5,2.7,3.8,WGS 84

VI,08:10:49.228,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,

VI,08:10:49.238,,,,,,,,,,240.80,,,,,,,,,,

VI,08:10:49.241,,,61.18,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:49.242,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:49.246,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:49.247,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:49.251,,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,

VI,08:10:49.252,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,

VI,08:10:49.256,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,

VI,08:10:49.257,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,

VI,08:10:49.261,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:49.263,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,

VI,08:10:49.267,,,,,156.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:49.268,,,61.18,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:49.272,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:49.273,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:49.277,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:49.278,,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,

VI,08:10:49.282,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,

VI,08:10:49.283,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,

VI,08:10:49.287,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,

NDUV,08:10:49.288,2.8,-1.2,-1.2,1,42.7,1004,0x120a,0,3000,3000,500,500,-0.0007,-0.0004,-0.0013,-0.0002

VI,08:10:49.289,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:49.292,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,

VI,08:10:49.293,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,

VI,08:10:49.297,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:49.298,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:49.302,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:49.303,,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,

VI,08:10:49.307,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,

VI,08:10:49.308,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,

VI,08:10:49.312,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,

VI,08:10:49.313,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

FID,08:10:49.029,FID,10000,10000,SAMPLE,-7.0,,,

VI,08:10:49.326,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,

VI,08:10:49.335,,,,,,,,,,,,-24420.00,,,,,,,,,

VI,08:10:49.339,,,61.18,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:49.340,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:49.344,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:49.345,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:49.349,,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,

VI,08:10:49.350,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,

VI,08:10:49.354,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,

VI,08:10:49.355,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,

VI,08:10:49.359,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

AMBII,08:10:49.314,-16.0,-31.6,,,,21.3,1031,0,0,0x0110,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,58.38

VI,08:10:49.360,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,

VI,08:10:49.364,,,,,,,,,,,,,,,116.00,,,,,,

VI,08:10:49.365,,,61.18,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:49.369,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:49.370,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:49.374,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:49.375,,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,

VI,08:10:49.379,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,

VI,08:10:49.380,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,

VI,08:10:49.384,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,

VI,08:10:49.385,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:49.389,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,

VI,08:10:49.390,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,61.18,

VI,08:10:49.394,,,61.18,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:49.395,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:49.399,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:49.400,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:49.404,,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,

VI,08:10:49.405,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,

VI,08:10:49.409,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,

VI,08:10:49.410,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,

VI,08:10:49.414,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:49.425,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,

VI,08:10:49.435,,,,,,,,,,,,,,30325.56,,,,,,

VI,08:10:49.437,,,61.18,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:49.441,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:49.442,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:49.446,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:49.447,,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,

Status,08:10:49.448,0,0,0,11001,0001110,53,43,ZERO,1,0,0,0,0,0,0

VI,08:10:49.452,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,

VI,08:10:49.453,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,

VI,08:10:49.457,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,

VI,08:10:49.458,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:49.462,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,

VI,08:10:49.463,,,,,156.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:49.467,,,61.18,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:49.468,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,

```
VI,08:10:49.472,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:49.473,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:49.477,,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,
VI,08:10:49.478,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,
VI,08:10:49.482,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,
VI,08:10:49.483,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,
VI,08:10:49.487,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:10:49.488,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,
VI,08:10:49.492,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:49.493,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:49.497,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:49.498,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:49.502,,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,
VI,08:10:49.503,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,
VI,08:10:49.507,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,
VI,08:10:49.508,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,
VI,08:10:49.512,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:10:49.513,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,
VI,08:10:49.524,,,,,,,,,,,,-24420.00,,,,,,,,,,
VI,08:10:49.535,,,61.18,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:49.538,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:49.539,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:49.543,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:49.544,,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,
VI,08:10:49.548,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,
VI,08:10:49.549,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,
VI,08:10:49.553,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,
VI,08:10:49.554,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:10:49.558,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,
VI,08:10:49.559,,,,,,,,,,,,,,,116.00,,,,,,
VI,08:10:49.563,,,61.18,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:49.564,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:49.568,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:49.569,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:49.573,,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,
VI,08:10:49.574,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,
VI,08:10:49.578,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,
VI,08:10:49.579,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,
VI,08:10:49.583,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
```

VI,08:10:49.584,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,

VI,08:10:49.588,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,61.18,

VI,08:10:49.589,,,61.18,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:49.593,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:49.594,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:49.598,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:49.599,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,

VI,08:10:49.603,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,

VI,08:10:49.604,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,,

VI,08:10:49.608,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,

VI,08:10:49.609,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:49.613,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,

VI,08:10:49.614,,,,,,,,,,,,,,,,,116.00,,,,,

VI,08:10:49.626,,,61.18,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:49.634,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:49.639,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:49.640,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:49.644,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,

VI,08:10:49.645,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,

VI,08:10:49.649,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,,

VI,08:10:49.650,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,

VI,08:10:49.654,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:49.655,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,

VI,08:10:49.659,,,,,156.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:49.660,,,61.18,,,,,,,,,,,,,,,,,,

FLOW,08:10:49.661,2.0,2.2,-
0.002810,14.2,1,3,1,0.000171,0.002321,0.000198,0.000042,14.457628,97.291901,25.0,34.7,3
4.9,2.0036,0.5979,0.000000

VI,08:10:49.664,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:49.665,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:49.669,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:49.670,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,

VI,08:10:49.674,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,

VI,08:10:49.675,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,,

VI,08:10:49.679,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,

VI,08:10:49.680,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:49.684,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,

VI,08:10:49.685,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,

VI,08:10:49.689,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:49.690,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:49.694,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:49.695,,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,

VI,08:10:49.699,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,

VI,08:10:49.700,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,

VI,08:10:49.704,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,

VI,08:10:49.705,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:49.709,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,

VI,08:10:49.710,,,,,,,,,,,,-24420.00,,,,,,,,,

VI,08:10:49.714,,,61.18,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:49.722,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:49.733,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:49.737,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:49.740,,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,

VI,08:10:49.741,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,

VI,08:10:49.745,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,

VI,08:10:49.746,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,

VI,08:10:49.750,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:49.751,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,

VI,08:10:49.755,,,,,,,,,,,,,,,116.00,,,,,,

VI,08:10:49.756,,,61.18,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:49.760,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:49.761,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,

AMBII,08:10:49.722,,,0.000,0,,21.3,1031,0,0,0x0110,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,58.38

VI,08:10:49.765,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:49.766,,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,

VI,08:10:49.770,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,

VI,08:10:49.771,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,

VI,08:10:49.775,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,

VI,08:10:49.776,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:49.780,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,

VI,08:10:49.781,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,61.18,

VI,08:10:49.785,,,61.18,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:49.786,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:49.790,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,

NDUV,08:10:49.790,1.2,-1.2,-1.2,1,42.7,1004,0x120a,0,3000,3000,500,500,-0.0009,-0.0010,-0.0011,-0.0009

VI,08:10:49.791,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:49.795,,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,

VI,08:10:49.796,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,

```
VI,08:10:49.800,,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,,
VI,08:10:49.801,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,
VI,08:10:49.805,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:10:49.806,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,
VI,08:10:49.812,,,61.18,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:49.813,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:49.821,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:49.832,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:49.836,,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,
VI,08:10:49.838,,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,,
VI,08:10:49.842,,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,,
VI,08:10:49.843,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,
VI,08:10:49.847,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:10:49.848,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,
VI,08:10:49.852,,,,,156.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:49.853,,,61.18,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:49.857,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:49.858,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:49.862,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:49.863,,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,
VI,08:10:49.867,,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,,
VI,08:10:49.868,,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,,
VI,08:10:49.872,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,
VI,08:10:49.873,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:10:49.877,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,
VI,08:10:49.878,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,
VI,08:10:49.882,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:49.883,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:49.887,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:49.888,,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,
VI,08:10:49.892,,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,,
VI,08:10:49.893,,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,,
VI,08:10:49.897,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,
VI,08:10:49.898,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:10:49.902,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,
VI,08:10:49.903,,,,,,,,,,,,-24420.00,,,,,,,,,,
VI,08:10:49.907,,,61.18,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:49.908,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:49.912,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,,
```

```
VI,08:10:49.913,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:49.920,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,
VI,08:10:49.931,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,
VI,08:10:49.936,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,
VI,08:10:49.937,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,
SCB,08:10:49.937,190,190,6.6,14, ,30,80,979,821,929,910,13.5,0.005,-5.000,0.006,0,0
VI,08:10:49.941,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:10:49.943,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,
VI,08:10:49.947,,,,,,,,,,,,,,,,116.00,,,,,,
VI,08:10:49.948,,,61.18,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:49.952,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:49.953,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:49.957,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,,
AutoZero,08:10:49.958,0, ,0,Auto-Zero Disabled,60,0,1,0,1
VI,08:10:49.958,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,
VI,08:10:49.962,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,
VI,08:10:49.963,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,
VI,08:10:49.967,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,
VI,08:10:49.968,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:10:49.972,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,
VI,08:10:49.973,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,61.18,
VI,08:10:49.977,,,61.18,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:49.978,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:49.982,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:49.983,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:49.987,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,
VI,08:10:49.988,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,
VI,08:10:49.992,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,
VI,08:10:49.993,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,
VI,08:10:49.997,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:10:49.998,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,
VI,08:10:50.002,,65,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:50.003,,,61.18,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:50.007,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:50.008,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:50.012,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:50.013,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,
VI,08:10:50.019,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,
VI,08:10:50.030,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,
```

```
VI,08:10:50.037,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,
VI,08:10:50.038,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:10:50.042,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,
VI,08:10:50.043,,,,,156.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:50.047,,,61.18,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:50.048,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:50.052,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:50.053,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:50.057,,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,
VI,08:10:50.058,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,
VI,08:10:50.062,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,
VI,08:10:50.063,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,
VI,08:10:50.067,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:10:50.068,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,
VI,08:10:50.072,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:50.073,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:50.077,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:50.078,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:50.082,,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,
VI,08:10:50.083,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,
VI,08:10:50.087,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,
VI,08:10:50.088,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,
VI,08:10:50.092,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:10:50.093,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,
VI,08:10:50.097,,,,,,,,,,,,-24420.00,,,,,,,,,,
VI,08:10:50.098,,,61.18,,,,,,,,,,,,,,,,,,
HUMID,08:10:50.099,100,27.6
VI,08:10:50.102,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:50.103,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:50.106,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:50.108,,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,
VI,08:10:50.112,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,
VI,08:10:50.113,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,
VI,08:10:50.118,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,
VI,08:10:50.129,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:10:50.138,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,
VI,08:10:50.140,,,,,,,,,,,,,,,,116.00,,,,,,
VI,08:10:50.143,,,61.18,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:50.144,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,,
```

VI,08:10:50.148,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:50.149,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:50.153,,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,

VI,08:10:50.154,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,

VI,08:10:50.158,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,

VI,08:10:50.159,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,

VI,08:10:50.163,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

FLOW,08:10:50.163,2.0,2.1,-
0.002810,13.7,1,3,1,0.000116,0.001482,0.000056,0.000057,14.502523,97.278381,25.0,34.7,3
4.9,1.9710,0.5979,0.000000

AMBII,08:10:50.129,,,,,0.00,21.3,1031,0,0,0x0110,Not In List,Not In List,Not In
List,Not In List,Not In List,Not In List,58.38

VI,08:10:50.165,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,

VI,08:10:50.169,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,61.18,

VI,08:10:50.170,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:50.170,,,61.18,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:50.174,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:50.175,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:50.179,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:50.180,,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,

VI,08:10:50.184,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,

VI,08:10:50.187,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,

VI,08:10:50.190,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,

VI,08:10:50.191,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:50.195,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,

VI,08:10:50.196,,,,240.80,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:50.199,,,61.18,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:50.201,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:50.205,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:50.206,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:50.210,,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,

VI,08:10:50.211,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,

VI,08:10:50.215,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,

GPS,08:10:50.217,2,20170526,12:10:20,42.304247,-
83.710638,279.5,0.0,12,05,0xc3002000,2.5,2.7,3.8,WGS 84

VI,08:10:50.218,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,

VI,08:10:50.228,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:50.239,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,

VI,08:10:50.242,,,,,156.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:50.243,,,61.18,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:50.247,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:50.248,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:50.252,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:50.254,,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,

VI,08:10:50.257,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,

VI,08:10:50.258,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,,

VI,08:10:50.262,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,

VI,08:10:50.263,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:50.267,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,

VI,08:10:50.268,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:50.272,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:50.273,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:50.277,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:50.278,,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,

VI,08:10:50.282,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,

VI,08:10:50.284,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,,

VI,08:10:50.288,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,

NDUV,08:10:50.288,2.3,-1.2,-1.2,1,42.7,1005,0x120a,0,3000,3000,500,500,-0.0007,0.0012,-0.0012,0.0014

VI,08:10:50.290,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:50.293,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,

VI,08:10:50.294,,,,,,,,,,,,-24420.00,,,,,,,,,

VI,08:10:50.298,,,61.18,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:50.299,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:50.303,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:50.304,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:50.308,,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,

VI,08:10:50.310,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,

VI,08:10:50.313,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,,

VI,08:10:50.314,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,

VI,08:10:50.319,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:50.327,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,

VI,08:10:50.331,,,,,,,,,,,,,,,116.00,,,,,,

FID,08:10:50.058,FID,10000,10000,SAMPLE,-7.0,,,

FID,08:10:50.331,FID,10000,10000,SAMPLE,-8.0,196,1,FID lit and ready for use

VI,08:10:50.338,,,61.18,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:50.346,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:50.347,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:50.351,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:50.352,,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,

VI,08:10:50.356,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,

```
VI,08:10:50.357,,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,,
VI,08:10:50.361,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,
VI,08:10:50.362,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:10:50.366,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,
VI,08:10:50.367,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,61.18,
VI,08:10:50.371,,,61.18,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:50.372,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:50.376,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:50.377,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:50.381,,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,
VI,08:10:50.382,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,,
VI,08:10:50.386,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,,
VI,08:10:50.387,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,
VI,08:10:50.391,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:10:50.392,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,
VI,08:10:50.396,,,,,,,,,,,240.80,,,,,,,,,,
VI,08:10:50.397,,,61.18,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:50.401,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:50.402,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:50.406,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:50.407,,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,
VI,08:10:50.411,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,,
VI,08:10:50.412,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,,
VI,08:10:50.416,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,
VI,08:10:50.426,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:10:50.437,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,
VI,08:10:50.438,,,,,156.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:50.442,,,61.18,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:50.443,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:50.447,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,,
Status,08:10:50.448,0,0,0,11001,0001110,53,43,ZERO,1,0,0,0,0,0,0
VI,08:10:50.449,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:50.452,,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,
VI,08:10:50.453,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,,
VI,08:10:50.457,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,,
VI,08:10:50.458,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,
VI,08:10:50.462,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:10:50.463,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,
VI,08:10:50.467,,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,
```

VI,08:10:50.468,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:50.472,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:50.473,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:50.477,,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,

VI,08:10:50.478,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,,

VI,08:10:50.482,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,,

VI,08:10:50.483,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,

VI,08:10:50.487,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:50.488,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,

VI,08:10:50.492,,,,,,,,,,,,-24420.00,,,,,,,,,,

VI,08:10:50.493,,,61.18,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:50.497,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:50.498,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:50.502,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:50.503,,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,

VI,08:10:50.507,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,,

VI,08:10:50.508,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,,

VI,08:10:50.512,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,

VI,08:10:50.513,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:50.525,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,

VI,08:10:50.535,,,,,,,,,,,,,,,116.00,,,,,,

VI,08:10:50.539,,,61.18,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:50.540,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:50.544,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:50.545,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:50.549,,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,

VI,08:10:50.550,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,,

VI,08:10:50.554,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,,

VI,08:10:50.555,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,

AMBII,08:10:50.512,-16.0,-31.6,,,,21.3,1031,0,0,0x0110,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,58.38

VI,08:10:50.559,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:50.560,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,

VI,08:10:50.564,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,61.18,

VI,08:10:50.565,,,61.18,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:50.569,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:50.570,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:50.574,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:50.575,,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,

VI,08:10:50.579,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,,

```
VI,08:10:50.580,,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,,
VI,08:10:50.584,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,
VI,08:10:50.585,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:10:50.589,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,
VI,08:10:50.590,,,,,,,,,,,,,,,30325.56,,,,,,,
VI,08:10:50.595,,,61.18,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:50.596,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:50.600,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:50.601,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:50.605,,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,
VI,08:10:50.606,,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,,
VI,08:10:50.610,,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,,
VI,08:10:50.611,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,
VI,08:10:50.615,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:10:50.625,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,
VI,08:10:50.636,,,,,156.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:50.637,,,61.18,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:50.641,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:50.642,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:50.646,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:50.647,,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,
VI,08:10:50.651,,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,,
VI,08:10:50.652,,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,,
VI,08:10:50.656,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,
VI,08:10:50.657,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:10:50.661,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,
VI,08:10:50.662,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,
VI,08:10:50.666,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:50.667,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:50.671,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:50.672,,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,
VI,08:10:50.676,,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,,
VI,08:10:50.677,,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,,
VI,08:10:50.681,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,
VI,08:10:50.682,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:10:50.686,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,
VI,08:10:50.687,,,,,,,,,,,,,-24420.00,,,,,,,,,,
VI,08:10:50.691,,,61.18,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:50.692,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,,
```

VI,08:10:50.696,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:50.697,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:50.701,,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,

VI,08:10:50.702,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,

VI,08:10:50.706,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,,

VI,08:10:50.707,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,

VI,08:10:50.711,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:50.712,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,

VI,08:10:50.716,,,,,,,,,,,,,,,,116.00,,,,,,

VI,08:10:50.724,,,61.18,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:50.735,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:50.738,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:50.742,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:50.743,,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,

VI,08:10:50.747,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,

VI,08:10:50.748,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,,

VI,08:10:50.752,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,

VI,08:10:50.753,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:50.757,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,

VI,08:10:50.758,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,61.18,

VI,08:10:50.762,,,61.18,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:50.763,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,,

FLOW,08:10:50.764,2.0,2.2,-0.002389,13.7,1,3,1,0.000153,0.003998,-0.000038,0.000032,14.637223,97.305416,25.0,34.7,34.9,1.9867,0.5979,0.000000

VI,08:10:50.767,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:50.768,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:50.772,,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,

VI,08:10:50.773,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,

VI,08:10:50.777,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,,

VI,08:10:50.778,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,

VI,08:10:50.782,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:50.783,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,

VI,08:10:50.787,,,,,,,,,,,,,,,,116.00,,,,,

NDUV,08:10:50.788,0.8,-1.2,-1.2,1,42.7,1004,0x120a,0,3000,3000,500,500,-0.0008,-0.0003,-0.0010,-0.0001

VI,08:10:50.788,,,61.18,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:50.792,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:50.793,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:50.797,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:50.798,,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,

```
VI,08:10:50.802,,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,
VI,08:10:50.803,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,
VI,08:10:50.807,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,
VI,08:10:50.808,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:10:50.812,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,
VI,08:10:50.813,,,,,156.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:50.823,,,61.18,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:50.834,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:50.837,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:50.838,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:50.842,,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,
VI,08:10:50.843,,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,
VI,08:10:50.847,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,
VI,08:10:50.848,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,
VI,08:10:50.852,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:10:50.853,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,
VI,08:10:50.857,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,
VI,08:10:50.858,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:50.862,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:50.863,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:50.867,,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,
VI,08:10:50.868,,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,
VI,08:10:50.872,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,
VI,08:10:50.873,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,
VI,08:10:50.877,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:10:50.878,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,
VI,08:10:50.882,,,,,,,,,,,,-24420.00,,,,,,,,,
VI,08:10:50.883,,,61.18,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:50.887,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:50.888,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:50.892,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:50.893,,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,
VI,08:10:50.897,,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,
VI,08:10:50.898,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,
VI,08:10:50.902,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,
VI,08:10:50.903,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:10:50.907,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,
VI,08:10:50.908,,,,,,,,,,,,,,,,116.00,,,,,,
VI,08:10:50.912,,,61.18,,,,,,,,,,,,,,,,,,
```

VI,08:10:50.913,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:50.922,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:50.933,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:50.937,,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,

SCB,08:10:50.937,190,190,6.5,14, ,30,80,979,820,929,910,13.4,0.006,-5.000,0.008,0,0

VI,08:10:50.938,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,

VI,08:10:50.942,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,

VI,08:10:50.943,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,

VI,08:10:50.947,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:50.948,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,

VI,08:10:50.952,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,61.18,

VI,08:10:50.953,,,61.18,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:50.957,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,,

AutoZero,08:10:50.958,0, ,0,Auto-Zero Disabled,60,0,1,0,1

VI,08:10:50.958,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:50.962,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,,

AMBII,08:10:50.933,,,-0.001,-10,,21.3,1031,0,0,0x0110,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,58.38

VI,08:10:50.964,,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,

VI,08:10:50.967,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,

VI,08:10:50.968,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,

VI,08:10:50.972,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,

VI,08:10:50.973,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:50.977,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,

VI,08:10:50.980,,,61.18,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:50.984,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:50.985,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:50.989,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:50.990,,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,

VI,08:10:50.994,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,

VI,08:10:50.995,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,

VI,08:10:50.999,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,

VI,08:10:51.000,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:51.004,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,

VI,08:10:51.005,,,,,156.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:51.009,,,61.18,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:51.010,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:51.014,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:51.021,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,,

FID,08:10:51.021,FID,10000,10000,SAMPLE,-8.0,,,

```
VI,08:10:51.032,,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,
VI,08:10:51.037,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,
VI,08:10:51.040,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,
VI,08:10:51.041,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,
VI,08:10:51.045,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:10:51.046,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,
VI,08:10:51.050,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:51.051,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:51.055,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:51.056,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:51.060,,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,
VI,08:10:51.061,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,
VI,08:10:51.065,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,
VI,08:10:51.066,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,
VI,08:10:51.070,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:10:51.071,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41076.00,,
VI,08:10:51.075,,,,,,,,,,,,-24420.00,,,,,,,,,,
VI,08:10:51.076,,,61.18,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:51.080,,,,,,10279.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:51.081,,,,,,,96.88,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:51.085,,,,,,,,411.16,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:51.086,,,,,,,,,,4071.60,,,,,,,,,,,
VI,08:10:51.090,,,,,,,,,,,,61.18,,,,,,,,
VI,08:10:51.091,,,,,,,,,,,,,31.00,,,,,,,
VI,08:10:51.095,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.88,,,,
VI,08:10:51.096,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:10:51.100,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:10:51.101,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,
VI,08:10:51.105,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:51.106,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:51.110,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:51.111,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:51.115,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:10:51.120,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,08:10:51.131,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:10:51.137,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:10:51.140,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:10:51.141,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:10:51.145,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,
```

VI,08:10:51.146,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:51.150,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:51.151,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:51.155,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:51.156,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:10:51.160,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,08:10:51.161,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:10:51.165,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:10:51.166,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:51.170,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:10:51.170,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:51.171,,0,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:51.175,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:51.176,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:51.180,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:51.181,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:51.185,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:10:51.187,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,08:10:51.191,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:10:51.192,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:10:51.196,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:51.197,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:10:51.201,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:51.202,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:51.206,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:51.207,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:51.211,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:51.212,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:10:51.216,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

GPS,08:10:51.219,2,20170526,12:10:21,42.304247,-
83.710638,279.4,0.0,12,05,0xc3002000,2.5,2.7,3.8,WGS 84

VI,08:10:51.220,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:10:51.230,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:10:51.241,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:51.244,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:10:51.245,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:10:51.249,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:51.250,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:51.254,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:51.255,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:10:51.259,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:10:51.260,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

VI,08:10:51.264,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,08:10:51.265,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:51.269,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,08:10:51.270,,,,,,,,,,,16384.00,,,,,,,,,

VI,08:10:51.274,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:51.275,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:51.279,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:51.280,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:51.284,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:10:51.285,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:10:51.289,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

NDUV,08:10:51.289,2.5,-1.2,-1.2,1,42.7,1005,0x120a,0,3000,3000,500,500,-0.0007,-0.0011,-0.0012,-0.0009

VI,08:10:51.290,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,08:10:51.294,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:51.296,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,08:10:51.300,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,

VI,08:10:51.301,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:51.305,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:51.306,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:51.310,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:51.311,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:10:51.315,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:10:51.318,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

VI,08:10:51.329,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,08:10:51.337,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:51.340,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,08:10:51.342,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,

VI,08:10:51.346,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:51.347,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:51.351,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:51.352,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:51.356,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:10:51.357,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:10:51.361,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

AMBII,08:10:51.329,,,,,0.00,21.3,1031,0,0,0x0110,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,58.38

FLOW,08:10:51.361,1.9,2.1,-0.001967,14.2,1,3,1,0.000190,0.004837,0.000104,0.000029,14.547426,97.305412,25.0,34.7,3

```
5.0,1.9379,0.5979,0.000000
VI,08:10:51.363,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,08:10:51.367,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:10:51.368,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,08:10:51.372,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:51.373,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:51.377,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:51.378,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:51.382,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:51.383,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,08:10:51.387,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,08:10:51.388,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:10:51.392,,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,08:10:51.393,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:10:51.397,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,08:10:51.398,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:51.402,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:51.403,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:51.407,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:51.408,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:51.412,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,08:10:51.413,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,08:10:51.417,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:10:51.428,,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,08:10:51.436,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:10:51.437,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,08:10:51.441,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:51.442,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:51.446,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
HUMID,08:10:51.446,100,27.6
VI,08:10:51.447,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,
Status,08:10:51.448,0,0,0,11001,0001110,53,43,ZERO,1,0,0,0,0,0,0
VI,08:10:51.452,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,08:10:51.453,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,08:10:51.457,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:10:51.458,,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,08:10:51.462,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:10:51.463,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,08:10:51.467,,,,,,,,,,,,16384.00,,,,,,,,,
```

```
VI,08:10:51.468,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:51.472,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:51.473,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:51.477,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:51.478,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,08:10:51.482,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,08:10:51.483,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:10:51.487,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,08:10:51.488,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:10:51.492,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,08:10:51.493,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,
VI,08:10:51.497,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:51.498,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:51.502,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:51.503,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:51.507,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,08:10:51.508,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,08:10:51.512,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:10:51.513,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,08:10:51.517,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:10:51.527,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
FID,08:10:51.527,FID,10000,10000,SAMPLE,-8.0,,,
VI,08:10:51.538,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,
VI,08:10:51.539,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:51.543,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:51.544,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:51.548,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:51.549,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,08:10:51.553,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,08:10:51.554,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:10:51.557,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,08:10:51.558,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:10:51.562,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,08:10:51.563,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,
VI,08:10:51.567,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:51.568,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:51.572,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:51.573,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:51.577,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
```

```
VI,08:10:51.578,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,08:10:51.582,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,
VI,08:10:51.583,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,08:10:51.587,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:10:51.588,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,08:10:51.592,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:51.593,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:51.597,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:51.598,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:51.602,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:51.603,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,08:10:51.607,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,08:10:51.608,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,
VI,08:10:51.612,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,08:10:51.613,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:10:51.626,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,08:10:51.635,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,08:10:51.639,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:51.640,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:51.644,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:51.645,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,08:10:51.649,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,08:10:51.650,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,
VI,08:10:51.654,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,08:10:51.655,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:10:51.659,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,08:10:51.660,,,,,,,,,,,16384.00,,,,,,,,,
VI,08:10:51.664,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:51.665,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:51.669,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:51.670,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:51.674,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,08:10:51.675,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,08:10:51.679,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,
VI,08:10:51.680,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,08:10:51.684,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:10:51.685,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,08:10:51.689,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,
VI,08:10:51.690,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
```

VI,08:10:51.694,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:51.695,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:51.699,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:51.700,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:10:51.704,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,08:10:51.705,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:10:51.709,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,08:10:51.710,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:51.714,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,08:10:51.725,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,

VI,08:10:51.736,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:51.737,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:51.741,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:51.742,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:51.746,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:10:51.747,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,08:10:51.751,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:10:51.752,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,08:10:51.756,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:51.757,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

AMBII,08:10:51.714,-16.0,-31.6,,,,21.3,1031,0,0,0x0110,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,58.38

VI,08:10:51.761,,,,,,,,,,,,,,12084.20,,,,,,,

VI,08:10:51.762,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:51.766,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:51.767,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:51.771,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:51.772,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:10:51.776,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,08:10:51.777,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:10:51.781,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,08:10:51.782,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:51.786,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,08:10:51.787,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,

NDUV,08:10:51.788,1.1,-1.2,-1.2,1,42.7,1004,0x120a,0,3000,3000,500,500,-0.0009,0.0012,-0.0011,0.0014

VI,08:10:51.791,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:51.792,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:51.796,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:51.797,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:51.801,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:10:51.802,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,08:10:51.806,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:10:51.807,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,08:10:51.811,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:51.812,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,08:10:51.816,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:51.824,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:51.835,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:51.838,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:51.841,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:10:51.843,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,08:10:51.847,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:10:51.848,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,08:10:51.852,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:51.853,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,08:10:51.857,,,,,,,,,,,,16384.00,,,,,,,,,,

VI,08:10:51.858,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:51.862,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

FLOW,08:10:51.862,1.9,2.1,-
0.002810,14.2,1,3,1,0.000245,0.005676,0.000292,0.000017,14.457628,97.318932,25.0,34.7,3
4.9,1.9379,0.5979,0.000000

VI,08:10:51.864,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:51.867,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:51.868,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:10:51.872,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,08:10:51.873,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:10:51.877,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,08:10:51.878,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:51.882,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,08:10:51.883,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,

VI,08:10:51.887,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:51.888,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:51.892,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:51.893,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:51.897,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:10:51.898,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,08:10:51.902,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:10:51.903,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,08:10:51.907,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

```
VI,08:10:51.908,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,08:10:51.912,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,
VI,08:10:51.913,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:51.923,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:51.934,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:51.937,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,
SCB,08:10:51.938,190,190,6.5,14, ,30,80,979,820,929,910,13.4,0.006,-5.000,0.008,0,0
VI,08:10:51.939,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,08:10:51.942,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,08:10:51.943,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:10:51.947,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,08:10:51.948,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:10:51.952,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,08:10:51.953,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,
VI,08:10:51.957,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
AutoZero,08:10:51.958,0, ,0,Auto-Zero Disabled,60,0,1,0,1
VI,08:10:51.958,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:51.962,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:51.963,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:51.967,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,08:10:51.968,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,08:10:51.972,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:10:51.973,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,08:10:51.977,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:10:51.978,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,08:10:51.982,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:51.983,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:51.987,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:51.988,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:51.992,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:51.993,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,08:10:51.997,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,08:10:51.998,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:10:52.002,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,08:10:52.003,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:10:52.007,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,08:10:52.008,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,08:10:52.012,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:52.013,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
```

```
VI,08:10:52.022,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:52.033,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,08:10:52.037,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
FID,08:10:52.037,FID,10000,10000,SAMPLE,-8.0,,,
VI,08:10:52.040,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:10:52.043,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,08:10:52.045,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:10:52.050,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,08:10:52.051,,,,,,,,,,,,16384.00,,,,,,,,,
VI,08:10:52.055,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:52.056,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:52.060,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:52.061,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:52.065,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,08:10:52.066,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,08:10:52.070,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:10:52.071,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,08:10:52.075,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:10:52.076,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,08:10:52.080,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,
VI,08:10:52.081,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:52.085,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:52.086,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:52.090,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:52.091,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,08:10:52.095,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,08:10:52.096,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:10:52.100,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,08:10:52.101,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:10:52.105,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,08:10:52.106,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,
VI,08:10:52.110,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:52.111,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:52.115,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:52.121,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:52.132,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,08:10:52.137,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,08:10:52.141,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:10:52.142,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
```

VI,08:10:52.146,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:52.147,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,08:10:52.153,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:52.154,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:52.158,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:52.159,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:52.163,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

AMBII,08:10:52.132,,,-0.001,-10,,21.3,1031,0,0,0x0110,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,58.38

VI,08:10:52.164,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:10:52.168,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

VI,08:10:52.169,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,08:10:52.170,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:52.173,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:52.174,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,08:10:52.178,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:52.179,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:52.183,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:52.186,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:52.189,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:52.190,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:10:52.194,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:10:52.195,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

VI,08:10:52.199,,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,08:10:52.200,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:52.204,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,08:10:52.205,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:10:52.209,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:52.210,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:52.214,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:52.220,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

GPS,08:10:52.221,2,20170526,12:10:22,42.304247,-83.710638,279.1,0.0,12,05,0xc3002000,2.5,2.7,3.8,WGS 84

VI,08:10:52.231,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:10:52.239,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

VI,08:10:52.243,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,08:10:52.244,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:52.248,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,08:10:52.249,,,,,,,,,,,16384.00,,,,,,,,,

VI,08:10:52.253,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:52.254,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:52.258,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:52.259,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:52.263,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:10:52.264,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,08:10:52.268,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:10:52.269,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,08:10:52.273,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:52.274,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,08:10:52.278,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,

VI,08:10:52.279,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:52.283,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:52.284,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:52.288,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

NDUV,08:10:52.289,2.5,-1.3,-1.3,1,42.7,1005,0x120a,0,3000,3000,500,500,-0.0007,-0.0004,-0.0012,-0.0001

VI,08:10:52.290,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:10:52.293,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,08:10:52.294,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:10:52.298,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,08:10:52.300,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:52.304,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,08:10:52.305,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,

VI,08:10:52.309,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:52.310,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:52.314,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:52.319,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:52.330,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:10:52.337,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,08:10:52.340,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:10:52.342,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,08:10:52.346,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:52.347,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,08:10:52.351,,128,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:52.352,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:52.356,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:52.357,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:52.361,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:52.362,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:10:52.366,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

FLOW,08:10:52.366,1.8,2.0,-
0.001967,14.2,1,3,1,0.000171,0.004837,0.000574,0.000048,14.816818,97.332436,25.0,34.7,3
5.0,1.8349,0.5979,0.000000

VI,08:10:52.368,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:10:52.371,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,08:10:52.372,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:52.376,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,08:10:52.377,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:52.381,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:52.382,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:52.386,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:52.387,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:52.391,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:10:52.392,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,08:10:52.396,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:10:52.397,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,08:10:52.401,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:52.402,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,08:10:52.406,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:52.407,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:52.411,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:52.412,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:52.416,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:10:52.418,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,08:10:52.429,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:10:52.438,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,08:10:52.441,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:52.442,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,08:10:52.446,,,,,,,,,,,16384.00,,,,,,,,,

VI,08:10:52.447,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

Status,08:10:52.448,0,0,0,11001,0001110,53,43,ZERO,1,0,0,0,0,0,0

VI,08:10:52.452,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:52.453,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:52.457,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:52.458,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:10:52.462,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,08:10:52.463,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:10:52.467,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,08:10:52.468,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:52.472,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,08:10:52.473,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,

VI,08:10:52.477,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:52.478,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:52.482,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:52.483,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:52.487,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:10:52.488,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:10:52.492,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:10:52.493,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,08:10:52.497,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:52.498,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,08:10:52.502,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,

VI,08:10:52.503,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:52.507,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:52.508,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:52.512,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:52.513,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:10:52.517,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:10:52.528,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:10:52.536,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,08:10:52.538,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:52.542,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,08:10:52.543,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:52.547,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:52.548,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:52.552,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:52.553,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:52.557,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:10:52.558,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:10:52.562,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

AMBII,08:10:52.536,,,,,0.00,21.3,1031,0,0,0x0110,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,58.38

VI,08:10:52.563,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,08:10:52.567,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:52.568,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,08:10:52.572,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:52.573,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:52.577,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:52.578,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:52.582,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

```
VI,08:10:52.583,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,08:10:52.587,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,08:10:52.588,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,
VI,08:10:52.592,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,08:10:52.593,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:10:52.597,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,08:10:52.598,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:52.602,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:52.603,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:52.607,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:52.608,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,08:10:52.612,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,08:10:52.613,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:10:52.617,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,08:10:52.627,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:10:52.637,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,08:10:52.638,,,,,,,,,,,16384.00,,,,,,,,,
VI,08:10:52.642,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:52.643,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:52.647,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:52.648,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:52.652,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,08:10:52.653,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,08:10:52.657,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:10:52.658,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,08:10:52.662,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:10:52.663,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,08:10:52.667,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,
VI,08:10:52.668,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:52.672,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:52.673,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:52.677,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:52.678,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,08:10:52.682,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,08:10:52.683,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:10:52.687,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,08:10:52.688,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:10:52.692,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,08:10:52.693,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,
```

VI,08:10:52.697,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:52.698,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:52.702,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:52.703,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:52.707,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:10:52.708,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,08:10:52.712,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:10:52.713,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,08:10:52.726,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:52.735,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,08:10:52.739,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,

VI,08:10:52.740,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:52.744,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:52.745,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:52.749,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:52.750,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:10:52.754,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,08:10:52.755,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:10:52.759,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,08:10:52.760,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:52.764,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,08:10:52.765,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:52.769,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:52.770,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:52.774,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:52.775,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:52.779,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:10:52.780,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,08:10:52.784,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:10:52.785,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,08:10:52.789,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

NDUV,08:10:52.789,2.3,-1.3,-1.3,1,42.7,1004,0x120a,0,3000,3000,500,500,-0.0008,-0.0012,-0.0013,-0.0010

HUMID,08:10:52.790,100,27.6

VI,08:10:52.791,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,08:10:52.794,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:52.796,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:52.800,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:52.801,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:52.805,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:10:52.806,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:10:52.810,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

VI,08:10:52.811,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,08:10:52.815,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:52.825,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,08:10:52.836,,,,,,,,,,,16384.00,,,,,,,,,

VI,08:10:52.837,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:52.841,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:52.842,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:52.846,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:52.847,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:10:52.851,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,08:10:52.852,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:10:52.856,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,08:10:52.857,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:52.861,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,08:10:52.862,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,

VI,08:10:52.866,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

FLOW,08:10:52.866,1.9,2.0,-
0.003232,14.2,1,3,1,0.000171,0.003160,0.000245,0.000042,14.457621,97.278381,25.0,34.7,3
4.9,1.8696,0.5979,0.000000

VI,08:10:52.868,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:52.871,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:52.872,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:52.876,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:10:52.877,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,08:10:52.881,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:10:52.882,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,08:10:52.886,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:52.887,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,08:10:52.891,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,

VI,08:10:52.892,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:52.896,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:52.897,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:52.901,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:52.902,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:10:52.906,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,08:10:52.907,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:10:52.911,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,08:10:52.912,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:52.916,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,08:10:52.924,,,,,,,,,,,,,,12084.20,,,,,,,

VI,08:10:52.935,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:52.938,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:52.942,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

SCB,08:10:52.942,190,190,6.6,14, ,30,80,979,821,929,910,13.4,0.005,-5.000,0.007,0,0

VI,08:10:52.943,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:52.947,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:10:52.948,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,08:10:52.952,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:10:52.953,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,08:10:52.957,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

AutoZero,08:10:52.958,0, ,0,Auto-Zero Disabled,60,0,1,0,1

AMBII,08:10:52.924,-16.0,-31.6,,,,21.3,1031,0,0,0x0110,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,58.38

VI,08:10:52.959,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,08:10:52.962,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:52.963,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:52.967,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:52.968,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:52.972,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:52.973,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:10:52.977,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,08:10:52.978,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:10:52.982,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,08:10:52.983,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:52.987,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,08:10:52.988,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:52.992,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:52.993,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:52.997,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:52.998,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:10:53.002,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,08:10:53.003,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:10:53.007,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,08:10:53.008,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:53.012,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,08:10:53.013,,,,,,,,,,,16384.00,,,,,,,,,

VI,08:10:53.023,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:53.034,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

```
VI,08:10:53.038,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:53.040,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:53.043,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,08:10:53.045,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,08:10:53.049,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:10:53.050,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,08:10:53.054,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:10:53.055,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,08:10:53.059,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,
VI,08:10:53.060,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:53.064,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:53.065,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:53.069,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:53.070,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,08:10:53.074,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,08:10:53.075,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:10:53.079,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,08:10:53.080,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:10:53.084,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,08:10:53.085,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,
VI,08:10:53.089,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:53.090,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:53.094,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:53.095,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:53.099,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,08:10:53.100,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,08:10:53.103,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:10:53.104,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,08:10:53.108,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:10:53.109,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,08:10:53.113,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,
VI,08:10:53.114,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:53.125,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:53.133,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:53.139,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:53.141,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,08:10:53.145,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,08:10:53.146,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:10:53.150,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
```

VI,08:10:53.151,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:53.155,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,08:10:53.156,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:53.160,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:53.161,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:53.165,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:53.166,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:53.170,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:10:53.170,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:53.171,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:10:53.175,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

VI,08:10:53.176,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,08:10:53.180,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:53.181,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,08:10:53.185,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:10:53.188,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:53.191,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:53.192,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:53.196,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:10:53.197,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:10:53.201,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

VI,08:10:53.202,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,08:10:53.206,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:53.207,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,08:10:53.211,,,,,,,,,,,16384.00,,,,,,,,,

VI,08:10:53.212,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:53.216,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

GPS,08:10:53.222,2,20170526,12:10:23,42.304247,-
83.710638,278.9,0.0,12,05,0xc3002000,2.5,2.7,3.8,WGS 84

VI,08:10:53.223,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:53.226,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:53.232,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:10:53.243,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:10:53.246,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

VI,08:10:53.249,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,08:10:53.250,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:53.254,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,08:10:53.255,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,

VI,08:10:53.260,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:53.261,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:53.265,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:53.266,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:53.270,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:10:53.271,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:10:53.275,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

VI,08:10:53.276,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,08:10:53.280,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:53.281,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,08:10:53.285,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,

VI,08:10:53.286,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:53.291,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,

NDUV,08:10:53.292,2.4,-1.3,-1.3,1,42.7,1004,0x120a,0,3000,3000,500,500,-0.0006,-0.0001,-0.0011,0.0000

VI,08:10:53.293,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:53.296,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:53.298,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:10:53.302,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:10:53.303,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

VI,08:10:53.307,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,08:10:53.308,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:53.312,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,08:10:53.320,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:53.331,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,

FID,08:10:53.034,FID,10000,10000,SAMPLE,-8.0,,,

FID,08:10:53.332,FID,10000,10000,SAMPLE,-8.0,196,1,FID lit and ready for use

VI,08:10:53.337,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:53.340,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:53.342,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:10:53.346,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:10:53.347,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

VI,08:10:53.351,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,08:10:53.352,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:53.356,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,08:10:53.357,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:53.361,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

AMBII,08:10:53.331,,,-0.001,-10,,21.3,1031,0,0,0x0110,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,58.38

VI,08:10:53.362,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:53.366,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

FLOW,08:10:53.366,1.9,2.1,-0.004497,14.2,1,3,1,0.000080,0.002740,0.000151,0.000051,14.457628,97.264870,25.0,34.7,3

```
4.9,1.9211,0.5979,0.000000
VI,08:10:53.368,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:53.371,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,08:10:53.372,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,08:10:53.376,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:10:53.377,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,08:10:53.381,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:10:53.382,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,08:10:53.386,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:53.387,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:53.391,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:53.392,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:53.396,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,08:10:53.397,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,08:10:53.401,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:10:53.402,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,08:10:53.406,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:10:53.407,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,08:10:53.411,,,,,,,,,,,,16384.00,,,,,,,,,
VI,08:10:53.412,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:53.416,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:53.419,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:53.430,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:53.438,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,08:10:53.441,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,08:10:53.442,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:10:53.446,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,08:10:53.447,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
Status,08:10:53.448,0,0,0,11001,0001110,53,43,ZERO,1,0,0,0,0,0,0
VI,08:10:53.452,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,08:10:53.453,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,
VI,08:10:53.457,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:53.458,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:53.462,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:53.463,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:53.467,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,08:10:53.468,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,08:10:53.472,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:10:53.473,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
```

```
VI,08:10:53.477,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:10:53.478,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,08:10:53.482,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,
VI,08:10:53.483,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:53.487,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:53.488,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:53.492,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:53.493,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,08:10:53.497,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,08:10:53.498,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:10:53.502,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,08:10:53.503,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:10:53.508,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,08:10:53.509,,128,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:53.513,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:53.514,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:53.518,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:53.529,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:53.537,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,08:10:53.539,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,08:10:53.543,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:10:53.544,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,08:10:53.548,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:10:53.549,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,08:10:53.553,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:53.554,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:53.558,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:53.559,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:53.563,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:53.564,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,08:10:53.568,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,08:10:53.569,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:10:53.573,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,08:10:53.574,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:10:53.578,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,08:10:53.579,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,08:10:53.583,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:53.584,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:53.588,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,
```

```
VI,08:10:53.589,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,08:10:53.593,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,08:10:53.594,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,
VI,08:10:53.598,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,08:10:53.599,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:10:53.603,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,08:10:53.604,,,,,,,,,,,16384.00,,,,,,,,,
VI,08:10:53.608,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:53.609,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:53.613,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:53.614,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:53.620,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,08:10:53.628,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,08:10:53.639,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,
VI,08:10:53.640,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,08:10:53.644,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:10:53.645,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,08:10:53.649,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,
VI,08:10:53.650,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:53.654,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:53.655,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:53.659,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:53.660,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,08:10:53.664,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,08:10:53.665,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,
VI,08:10:53.669,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,08:10:53.670,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:10:53.674,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,08:10:53.675,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,
VI,08:10:53.679,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:53.680,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:53.684,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:53.685,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:53.689,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,08:10:53.690,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,08:10:53.694,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,
VI,08:10:53.695,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,08:10:53.699,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:10:53.700,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
```

VI,08:10:53.704,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:53.705,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:53.709,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:53.710,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:53.714,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:53.716,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:10:53.727,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:10:53.736,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:10:53.740,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,08:10:53.741,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:53.745,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,08:10:53.746,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:53.750,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:53.751,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:53.755,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:53.756,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:53.760,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:10:53.761,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:10:53.765,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

AMBII,08:10:53.727,,,,,0.00,21.3,1031,0,0,0x0110,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,58.38

VI,08:10:53.766,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,08:10:53.770,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:53.771,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,08:10:53.775,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:10:53.776,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:53.780,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:53.781,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:53.785,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:10:53.786,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:10:53.790,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

NDUV,08:10:53.790,2.2,-1.3,-1.3,1,42.7,1004,0x120a,0,3000,3000,500,500,-0.0007,-0.0001,-0.0012,0.0001

VI,08:10:53.791,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,08:10:53.795,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:53.796,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,08:10:53.800,,,,,,,,,,,16384.00,,,,,,,,,

VI,08:10:53.801,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:53.805,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:53.806,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:53.810,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:53.811,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:10:53.815,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,08:10:53.826,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:10:53.836,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,08:10:53.837,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:53.841,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,08:10:53.842,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,

VI,08:10:53.846,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:53.847,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:53.851,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:53.852,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:53.856,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:10:53.857,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,08:10:53.861,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:10:53.862,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,08:10:53.866,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:53.867,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

FLOW,08:10:53.868,2.0,2.1,-
0.005340,14.2,1,3,1,0.000135,0.003160,0.000292,0.000066,14.457628,97.264870,25.0,34.7,3
4.9,1.9710,0.5979,0.000000

VI,08:10:53.871,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,

VI,08:10:53.872,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:53.876,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:53.877,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:53.881,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:53.882,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:10:53.886,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,08:10:53.887,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:10:53.891,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,08:10:53.892,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:53.896,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,08:10:53.897,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:10:53.901,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:53.902,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:53.906,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:53.907,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:53.911,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:10:53.912,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,08:10:53.916,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

```
VI,08:10:53.925,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,08:10:53.936,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
SCB,08:10:53.938,190,190,6.5,14, ,30,80,979,821,929,910,13.4,0.006,-5.000,0.008,0,0
VI,08:10:53.939,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,08:10:53.942,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:53.943,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:53.947,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:53.948,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:53.951,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:53.952,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,08:10:53.956,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,08:10:53.957,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:10:53.961,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,08:10:53.962,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:10:53.966,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,08:10:53.967,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:53.971,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:53.972,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:53.976,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:53.977,,,,,,,,,,780.40,,,,,,,,,,,
VI,08:10:53.981,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,08:10:53.982,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:10:53.986,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:10:53.987,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:10:53.991,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:10:53.992,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,
VI,08:10:53.996,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:53.997,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:54.001,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:54.002,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:54.006,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:10:54.007,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,08:10:54.011,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:10:54.012,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:10:54.016,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:10:54.024,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:10:54.035,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,
VI,08:10:54.038,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:54.042,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
```

```
VI,08:10:54.043,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:54.047,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:54.048,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:10:54.052,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,08:10:54.053,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:10:54.057,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:10:54.058,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:10:54.062,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:10:54.063,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,
VI,08:10:54.067,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:54.068,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:54.072,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:54.073,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:54.077,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:10:54.078,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,08:10:54.082,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:10:54.083,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:10:54.087,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:10:54.088,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:10:54.092,,,,,,,,,,,,,,,17.70,,,,,,,
VI,08:10:54.093,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:54.097,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:54.098,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:54.102,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:54.103,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:10:54.107,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,08:10:54.108,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:10:54.112,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:10:54.113,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:10:54.123,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:10:54.134,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,
HUMID,08:10:54.137,100,27.6
VI,08:10:54.137,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:54.139,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:54.143,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:54.144,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:54.148,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:10:54.149,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,08:10:54.153,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
```

VI,08:10:54.154,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:10:54.158,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

FID,08:10:54.038,FID,10000,10000,SAMPLE,-8.0,,,

AMBII,08:10:54.114,-16.0,-31.5,,,,21.3,1031,0,0,0x0110,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,58.38

VI,08:10:54.159,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:10:54.163,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:54.164,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:54.168,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:54.169,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:54.170,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:54.173,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:10:54.174,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:10:54.178,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,

VI,08:10:54.179,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:10:54.183,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:54.186,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,49275.00,,

VI,08:10:54.190,,,,,,,,,,,,-16221.00,,,,,,,,,

VI,08:10:54.191,,,63.92,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:54.195,,,,,,12328.75,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:54.196,,,,,,,101.22,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:54.200,,,,,,,,493.15,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:54.201,,,,,,,,,4891.50,,,,,,,,,,,

VI,08:10:54.205,,,,,,,,,,,,63.92,,,,,,,,

VI,08:10:54.206,,,,,,,,,,,,,38.00,,,,,,,

VI,08:10:54.210,,,,,,,,,,,,,,,,,1541.09,,,,

VI,08:10:54.211,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,08:10:54.215,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,49275.00,,

GPS,08:10:54.222,2,20170526,12:10:24,42.304247,-83.710638,278.6,0.0,12,05,0xc3002000,2.5,2.7,3.8,WGS 84

VI,08:10:54.223,,,,,,,,,,,,,,,123.00,,,,,,

VI,08:10:54.233,,,63.92,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:54.238,,,,,,12328.75,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:54.242,,,,,,,101.22,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:54.243,,,,,,,,493.15,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:54.247,,,,,,,,,4891.50,,,,,,,,,,,

VI,08:10:54.248,,,,,,,,,,,,63.92,,,,,,,,

VI,08:10:54.252,,,,,,,,,,,,,38.00,,,,,,,

VI,08:10:54.253,,,,,,,,,,,,,,,,,1541.09,,,,

VI,08:10:54.257,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,08:10:54.258,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,49275.00,,

VI,08:10:54.262,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,63.92,

VI,08:10:54.263,,,63.92,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:54.267,,,,,,12328.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:54.268,,,,,,,101.22,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:54.272,,,,,,,,493.15,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:54.273,,,,,,,,,4891.50,,,,,,,,,,,

VI,08:10:54.277,,,,,,,,,,,,63.92,,,,,,,,

VI,08:10:54.278,,,,,,,,,,,,,38.00,,,,,,,

VI,08:10:54.282,,,,,,,,,,,,,,,,,,1541.09,,,,

VI,08:10:54.283,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,08:10:54.287,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,49275.00,,

VI,08:10:54.288,,,,,,,,,,,,,,,,,123.00,,,,,

NDUV,08:10:54.289,2.4,-1.3,-1.3,1,42.7,1004,0x120a,0,3000,3000,500,500,-0.0006,-0.0011,-0.0011,-0.0008

VI,08:10:54.292,,,63.92,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:54.293,,,,,,12328.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:54.297,,,,,,,101.22,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:54.298,,,,,,,,493.15,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:54.302,,,,,,,,,4891.50,,,,,,,,,,,

VI,08:10:54.303,,,,,,,,,,,,63.92,,,,,,,,

VI,08:10:54.307,,,,,,,,,,,,,38.00,,,,,,,

VI,08:10:54.308,,,,,,,,,,,,,,,,,,1541.09,,,,

VI,08:10:54.312,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,08:10:54.313,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,49275.00,,

VI,08:10:54.321,,,,,163.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:54.332,,,63.92,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:54.338,,,,,,12328.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:54.339,,,,,,,101.22,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:54.343,,,,,,,,493.15,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:54.345,,,,,,,,,4891.50,,,,,,,,,,,

VI,08:10:54.349,,,,,,,,,,,,63.92,,,,,,,,

VI,08:10:54.350,,,,,,,,,,,,,38.00,,,,,,,

VI,08:10:54.354,,,,,,,,,,,,,,,,,,1541.09,,,,

VI,08:10:54.355,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,08:10:54.359,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,49275.00,,

VI,08:10:54.360,,,,,,,,,4891.50,,,,,,,,,,,

VI,08:10:54.364,,,,,,12328.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:54.365,,,,,,,101.22,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:54.369,,,,,,,,493.15,,,,,,,,,,,,

FLOW,08:10:54.370,2.0,2.2,-
0.005340,14.2,1,3,1,0.000153,0.002740,0.000527,0.000075,14.592321,97.264870,25.0,34.7,3
4.9,2.0034,0.5979,0.000000

VI,08:10:54.371,,,,,,,,,,4891.50,,,,,,,,,,,

VI,08:10:54.375,,,,,,,,,,,,63.92,,,,,,,,

VI,08:10:54.376,,,,,,,,,,,,,38.00,,,,,,,

VI,08:10:54.380,,,,,,,,,,,,,,,,,1541.09,,,,

VI,08:10:54.381,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,08:10:54.385,,,,,,,,,,,,,,,,,,,49275.00,,

VI,08:10:54.386,,,,,,,,,,,,-16221.00,,,,,,,,,

VI,08:10:54.390,,,63.92,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:54.391,,,,,,12328.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:54.395,,,,,,,101.22,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:54.396,,,,,,,,493.15,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:54.400,,,,,,,,,,4891.50,,,,,,,,,,,

VI,08:10:54.401,,,,,,,,,,,,63.92,,,,,,,,

VI,08:10:54.405,,,,,,,,,,,,,38.00,,,,,,,

VI,08:10:54.406,,,,,,,,,,,,,,,,,1541.09,,,,

VI,08:10:54.410,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,08:10:54.411,,,,,,,,,,,,,,,,,,,49275.00,,

VI,08:10:54.415,,,,,,,,,,,,,,,123.00,,,,,,

VI,08:10:54.420,,,63.92,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:54.431,,,,,,12328.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:54.437,,,,,,,101.22,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:54.440,,,,,,,,493.15,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:54.442,,,,,,,,,,4891.50,,,,,,,,,,,

VI,08:10:54.446,,,,,,,,,,,,63.92,,,,,,,,

VI,08:10:54.447,,,,,,,,,,,,,38.00,,,,,,,

Status,08:10:54.448,0,0,0,11001,0001110,53,43,ZERO,1,0,0,0,0,0,0

VI,08:10:54.452,,,,,,,,,,,,,,,,,1541.09,,,,

VI,08:10:54.453,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,08:10:54.457,,,,,,,,,,,,,,,,,,,49275.00,,

VI,08:10:54.458,,,,,,,,,,,,,,,,,,,63.92,

VI,08:10:54.462,,,63.92,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:54.463,,,,,,12328.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:54.467,,,,,,,101.22,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:54.468,,,,,,,,493.15,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:54.472,,,,,,,,,,4891.50,,,,,,,,,,,

VI,08:10:54.473,,,,,,,,,,,,63.92,,,,,,,,

VI,08:10:54.477,,,,,,,,,,,,,38.00,,,,,,,

VI,08:10:54.478,,,,,,,,,,,,,,,,,,1541.09,,,,

VI,08:10:54.482,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,08:10:54.483,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,49275.00,,

VI,08:10:54.489,,,63.92,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:54.490,,,,,,12328.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:54.494,,,,,,,101.22,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:54.495,,,,,,,,493.15,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:54.499,,,,,,,,,,4891.50,,,,,,,,,,,

VI,08:10:54.500,,,,,,,,,,,,63.92,,,,,,,,

VI,08:10:54.504,,,,,,,,,,,,,38.00,,,,,,,

VI,08:10:54.505,,,,,,,,,,,,,,,,,,1541.09,,,,

VI,08:10:54.509,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,08:10:54.510,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,49275.00,,

VI,08:10:54.514,,,,,163.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:54.519,,,63.92,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:54.530,,,,,,12328.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:54.537,,,,,,,101.22,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:54.540,,,,,,,,493.15,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:54.541,,,,,,,,,,4891.50,,,,,,,,,,,

VI,08:10:54.545,,,,,,,,,,,,63.92,,,,,,,,

VI,08:10:54.546,,,,,,,,,,,,,38.00,,,,,,,

VI,08:10:54.550,,,,,,,,,,,,,,,,,,1541.09,,,,

VI,08:10:54.551,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,08:10:54.555,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,49275.00,,

VI,08:10:54.556,,,,,,,,,4891.50,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:54.560,,,,,,12328.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:54.561,,,,,,,101.22,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:54.565,,,,,,,,493.15,,,,,,,,,,,,,

AMBII,08:10:54.530,,,-0.001,-10,,21.3,1031,0,0,0x0110,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,58.38

VI,08:10:54.566,,,,,,,,,,4891.50,,,,,,,,,,,

VI,08:10:54.570,,,,,,,,,,,,63.92,,,,,,,,

VI,08:10:54.571,,,,,,,,,,,,,38.00,,,,,,,

VI,08:10:54.575,,,,,,,,,,,,,,,,,,1541.09,,,,

VI,08:10:54.576,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,08:10:54.580,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,49275.00,,

VI,08:10:54.581,,,,,,,,,,,,-16221.00,,,,,,,,,

VI,08:10:54.585,,,63.92,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:54.586,,,,,,12328.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:54.590,,,,,,,101.22,,,,,,,,,,,,,,

```
VI,08:10:54.591,,,,,,,,493.15,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:54.595,,,,,,,,,4891.50,,,,,,,,,,,
VI,08:10:54.596,,,,,,,,,,,,63.92,,,,,,,,,
VI,08:10:54.600,,,,,,,,,,,,,38.00,,,,,,,,
VI,08:10:54.601,,,,,,,,,,,,,,,,,1541.09,,,,
VI,08:10:54.605,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,08:10:54.606,,,,,,,,,,,,,,,,,,,49275.00,,
VI,08:10:54.610,,,,,,,,,,,,,,,123.00,,,,,,
VI,08:10:54.611,,,63.92,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:54.615,,,,,,12328.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:54.618,,,,,,,101.22,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:54.629,,,,,,,,493.15,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:54.637,,,,,,,,,4891.50,,,,,,,,,,,
VI,08:10:54.640,,,,,,,,,,,,63.92,,,,,,,,,
VI,08:10:54.642,,,,,,,,,,,,,38.00,,,,,,,,
VI,08:10:54.646,,,,,,,,,,,,,,,,,1541.09,,,,
VI,08:10:54.647,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,08:10:54.651,,,,,,,,,,,,,,,,,,,49275.00,,
VI,08:10:54.652,,,,,,,,,,,,,,,,,,,63.92,
VI,08:10:54.656,,,63.92,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:54.657,,,,,,12328.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:54.661,,,,,,,101.22,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:54.662,,,,,,,,493.15,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:54.666,,,,,,,,,4891.50,,,,,,,,,,,
VI,08:10:54.667,,,,,,,,,,,,63.92,,,,,,,,,
VI,08:10:54.671,,,,,,,,,,,,,38.00,,,,,,,,
VI,08:10:54.672,,,,,,,,,,,,,,,,,1541.09,,,,
VI,08:10:54.676,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,08:10:54.677,,,,,,,,,,,,,,,,,,,49275.00,,
VI,08:10:54.681,,129,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:54.682,,,63.92,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:54.686,,,,,,12328.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:54.687,,,,,,,101.22,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:54.691,,,,,,,,493.15,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:54.692,,,,,,,,,4891.50,,,,,,,,,,,
VI,08:10:54.696,,,,,,,,,,,,63.92,,,,,,,,,
VI,08:10:54.697,,,,,,,,,,,,,38.00,,,,,,,,
VI,08:10:54.701,,,,,,,,,,,,,,,,,1541.09,,,,
VI,08:10:54.702,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
```

VI,08:10:54.706,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,49275.00,,

VI,08:10:54.707,,,,,163.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:54.711,,,63.92,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:54.712,,,,,,12328.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:54.716,,,,,,,101.22,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:54.728,,,,,,,,493.15,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:54.738,,,,,,,,,,4891.50,,,,,,,,,,,

VI,08:10:54.739,,,,,,,,,,,,63.92,,,,,,,,

VI,08:10:54.743,,,,,,,,,,,,,38.00,,,,,,,

VI,08:10:54.744,,,,,,,,,,,,,,,,,,1541.09,,,,

VI,08:10:54.748,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,08:10:54.749,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,49275.00,,

VI,08:10:54.753,,,,,,,,,4891.50,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:54.754,,,,,,12328.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:54.758,,,,,,,101.22,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:54.759,,,,,,,,493.15,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:54.763,,,,,,,,,,4891.50,,,,,,,,,,,

VI,08:10:54.764,,,,,,,,,,,,63.92,,,,,,,,,

VI,08:10:54.768,,,,,,,,,,,,,38.00,,,,,,,,

VI,08:10:54.769,,,,,,,,,,,,,,,,,,1541.09,,,,

VI,08:10:54.773,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,08:10:54.774,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,49275.00,,

VI,08:10:54.778,,,,,,,,,,,,-16221.00,,,,,,,,,,

VI,08:10:54.779,,,63.92,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:54.783,,,,,,12328.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:54.784,,,,,,,101.22,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:54.788,,,,,,,,493.15,,,,,,,,,,,,,

NDUV,08:10:54.788,2.7,-1.3,-1.3,1,42.7,1005,0x120a,0,3000,3000,500,500,-0.0007,0.0009,-0.0013,0.0013

VI,08:10:54.789,,,,,,,,,,4891.50,,,,,,,,,,,

VI,08:10:54.793,,,,,,,,,,,,63.92,,,,,,,,

VI,08:10:54.794,,,,,,,,,,,,,38.00,,,,,,,,

VI,08:10:54.798,,,,,,,,,,,,,,,,,,1541.09,,,,

VI,08:10:54.799,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,08:10:54.803,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,49275.00,,

VI,08:10:54.804,,,,,,,,,,,,,,,,123.00,,,,,,

VI,08:10:54.808,,,63.92,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:54.809,,,,,,12328.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:54.813,,,,,,,101.22,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:54.814,,,,,,,,493.15,,,,,,,,,,,,,

```
VI,08:10:54.819,,,,,,,,,,4891.50,,,,,,,,,,,
VI,08:10:54.827,,,,,,,,,,,,63.92,,,,,,,,
VI,08:10:54.838,,,,,,,,,,,,,38.00,,,,,,,
VI,08:10:54.840,,,,,,,,,,,,,,,,,,1541.09,,,,
VI,08:10:54.843,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,08:10:54.844,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,49275.00,,
VI,08:10:54.848,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,63.92,
VI,08:10:54.849,,,63.92,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:54.853,,,,,,12328.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:54.854,,,,,,,101.22,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:54.858,,,,,,,,493.15,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:54.859,,,,,,,,,,4891.50,,,,,,,,,,,
VI,08:10:54.863,,,,,,,,,,,,63.92,,,,,,,,
VI,08:10:54.864,,,,,,,,,,,,,38.00,,,,,,,
VI,08:10:54.867,,,,,,,,,,,,,,,,,,1541.09,,,,
VI,08:10:54.868,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,08:10:54.872,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,49275.00,,
VI,08:10:54.873,,,,253.40,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:54.877,,,63.92,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:54.878,,,,,,12328.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:54.882,,,,,,,101.22,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:54.883,,,,,,,,493.15,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:54.887,,,,,,,,,,4891.50,,,,,,,,,,,
VI,08:10:54.888,,,,,,,,,,,,63.92,,,,,,,,
VI,08:10:54.892,,,,,,,,,,,,,38.00,,,,,,,
VI,08:10:54.893,,,,,,,,,,,,,,,,,,1541.09,,,,
VI,08:10:54.897,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,08:10:54.898,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,49275.00,,
VI,08:10:54.902,,,,,163.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:54.903,,,63.92,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:54.907,,,,,,12328.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:54.908,,,,,,,101.22,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:54.912,,,,,,,,493.15,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:54.913,,,,,,,,,,4891.50,,,,,,,,,,,
VI,08:10:54.926,,,,,,,,,,,,63.92,,,,,,,,
VI,08:10:54.936,,,,,,,,,,,,,38.00,,,,,,,
SCB,08:10:54.937,190,190,6.5,14, ,30,80,979,820,928,910,13.4,0.006,-5.000,0.007,0,0
VI,08:10:54.939,,,,,,,,,,,,,,,,,,1541.09,,,,
VI,08:10:54.940,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
```

VI,08:10:54.944,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,49275.00,,

VI,08:10:54.945,,,,,,,,,4891.50,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:54.949,,,,,,12328.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:54.950,,,,,,,101.22,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:54.954,,,,,,,,493.15,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:54.955,,,,,,,,,,4891.50,,,,,,,,,,,

AutoZero,08:10:54.957,0, ,0,Auto-Zero Disabled,60,0,1,0,1

VI,08:10:54.959,,,,,,,,,,,,63.92,,,,,,,,

VI,08:10:54.961,,,,,,,,,,,,,38.00,,,,,,,,

VI,08:10:54.965,,,,,,,,,,,,,,,,,,1541.09,,,,

AMBII,08:10:54.935,,,,,0.00,21.3,1031,0,0,0x0110,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,58.38

VI,08:10:54.966,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

FLOW,08:10:54.970,2.0,2.2,-0.005340,14.2,1,3,1,0.000208,0.002740,0.000668,0.000081,14.457621,97.278381,25.0,34.7,34.9,2.0036,0.5979,0.000000

VI,08:10:54.971,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,49275.00,,

VI,08:10:54.972,,,,,,,,,,,,-16221.00,,,,,,,,,

VI,08:10:54.976,,,63.92,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:54.977,,,,,,12328.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:54.981,,,,,,,101.22,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:54.982,,,,,,,,493.15,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:54.986,,,,,,,,,,4891.50,,,,,,,,,,,

VI,08:10:54.987,,,,,,,,,,,,63.92,,,,,,,,

VI,08:10:54.991,,,,,,,,,,,,,38.00,,,,,,,,

VI,08:10:54.992,,,,,,,,,,,,,,,,,,1541.09,,,,

VI,08:10:54.996,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,08:10:54.997,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,49275.00,,

VI,08:10:55.001,,,,,,,,,,,,,,,123.00,,,,,,

VI,08:10:55.002,,,63.92,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:55.006,,,,,,12328.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:55.007,,,,,,,101.22,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:55.011,,,,,,,,493.15,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:55.012,,,,,,,,,,4891.50,,,,,,,,,,,

VI,08:10:55.016,,,,,,,,,,,,63.92,,,,,,,,

VI,08:10:55.025,,,,,,,,,,,,,38.00,,,,,,,,

VI,08:10:55.036,,,,,,,,,,,,,,,,,,1541.09,,,,

FID,08:10:55.039,FID,10000,10000,SAMPLE,-8.0,,,

VI,08:10:55.039,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,08:10:55.042,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,49275.00,,

VI,08:10:55.044,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,63.92,

VI,08:10:55.048,,,63.92,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:55.049,,,,,,12328.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:55.053,,,,,,,101.22,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:55.054,,,,,,,,493.15,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:55.058,,,,,,,,,,4891.50,,,,,,,,,,,

VI,08:10:55.059,,,,,,,,,,,,,63.92,,,,,,,,,

VI,08:10:55.063,,,,,,,,,,,,,38.00,,,,,,,,

VI,08:10:55.064,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1541.09,,,,

VI,08:10:55.068,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,08:10:55.069,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,49275.00,,

VI,08:10:55.073,,,,,,,,,,,253.40,,,,,,,,,,,

VI,08:10:55.074,,,63.92,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:55.078,,,,,,12328.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:55.079,,,,,,,101.22,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:55.083,,,,,,,,493.15,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:55.084,,,,,,,,,,4891.50,,,,,,,,,,,

VI,08:10:55.088,,,,,,,,,,,,,63.92,,,,,,,,,

VI,08:10:55.089,,,,,,,,,,,,,38.00,,,,,,,,

VI,08:10:55.093,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1541.09,,,,

VI,08:10:55.094,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,08:10:55.098,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,49275.00,,

VI,08:10:55.099,,,,,163.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:55.103,,,63.92,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:55.104,,,,,,12328.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:55.108,,,,,,,101.22,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:55.109,,,,,,,,493.15,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:55.113,,,,,,,,,,4891.50,,,,,,,,,,,

VI,08:10:55.114,,,,,,,,,,,,,63.92,,,,,,,,,

VI,08:10:55.127,,,,,,,,,,,,,38.00,,,,,,,,

VI,08:10:55.135,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1541.09,,,,

VI,08:10:55.139,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,08:10:55.140,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,49275.00,,

VI,08:10:55.144,,,,,,,,,4891.50,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:55.145,,,,,,12328.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:55.149,,,,,,,101.22,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:55.150,,,,,,,,493.15,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:55.154,,,,,,,,,,4891.50,,,,,,,,,,,

VI,08:10:55.155,,,,,,,,,,,,,63.92,,,,,,,,,

VI,08:10:55.159,,,,,,,,,,,,,38.00,,,,,,,,

```
VI,08:10:55.160,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1541.09,,,,
VI,08:10:55.164,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,08:10:55.165,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,49275.00,,
VI,08:10:55.169,,,,,,,,,,,,-16221.00,,,,,,,,,
VI,08:10:55.170,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:55.170,,,63.92,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:55.174,,,,,,12328.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:55.175,,,,,,,101.22,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:55.179,,,,,,,,493.15,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:55.180,,,,,,,,,,4891.50,,,,,,,,,,,
VI,08:10:55.184,,,,,,,,,,,,,63.92,,,,,,,,,
VI,08:10:55.187,,,,,,,,,,,,,38.00,,,,,,,,
VI,08:10:55.191,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1541.09,,,,
VI,08:10:55.192,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,08:10:55.196,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,49275.00,,
VI,08:10:55.197,,,,,,,,,,,,,,,,123.00,,,,,,
VI,08:10:55.201,,,63.92,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:55.202,,,,,,12328.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:55.206,,,,,,,101.22,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:55.207,,,,,,,,493.15,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:55.212,,,,,,,,,,4891.50,,,,,,,,,,,
VI,08:10:55.213,,,,,,,,,,,,,63.92,,,,,,,,,
VI,08:10:55.223,,,,,,,,,,,,,38.00,,,,,,,,
GPS,08:10:55.224,2,20170526,12:10:25,42.304247,-
83.710638,278.3,0.0,12,05,0xc3002000,2.5,2.7,3.8,WGS 84
VI,08:10:55.234,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1541.09,,,,
VI,08:10:55.239,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,08:10:55.242,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,49275.00,,
VI,08:10:55.245,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,63.92,
VI,08:10:55.246,,,63.92,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:55.250,,,,,,12328.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:55.251,,,,,,,101.22,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:55.255,,,,,,,,493.15,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:55.256,,,,,,,,,,4891.50,,,,,,,,,,,
VI,08:10:55.260,,,,,,,,,,,,,63.92,,,,,,,,,
VI,08:10:55.261,,,,,,,,,,,,,38.00,,,,,,,,
VI,08:10:55.265,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1541.09,,,,
VI,08:10:55.266,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,08:10:55.270,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,49275.00,,
VI,08:10:55.271,,,,,,,,,,,,,,,36372.82,,,,,,,
```

VI,08:10:55.275,,,63.92,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:55.276,,,,,,12328.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:55.280,,,,,,,101.22,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:55.281,,,,,,,,493.15,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:55.285,,,,,,,,,,4891.50,,,,,,,,,,,

VI,08:10:55.286,,,,,,,,,,,,63.92,,,,,,,,

VI,08:10:55.290,,,,,,,,,,,,,38.00,,,,,,,

NDUV,08:10:55.291,2.3,-1.4,-1.4,1,42.7,1004,0x120a,0,3000,3000,500,500,-0.0007,0.0000,-0.0012,0.0002

VI,08:10:55.292,,,,,,,,,,,,,,,,,,1541.09,,,,

VI,08:10:55.295,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,08:10:55.296,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,49275.00,,

VI,08:10:55.300,,,,,163.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:55.301,,,63.92,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:55.305,,,,,,12328.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:55.306,,,,,,,101.22,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:55.310,,,,,,,,493.15,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:55.311,,,,,,,,,,4891.50,,,,,,,,,,,

VI,08:10:55.315,,,,,,,,,,,,63.92,,,,,,,,

VI,08:10:55.322,,,,,,,,,,,,,38.00,,,,,,,

VI,08:10:55.333,,,,,,,,,,,,,,,,,,1541.09,,,,

VI,08:10:55.337,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,08:10:55.340,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,49275.00,,

VI,08:10:55.342,,,,,,,,,4891.50,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:55.346,,,,,,12328.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:55.347,,,,,,,101.22,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:55.351,,,,,,,,493.15,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:55.352,,,,,,,,,,4891.50,,,,,,,,,,,

VI,08:10:55.356,,,,,,,,,,,,63.92,,,,,,,,

VI,08:10:55.357,,,,,,,,,,,,,38.00,,,,,,,

VI,08:10:55.361,,,,,,,,,,,,,,,,,,1541.09,,,,

AMBII,08:10:55.322,-16.0,-31.6,,,,21.3,1031,0,0,0x0110,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,58.38

VI,08:10:55.362,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,08:10:55.366,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,49275.00,,

VI,08:10:55.367,,,,,,,,,,,,-16221.00,,,,,,,,,

VI,08:10:55.371,,,63.92,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:55.372,,,,,,12328.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:55.376,,,,,,,101.22,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:55.377,,,,,,,,493.15,,,,,,,,,,,,,

```
VI,08:10:55.381,,,,,,,,,,4891.50,,,,,,,,,,,
VI,08:10:55.382,,,,,,,,,,,,63.92,,,,,,,,
VI,08:10:55.386,,,,,,,,,,,,,38.00,,,,,,,
VI,08:10:55.387,,,,,,,,,,,,,,,,,1541.09,,,,
VI,08:10:55.391,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,08:10:55.392,,,,,,,,,,,,,,,,,,,49275.00,,
VI,08:10:55.396,,,,,,,,,,,,,,,123.00,,,,,,
VI,08:10:55.397,,,63.92,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:55.401,,,,,,12328.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:55.402,,,,,,,101.22,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:55.406,,,,,,,,493.15,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:55.407,,,,,,,,,,4891.50,,,,,,,,,,,
VI,08:10:55.411,,,,,,,,,,,,63.92,,,,,,,,
VI,08:10:55.412,,,,,,,,,,,,,38.00,,,,,,,
VI,08:10:55.416,,,,,,,,,,,,,,,,,1541.09,,,,
VI,08:10:55.421,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,08:10:55.432,,,,,,,,,,,,,,,,,,,49275.00,,
VI,08:10:55.438,,,,,,,,,,,,,,,,,,,63.92,
VI,08:10:55.441,,,63.92,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:55.442,,,,,,12328.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:55.446,,,,,,,101.22,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:55.447,,,,,,,,493.15,,,,,,,,,,,,,
Status,08:10:55.448,0,0,0,11001,0001110,53,43,ZERO,1,0,0,0,0,0,0
VI,08:10:55.452,,,,,,,,,,4891.50,,,,,,,,,,,
VI,08:10:55.453,,,,,,,,,,,,63.92,,,,,,,,
VI,08:10:55.457,,,,,,,,,,,,,38.00,,,,,,,
VI,08:10:55.458,,,,,,,,,,,,,,,,,1541.09,,,,
VI,08:10:55.461,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,08:10:55.462,,,,,,,,,,,,,,,,,,,49275.00,,
VI,08:10:55.466,,,,,,,,,,,,,,,123.00,,,,,
VI,08:10:55.467,,,63.92,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:55.471,,,,,,12328.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:55.472,,,,,,,101.22,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:55.476,,,,,,,,493.15,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:55.477,,,,,,,,,,4891.50,,,,,,,,,,,
VI,08:10:55.481,,,,,,,,,,,,63.92,,,,,,,,
HUMID,08:10:55.482,100,27.6
VI,08:10:55.482,,,,,,,,,,,,,38.00,,,,,,,
VI,08:10:55.486,,,,,,,,,,,,,,,,,1541.09,,,,
```

```
VI,08:10:55.487,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,08:10:55.491,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,49275.00,,
VI,08:10:55.492,,,,,163.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:55.496,,,63.92,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:55.497,,,,,,12328.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:55.501,,,,,,,101.22,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:55.502,,,,,,,,493.15,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:55.506,,,,,,,,,,4891.50,,,,,,,,,,,
VI,08:10:55.507,,,,,,,,,,,,63.92,,,,,,,,,
VI,08:10:55.511,,,,,,,,,,,,,38.00,,,,,,,,
VI,08:10:55.512,,,,,,,,,,,,,,,,,,1541.09,,,,
VI,08:10:55.516,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,08:10:55.520,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,49275.00,,
VI,08:10:55.531,,,,,,,,,4891.50,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:55.538,,,,,,12328.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:55.541,,,,,,,101.22,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:55.542,,,,,,,,493.15,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:55.546,,,,,,,,,,4891.50,,,,,,,,,,,
VI,08:10:55.547,,,,,,,,,,,,63.92,,,,,,,,,
VI,08:10:55.551,,,,,,,,,,,,,38.00,,,,,,,,
VI,08:10:55.552,,,,,,,,,,,,,,,,,,1541.09,,,,
VI,08:10:55.556,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,08:10:55.557,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,49275.00,,
VI,08:10:55.561,,,,,,,,,,,,-16221.00,,,,,,,,,
VI,08:10:55.562,,,63.92,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
FLOW,08:10:55.563,2.0,2.2,-
0.004497,14.2,1,3,1,0.000153,0.001901,0.000621,0.000066,14.412726,97.264870,25.0,34.7,3
4.9,2.0197,0.5979,0.000000
VI,08:10:55.566,,,,,,12328.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:55.567,,,,,,,101.22,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:55.571,,,,,,,,493.15,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:55.572,,,,,,,,,,4891.50,,,,,,,,,,,
VI,08:10:55.576,,,,,,,,,,,,63.92,,,,,,,,,
VI,08:10:55.577,,,,,,,,,,,,,38.00,,,,,,,,
VI,08:10:55.581,,,,,,,,,,,,,,,,,,1541.09,,,,
VI,08:10:55.582,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,08:10:55.586,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,49275.00,,
VI,08:10:55.587,,,,,,,,,,,,,,,,,123.00,,,,,,
VI,08:10:55.591,,,63.92,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:55.592,,,,,,12328.75,,,,,,,,,,,,,,,
```

VI,08:10:55.596,,,,,,,101.22,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:55.597,,,,,,,,493.15,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:55.601,,,,,,,,,,4891.50,,,,,,,,,,,

VI,08:10:55.602,,,,,,,,,,,,63.92,,,,,,,,

VI,08:10:55.606,,,,,,,,,,,,,38.00,,,,,,,

VI,08:10:55.607,,,,,,,,,,,,,,,,,,1541.09,,,,

VI,08:10:55.611,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,08:10:55.612,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,49275.00,,

VI,08:10:55.616,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,63.92,

VI,08:10:55.619,,,63.92,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:55.630,,,,,,12328.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:55.638,,,,,,,101.22,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:55.641,,,,,,,,493.15,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:55.643,,,,,,,,,,4891.50,,,,,,,,,,,

VI,08:10:55.647,,,,,,,,,,,,63.92,,,,,,,,

VI,08:10:55.648,,,,,,,,,,,,,38.00,,,,,,,

VI,08:10:55.652,,,,,,,,,,,,,,,,,,1541.09,,,,

VI,08:10:55.653,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,08:10:55.657,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,49275.00,,

VI,08:10:55.660,,,63.92,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:55.664,,,,,,12328.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:55.665,,,,,,,101.22,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:55.669,,,,,,,,493.15,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:55.670,,,,,,,,,,4891.50,,,,,,,,,,,

VI,08:10:55.674,,,,,,,,,,,,63.92,,,,,,,,

VI,08:10:55.675,,,,,,,,,,,,,38.00,,,,,,,

VI,08:10:55.679,,,,,,,,,,,,,,,,,,1541.09,,,,

VI,08:10:55.680,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,08:10:55.684,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,49275.00,,

VI,08:10:55.685,,,,,163.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:55.689,,,63.92,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:55.690,,,,,,12328.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:55.694,,,,,,,101.22,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:55.695,,,,,,,,493.15,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:55.699,,,,,,,,,,4891.50,,,,,,,,,,,

VI,08:10:55.700,,,,,,,,,,,,63.92,,,,,,,,

VI,08:10:55.704,,,,,,,,,,,,,38.00,,,,,,,

VI,08:10:55.705,,,,,,,,,,,,,,,,,,1541.09,,,,

VI,08:10:55.709,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,08:10:55.710,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,49275.00,,

VI,08:10:55.714,,,,,,,,,4891.50,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:55.718,,,,,,12328.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:55.729,,,,,,,101.22,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:55.737,,,,,,,,493.15,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:55.740,,,,,,,,,,4891.50,,,,,,,,,,,

VI,08:10:55.741,,,,,,,,,,,,63.92,,,,,,,,

VI,08:10:55.745,,,,,,,,,,,,,38.00,,,,,,,,

VI,08:10:55.746,,,,,,,,,,,,,,,,,,1541.09,,,,

VI,08:10:55.750,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,08:10:55.751,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,49275.00,,

VI,08:10:55.755,,,,,,,,,,,,-16221.00,,,,,,,,,

VI,08:10:55.756,,,63.92,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:55.760,,,,,,12328.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:55.761,,,,,,,101.22,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:55.765,,,,,,,,493.15,,,,,,,,,,,,

AMBII,08:10:55.729,,,-0.002,-20,,21.3,1031,0,0,0x0110,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,58.38

VI,08:10:55.766,,,,,,,,,,4891.50,,,,,,,,,,,

VI,08:10:55.770,,,,,,,,,,,,63.92,,,,,,,,

VI,08:10:55.771,,,,,,,,,,,,,38.00,,,,,,,,

VI,08:10:55.775,,,,,,,,,,,,,,,,,,1541.09,,,,

VI,08:10:55.776,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,08:10:55.780,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,49275.00,,

VI,08:10:55.781,,,,,,,,,,,,,,,,123.00,,,,,,

VI,08:10:55.785,,,63.92,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:55.786,,,,,,12328.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:55.790,,,,,,,101.22,,,,,,,,,,,,,,

NDUV,08:10:55.790,2.6,-1.5,-1.5,1,42.7,1005,0x120a,0,3000,3000,500,500,-0.0008,-0.0007,-0.0013,-0.0004

VI,08:10:55.791,,,,,,,,493.15,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:55.795,,,,,,,,,,4891.50,,,,,,,,,,,

VI,08:10:55.796,,,,,,,,,,,,63.92,,,,,,,,

VI,08:10:55.800,,,,,,,,,,,,,38.00,,,,,,,,

VI,08:10:55.801,,,,,,,,,,,,,,,,,,1541.09,,,,

VI,08:10:55.805,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,08:10:55.806,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,49275.00,,

VI,08:10:55.810,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,63.92,

VI,08:10:55.811,,,63.92,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:55.815,,,,,,12328.75,,,,,,,,,,,,,,,

```
VI,08:10:55.817,,,,,,,101.22,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:55.828,,,,,,,,493.15,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:55.837,,,,,,,,,,4891.50,,,,,,,,,,,
VI,08:10:55.840,,,,,,,,,,,,63.92,,,,,,,,
VI,08:10:55.842,,,,,,,,,,,,38.00,,,,,,,
VI,08:10:55.846,,,,,,,,,,,,,,,,,,1541.09,,,,
VI,08:10:55.847,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,08:10:55.851,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,49275.00,,
VI,08:10:55.852,,129,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:55.856,,,63.92,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:55.857,,,,,,12328.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:55.861,,,,,,,101.22,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:55.862,,,,,,,,493.15,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:55.866,,,,,,,,,,4891.50,,,,,,,,,,,
VI,08:10:55.867,,,,,,,,,,,,63.92,,,,,,,,
VI,08:10:55.871,,,,,,,,,,,,38.00,,,,,,,
VI,08:10:55.872,,,,,,,,,,,,,,,,,,1541.09,,,,
VI,08:10:55.876,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,08:10:55.877,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,49275.00,,
VI,08:10:55.881,,,,,163.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:55.882,,,63.92,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:55.886,,,,,,12328.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:55.887,,,,,,,101.22,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:55.891,,,,,,,,493.15,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:55.892,,,,,,,,,,4891.50,,,,,,,,,,,
VI,08:10:55.896,,,,,,,,,,,,63.92,,,,,,,,
VI,08:10:55.897,,,,,,,,,,,,38.00,,,,,,,
VI,08:10:55.901,,,,,,,,,,,,,,,,,,1541.09,,,,
VI,08:10:55.902,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,08:10:55.906,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,49275.00,,
VI,08:10:55.907,,,,,,,,,4891.50,,,,,,,,,,,
VI,08:10:55.911,,,,,,12328.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:55.912,,,,,,,101.22,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:55.927,,,,,,,,493.15,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:55.936,,,,,,,,,,4891.50,,,,,,,,,,,
SCB,08:10:55.937,190,191,6.6,14, ,30,80,979,821,929,910,13.4,0.005,-5.000,0.007,0,0
VI,08:10:55.940,,,,,,,,,,,,63.92,,,,,,,,
VI,08:10:55.941,,,,,,,,,,,,38.00,,,,,,,
VI,08:10:55.945,,,,,,,,,,,,,,,,,,1541.09,,,,
```

```
VI,08:10:55.946,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,08:10:55.949,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,49275.00,,
VI,08:10:55.950,,,,,,,,,,,,-16221.00,,,,,,,,,
VI,08:10:55.954,,,63.92,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:55.955,,,,,,12328.75,,,,,,,,,,,,,,,
AutoZero,08:10:55.957,0, ,0,Auto-Zero Disabled,60,0,1,0,1
VI,08:10:55.959,,,,,,,101.22,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:55.960,,,,,,,,493.15,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:55.964,,,,,,,,,,4891.50,,,,,,,,,,,
VI,08:10:55.965,,,,,,,,,,,,,63.92,,,,,,,,
VI,08:10:55.969,,,,,,,,,,,,,38.00,,,,,,,
VI,08:10:55.970,,,,,,,,,,,,,,,,,,1541.09,,,,
VI,08:10:55.974,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,08:10:55.975,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,49275.00,,
VI,08:10:55.979,,,,,,,,,,,,,,,123.00,,,,,,
VI,08:10:55.980,,,63.92,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:55.984,,,,,,12328.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:55.985,,,,,,,101.22,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:55.989,,,,,,,,493.15,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:55.990,,,,,,,,,,4891.50,,,,,,,,,,,
VI,08:10:55.994,,,,,,,,,,,,,63.92,,,,,,,,
VI,08:10:55.995,,,,,,,,,,,,,38.00,,,,,,,
VI,08:10:55.999,,,,,,,,,,,,,,,,,,1541.09,,,,
VI,08:10:56.000,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,08:10:56.004,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,49275.00,,
VI,08:10:56.005,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,63.92,
VI,08:10:56.009,,,63.92,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:56.010,,,,,,12328.75,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:56.014,,,,,,,101.22,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:56.026,,,,,,,,493.15,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:56.036,,,,,,,,,,4891.50,,,,,,,,,,,
VI,08:10:56.037,,,,,,,,,,,,,63.92,,,,,,,,
VI,08:10:56.041,,,,,,,,,,,,,38.00,,,,,,,
VI,08:10:56.042,,,,,,,,,,,,,,,,,,1541.09,,,,
VI,08:10:56.046,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,
VI,08:10:56.047,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,49275.00,,
VI,08:10:56.051,,,,253.40,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:56.052,,,63.92,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:56.056,,,,,,12328.75,,,,,,,,,,,,,,,
```

VI,08:10:56.057,,,,,,,101.22,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:56.061,,,,,,,,493.15,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:56.062,,,,,,,,,,4891.50,,,,,,,,,,,

VI,08:10:56.066,,,,,,,,,,,,63.92,,,,,,,,

FLOW,08:10:56.066,2.0,2.2,-
0.004497,14.2,1,3,1,0.000281,0.000643,0.000574,0.000048,14.637223,97.264870,25.0,34.7,3
5.0,2.0036,0.5979,0.000000

VI,08:10:56.068,,,,,,,,,,,,,38.00,,,,,,,

VI,08:10:56.071,,,,,,,,,,,,,,,,,,1541.09,,,,

VI,08:10:56.072,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,08:10:56.076,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,49275.00,,

VI,08:10:56.077,,,,,163.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:56.081,,,63.92,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:56.082,,,,,,12328.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:56.086,,,,,,,101.22,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:56.087,,,,,,,,493.15,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:56.091,,,,,,,,,,4891.50,,,,,,,,,,,

VI,08:10:56.092,,,,,,,,,,,,63.92,,,,,,,,

VI,08:10:56.096,,,,,,,,,,,,,38.00,,,,,,,

VI,08:10:56.097,,,,,,,,,,,,,,,,,,1541.09,,,,

VI,08:10:56.101,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1,,,

VI,08:10:56.102,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,49275.00,,

VI,08:10:56.106,,,,,,,,,4891.50,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:56.107,,,,,,12328.75,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:56.111,,,,,,,101.22,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:56.112,,,,,,,,493.15,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:56.116,,,,,,,,,,4891.50,,,,,,,,,,,

VI,08:10:56.125,,,,,,,,,,,,63.92,,,,,,,,

VI,08:10:56.136,,,,,,,,,,,,,38.00,,,,,,,

VI,08:10:56.138,,,,,,,,,,,,,,,,,,1541.09,,,,

VI,08:10:56.142,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:56.143,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:10:56.147,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,

VI,08:10:56.148,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:56.152,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:56.153,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:56.157,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:56.158,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:10:56.162,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:10:56.163,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:10:56.167,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

AMBII,08:10:56.136,,,,,0.00,21.3,1031,0,0,0x0110,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,58.38

VI,08:10:56.168,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:56.170,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:56.172,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:10:56.173,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,

VI,08:10:56.177,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:56.178,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:56.182,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:56.183,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:56.190,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:10:56.191,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:10:56.195,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:10:56.196,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:10:56.200,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:56.202,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:10:56.205,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,

VI,08:10:56.207,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:56.211,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:56.212,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:56.216,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

GPS,08:10:56.224,2,20170526,12:10:26,42.304247,-83.710638,278.0,0.0,12,05,0xc3002000,2.5,2.7,3.8,WGS 84

VI,08:10:56.225,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:10:56.235,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:10:56.240,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:10:56.244,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:10:56.245,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:56.249,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:10:56.250,,,,,,,,,,3.20,,,,,,,,,,

VI,08:10:56.254,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:56.255,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:56.259,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:56.260,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:56.264,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:10:56.265,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:10:56.269,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:10:56.270,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:10:56.274,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:56.275,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:10:56.279,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:56.281,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:56.285,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:56.286,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

NDUV,08:10:56.290,1.5,-1.5,-1.5,1,42.7,1004,0x120a,0,3000,3000,500,500,-0.0008,0.0006,-0.0011,0.0009

VI,08:10:56.291,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:56.292,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:10:56.296,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:10:56.297,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:10:56.301,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:10:56.302,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:56.306,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:10:56.307,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:56.311,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:56.312,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:56.316,,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:56.323,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

FID,08:10:56.026,FID,10000,10000,SAMPLE,-8.0,,,

FID,08:10:56.334,FID,10000,10000,SAMPLE,-8.0,195,1,FID lit and ready for use

VI,08:10:56.334,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:10:56.335,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:10:56.342,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:10:56.343,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:56.347,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:10:56.348,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,

VI,08:10:56.352,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:56.353,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:56.357,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:56.358,,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:56.362,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:10:56.363,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:10:56.367,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:10:56.368,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:10:56.372,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:56.373,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:10:56.377,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,

VI,08:10:56.378,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:56.382,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

```
VI,08:10:56.383,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:56.387,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:56.388,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:10:56.392,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,08:10:56.393,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:10:56.397,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:10:56.398,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:10:56.402,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:10:56.403,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,
VI,08:10:56.407,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:56.408,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:56.412,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:56.413,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:56.422,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:10:56.433,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,08:10:56.437,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:10:56.439,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:10:56.443,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:10:56.444,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:10:56.448,,,,,,,,,,,,,,17.70,,,,,,,
Status,08:10:56.449,0,0,0,11001,0001110,53,43,ZERO,1,0,0,0,0,0,0
VI,08:10:56.450,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:56.453,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:56.454,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:56.458,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:56.459,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:10:56.463,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,08:10:56.464,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:10:56.468,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:10:56.469,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:10:56.473,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:10:56.474,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:56.478,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:56.479,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:56.483,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:56.484,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:56.488,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:10:56.489,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,08:10:56.493,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
```

VI,08:10:56.494,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:10:56.498,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:56.499,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:10:56.503,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:56.504,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:56.508,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:56.509,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:56.513,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:10:56.514,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,08:10:56.524,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:10:56.532,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:10:56.539,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:56.540,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:10:56.544,,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,

VI,08:10:56.545,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:56.549,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:56.550,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:56.554,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:56.555,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:10:56.559,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

AMBII,08:10:56.532,-15.9,-31.3,,,,21.3,1031,0,0,0x0110,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,58.38

VI,08:10:56.560,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:10:56.564,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:10:56.565,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:56.569,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

FLOW,08:10:56.569,2.1,2.3,-0.004497,14.2,1,3,1,0.000281,0.001482,0.000480,0.000054,14.547419,97.264870,25.0,34.7,34.9,2.0672,0.5979,0.000000

VI,08:10:56.571,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,

VI,08:10:56.574,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:56.575,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:56.579,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:56.580,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:56.584,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:10:56.585,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,08:10:56.589,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:10:56.590,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:10:56.594,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:56.595,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:10:56.599,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,

```
VI,08:10:56.600,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:56.604,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:56.605,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:56.609,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:56.610,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:10:56.614,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,08:10:56.620,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:10:56.631,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:10:56.636,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:10:56.639,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:10:56.641,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,
VI,08:10:56.645,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:56.646,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:56.650,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:56.651,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:56.655,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:10:56.656,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,08:10:56.660,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:10:56.661,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:10:56.665,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:10:56.666,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:10:56.670,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:56.671,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:56.675,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:56.676,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:56.680,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:56.681,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:10:56.685,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,08:10:56.686,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:10:56.690,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:10:56.691,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:10:56.695,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:10:56.696,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:10:56.700,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:56.701,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:56.705,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:56.706,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:10:56.710,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,08:10:56.711,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
```

VI,08:10:56.715,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:10:56.719,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:56.730,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:10:56.737,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,

VI,08:10:56.740,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:56.742,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:56.746,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:56.747,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:56.751,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:10:56.752,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:10:56.756,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:10:56.757,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:10:56.761,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:56.762,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:10:56.766,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,

VI,08:10:56.767,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:56.771,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:56.772,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:56.776,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:56.777,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:10:56.781,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:10:56.782,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:10:56.786,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:10:56.787,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

NDUV,08:10:56.788,2.9,-1.5,-1.5,1,42.7,1005,0x120a,0,3000,3000,500,500,-0.0007,-0.0003,-0.0013,0.0000

VI,08:10:56.791,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:10:56.792,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,

VI,08:10:56.796,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:56.797,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:56.801,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:56.802,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:56.806,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:10:56.807,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:10:56.811,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:10:56.812,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:10:56.816,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:56.818,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

HUMID,08:10:56.829,100,27.6

VI,08:10:56.838,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:56.839,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:56.843,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:56.844,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:56.848,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:10:56.849,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,08:10:56.853,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:10:56.854,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:10:56.858,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:56.859,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:10:56.863,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:56.864,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:56.868,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:56.869,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:56.873,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:56.874,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:10:56.878,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,08:10:56.879,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:10:56.883,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:10:56.884,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:56.888,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:10:56.889,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:56.893,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:56.894,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:56.898,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:56.899,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:10:56.903,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,08:10:56.904,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:10:56.908,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:10:56.909,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:56.913,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:10:56.914,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,

VI,08:10:56.920,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:56.928,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:56.939,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

SCB,08:10:56.940,190,191,6.5,14, ,30,80,979,820,928,910,13.5,0.007,-5.000,0.008,0,0

VI,08:10:56.941,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:56.945,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:10:56.946,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,08:10:56.950,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:10:56.951,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:10:56.955,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:56.956,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

AutoZero,08:10:56.957,0, ,0,Auto-Zero Disabled,60,0,1,0,1

VI,08:10:56.960,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,

VI,08:10:56.962,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:56.966,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,

AMBII,08:10:56.939,,,-0.002,-20,,21.3,1031,0,0,0x0110,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,58.38

VI,08:10:56.968,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:56.971,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:56.972,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:10:56.976,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:10:56.977,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:10:56.981,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:10:56.982,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:56.986,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:10:56.987,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,

VI,08:10:56.991,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:56.992,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:56.996,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:56.997,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:57.001,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:10:57.002,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:10:57.006,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:10:57.007,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:10:57.011,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:57.012,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:10:57.027,,0,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:57.036,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:57.040,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,

FID,08:10:57.041,FID,10000,10000,SAMPLE,-8.0,,,

VI,08:10:57.041,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:57.045,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:57.046,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:10:57.050,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:10:57.051,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:10:57.055,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:10:57.056,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:57.060,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:10:57.061,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:57.065,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:57.066,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:57.070,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:57.071,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

FLOW,08:10:57.072,2.1,2.3,-
0.005340,14.2,1,3,1,0.000318,0.001482,0.000480,0.000029,14.637223,97.278381,25.0,34.7,3
5.0,2.0983,0.5979,0.000000

VI,08:10:57.075,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:10:57.076,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:10:57.080,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:10:57.081,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:10:57.085,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:57.086,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:10:57.090,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:57.091,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:57.095,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:57.096,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:57.100,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:10:57.101,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:10:57.105,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:10:57.106,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:10:57.110,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:57.111,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:10:57.115,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,

VI,08:10:57.126,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:57.136,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:57.138,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:57.142,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:57.143,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:10:57.147,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:10:57.148,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:10:57.152,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:10:57.153,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:57.157,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:10:57.158,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,

VI,08:10:57.162,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:57.163,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:57.167,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:57.168,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:57.170,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:57.172,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:10:57.173,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:10:57.177,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:10:57.178,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:10:57.182,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:57.183,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:10:57.190,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,

VI,08:10:57.191,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:57.195,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:57.196,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:57.200,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:57.201,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:10:57.205,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:10:57.206,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:10:57.210,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:10:57.211,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:57.215,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

GPS,08:10:57.225,2,20170526,12:10:27,42.304247,-
83.710638,277.8,0.0,12,05,0xc3002000,2.5,2.7,3.8,WGS 84

VI,08:10:57.226,,,,3.20,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:57.236,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:57.240,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:57.243,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:57.245,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:57.249,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:10:57.250,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:10:57.254,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:10:57.255,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:10:57.259,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:57.260,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:10:57.264,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:57.266,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:57.269,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:57.271,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:57.275,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:57.276,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:10:57.280,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:10:57.281,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:10:57.285,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:10:57.287,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:57.290,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

NDUV,08:10:57.291,1.3,-1.5,-1.5,1,42.7,1005,0x120a,0,3000,3000,500,500,-0.0008,-0.0010,-0.0011,-0.0008

VI,08:10:57.292,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:57.295,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:57.296,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:57.300,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:57.301,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:10:57.305,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,08:10:57.306,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:10:57.310,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:10:57.311,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:57.315,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:10:57.324,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,

VI,08:10:57.335,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:57.338,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:57.341,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:57.343,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:57.347,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:10:57.348,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,08:10:57.352,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:10:57.353,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:10:57.357,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:57.358,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:10:57.362,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,

VI,08:10:57.363,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

AMBII,08:10:57.335,,,,,0.00,21.3,1031,0,0,0x0110,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,58.38

VI,08:10:57.367,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:57.368,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:57.372,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:57.373,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:10:57.377,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,08:10:57.378,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:10:57.382,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:10:57.383,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:57.387,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:10:57.388,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,

VI,08:10:57.392,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

```
VI,08:10:57.393,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:57.397,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:57.398,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:57.402,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:10:57.403,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,08:10:57.407,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:10:57.408,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:10:57.412,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:10:57.413,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:10:57.423,,,,,,,,,,,3.20,,,,,,,,,,,
VI,08:10:57.434,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:57.437,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:57.438,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:57.442,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:57.443,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:10:57.447,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
Status,08:10:57.448,0,0,0,11001,0001110,53,43,ZERO,1,0,0,0,0,0,0
VI,08:10:57.449,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:10:57.452,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:10:57.453,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:10:57.457,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:10:57.458,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:57.462,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:57.463,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:57.467,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:57.468,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:57.472,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:10:57.473,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,08:10:57.477,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:10:57.478,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:10:57.482,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:10:57.483,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:10:57.487,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:10:57.488,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:57.492,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:57.493,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:57.497,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:10:57.498,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,08:10:57.502,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
```

VI,08:10:57.503,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:10:57.507,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:57.508,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:10:57.512,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,

VI,08:10:57.513,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:57.522,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:57.533,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:57.536,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:57.538,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:10:57.542,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:10:57.543,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:10:57.547,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:10:57.548,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:57.552,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:10:57.553,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,

VI,08:10:57.557,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:57.558,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:57.562,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:57.563,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:57.567,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:10:57.568,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:10:57.572,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

FLOW,08:10:57.572,2.1,2.2,-
0.003654,14.2,1,3,1,0.000190,0.006095,0.000292,0.000063,14.637223,97.285141,25.0,34.7,3
4.9,2.0515,0.5979,0.000000

VI,08:10:57.574,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:10:57.577,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:57.578,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:10:57.582,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,

VI,08:10:57.583,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:57.587,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:57.588,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:57.592,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:57.593,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:10:57.597,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:10:57.598,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:10:57.602,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:10:57.603,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:57.607,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:10:57.608,,,,,,,,,,,,,,17.70,,,,,,,

```
VI,08:10:57.612,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:57.613,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:57.621,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:57.632,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:57.636,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:10:57.638,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,08:10:57.642,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:10:57.643,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:10:57.647,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:10:57.648,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:10:57.652,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:57.653,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:57.657,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:57.658,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:57.662,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:57.663,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:10:57.667,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,08:10:57.668,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:10:57.672,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:10:57.673,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:10:57.677,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:10:57.678,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:10:57.682,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:57.683,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:57.687,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:57.688,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:10:57.692,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,08:10:57.693,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:10:57.697,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:10:57.698,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:10:57.702,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:10:57.703,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,
VI,08:10:57.707,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:57.708,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:57.712,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:57.713,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:57.720,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:10:57.731,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,08:10:57.737,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
```

VI,08:10:57.738,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:10:57.742,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:57.743,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:10:57.747,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,

VI,08:10:57.748,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:57.752,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:57.753,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:57.757,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:57.758,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

AMBII,08:10:57.720,-15.8,-31.2,,,,21.3,1031,0,0,0x0110,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,58.38

VI,08:10:57.762,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:10:57.763,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,

VI,08:10:57.767,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:10:57.768,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:57.772,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:10:57.773,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,

VI,08:10:57.777,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:57.778,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:57.782,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:57.783,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:57.787,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:10:57.788,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

NDUV,08:10:57.789,2.7,-1.5,-1.5,1,42.7,1004,0x120a,0,3000,3000,500,500,-0.0006,0.0010,-0.0012,0.0014

VI,08:10:57.792,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,

VI,08:10:57.793,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:10:57.797,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:57.798,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:10:57.802,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,

VI,08:10:57.803,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:57.807,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:57.808,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:57.812,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:57.813,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:10:57.819,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:10:57.830,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,

VI,08:10:57.836,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:10:57.838,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:57.842,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:10:57.843,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:57.847,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:57.848,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:57.852,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:57.854,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:57.858,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:10:57.859,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:10:57.863,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:10:57.864,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:10:57.868,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:57.869,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:10:57.874,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:57.875,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:57.879,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:57.880,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:57.884,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:10:57.885,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:10:57.889,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:10:57.890,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:10:57.894,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:57.895,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:10:57.899,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,

VI,08:10:57.900,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:57.904,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:57.905,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:57.909,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:57.910,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:10:57.914,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:10:57.915,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:10:57.921,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:10:57.929,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:57.940,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

SCB,08:10:57.940,190,191,6.5,14, ,30,80,979,820,929,910,13.4,0.006,-5.000,0.008,0,0

VI,08:10:57.942,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,

VI,08:10:57.945,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:57.947,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:57.951,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:57.952,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:57.956,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

```
AutoZero,08:10:57.957,0, ,0,Auto-Zero Disabled,60,0,1,0,1
VI,08:10:57.957,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,08:10:57.961,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:10:57.962,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:10:57.966,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:10:57.967,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:10:57.971,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,
VI,08:10:57.972,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:57.976,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:57.977,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:57.981,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:57.982,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:10:57.986,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,08:10:57.987,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:10:57.991,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:10:57.992,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:10:57.996,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:10:57.999,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:58.003,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:58.004,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:58.008,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:58.009,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:10:58.013,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,08:10:58.014,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:10:58.020,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:10:58.028,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:10:58.039,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
FID,08:10:58.040,FID,10000,10000,SAMPLE,-8.0,,,
VI,08:10:58.041,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:58.044,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:58.046,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:58.050,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:58.051,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:58.055,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:10:58.056,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,08:10:58.060,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:10:58.061,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:10:58.065,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:10:58.066,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
```

VI,08:10:58.070,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:58.071,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:58.075,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:58.076,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:58.080,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:10:58.081,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,08:10:58.085,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:10:58.086,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:10:58.090,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:58.091,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:10:58.095,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,

VI,08:10:58.096,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:58.100,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:58.101,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:58.105,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:58.106,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:10:58.110,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,08:10:58.111,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:10:58.115,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:10:58.127,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:58.136,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:10:58.138,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,

VI,08:10:58.142,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:58.143,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:58.147,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:58.148,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:58.152,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:10:58.153,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,08:10:58.157,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:10:58.158,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:10:58.162,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:58.163,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:10:58.167,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,

FLOW,08:10:58.167,2.0,2.2,-0.002389,14.2,1,3,1,0.000153,0.005257,0.000527,0.000057,14.592321,97.298656,25.0,34.7,35.0,2.0357,0.5979,0.000000

AMBII,08:10:58.136,,,-0.002,-20,,21.3,1031,0,0,0x0110,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,58.38

VI,08:10:58.169,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:58.170,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:58.173,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

```
HUMID,08:10:58.174,100,27.6
VI,08:10:58.174,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:58.178,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:58.179,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:10:58.183,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,08:10:58.187,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:10:58.190,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:10:58.191,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:10:58.195,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:10:58.196,,0,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:58.200,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:58.202,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:58.206,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:58.207,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:58.211,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:10:58.212,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,08:10:58.216,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
GPS,08:10:58.226,2,20170526,12:10:28,42.304247,-
83.710638,277.5,0.0,12,05,0xc3002000,2.5,2.7,3.8,WGS 84
VI,08:10:58.227,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:10:58.237,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:10:58.240,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:10:58.244,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:58.245,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:58.249,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:58.250,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:58.254,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:58.256,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:10:58.260,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,08:10:58.261,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:10:58.265,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:10:58.266,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:10:58.270,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:10:58.271,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:58.275,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:58.276,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:58.280,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:58.281,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:10:58.285,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,08:10:58.286,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
```

VI,08:10:58.290,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

NDUV,08:10:58.290,1.5,-1.5,-1.5,1,42.7,1005,0x120a,0,3000,3000,500,500,-0.0008,0.0000,-0.0011,0.0002

VI,08:10:58.291,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:58.295,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:10:58.296,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,

VI,08:10:58.300,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:58.301,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:58.305,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:58.306,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:58.310,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:10:58.311,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:10:58.315,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:10:58.325,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:10:58.336,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:58.337,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:10:58.341,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,

VI,08:10:58.342,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:58.346,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:58.347,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:58.351,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:58.352,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:10:58.356,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:10:58.357,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:10:58.361,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:10:58.362,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:58.366,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:10:58.367,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,

VI,08:10:58.371,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:58.372,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:58.376,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:58.377,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:58.381,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:10:58.382,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:10:58.386,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:10:58.387,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:10:58.391,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:58.392,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:10:58.396,,,,3.20,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:58.397,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

```
VI,08:10:58.401,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:58.402,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:58.406,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:58.407,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:10:58.411,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,08:10:58.412,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:10:58.416,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:10:58.424,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:10:58.435,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:10:58.438,,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:58.441,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:58.442,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:58.446,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:58.447,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
Status,08:10:58.448,0,0,0,11001,0001110,53,43,ZERO,1,0,0,0,0,0,0
VI,08:10:58.452,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:10:58.453,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,08:10:58.457,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:10:58.458,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:10:58.462,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:10:58.463,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:10:58.467,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:58.468,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:58.472,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:58.473,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:58.477,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:10:58.478,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,08:10:58.482,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:10:58.483,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:10:58.487,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:10:58.488,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:10:58.492,,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,
VI,08:10:58.493,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:58.497,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:58.498,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:58.502,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:58.503,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:10:58.507,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,08:10:58.508,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
```

VI,08:10:58.512,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:10:58.513,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:58.523,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:10:58.534,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,

VI,08:10:58.537,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:58.538,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:58.542,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:58.543,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:58.547,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:10:58.548,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:10:58.552,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:10:58.553,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:10:58.557,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:58.558,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:10:58.562,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,

VI,08:10:58.563,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:58.567,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

AMBII,08:10:58.534,,,,,0.00,21.3,1031,0,0,0x0110,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,58.38

VI,08:10:58.568,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:58.572,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:58.573,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:10:58.577,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:10:58.578,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:10:58.582,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:10:58.583,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:58.587,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:10:58.588,,,,,,,,,,,3.20,,,,,,,,,,,

VI,08:10:58.592,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:58.593,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:58.597,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:58.598,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:58.602,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:10:58.603,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:10:58.607,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:10:58.608,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:10:58.612,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:58.613,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:10:58.622,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:58.633,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:58.636,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:58.638,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:58.642,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:58.643,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:10:58.647,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,08:10:58.648,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:10:58.652,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:10:58.653,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:58.657,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:10:58.658,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:58.662,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:58.663,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:58.667,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:58.668,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:10:58.672,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

FLOW,08:10:58.672,2.1,2.3,-
0.003654,14.2,1,3,1,0.000061,0.005676,0.000480,0.000054,14.547419,97.278381,25.0,34.7,3
4.9,2.0983,0.5979,0.000000

VI,08:10:58.674,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:10:58.677,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:10:58.678,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:58.682,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:10:58.683,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,

VI,08:10:58.687,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:58.688,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:58.692,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:58.693,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:58.697,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:10:58.698,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,08:10:58.702,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:10:58.703,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:10:58.707,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:58.708,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:10:58.712,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,

VI,08:10:58.713,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:58.721,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:58.732,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:58.737,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:58.738,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:10:58.742,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,08:10:58.743,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:10:58.747,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:10:58.748,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:58.752,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:10:58.753,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,

VI,08:10:58.757,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:58.758,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:58.762,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:58.763,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:58.767,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:10:58.768,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,08:10:58.772,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:10:58.773,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:10:58.777,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:58.778,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:10:58.782,,,,,,,,,,,,,,,17.70,,,,,,,

VI,08:10:58.783,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:58.787,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:58.788,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

NDUV,08:10:58.789,2.7,-1.5,-1.5,1,42.7,1004,0x120a,0,3000,3000,500,500,-0.0007,-0.0010,-0.0013,-0.0006

VI,08:10:58.792,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:58.793,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:10:58.797,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,08:10:58.798,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:10:58.802,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:10:58.803,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:58.807,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:10:58.808,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:58.812,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:58.813,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:58.820,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:58.831,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:58.836,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:10:58.838,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,08:10:58.842,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:10:58.843,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:10:58.847,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:58.848,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:10:58.852,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:10:58.853,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:58.857,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:58.858,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:58.862,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:10:58.863,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,08:10:58.867,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:10:58.868,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:10:58.872,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:58.873,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:10:58.877,,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,

VI,08:10:58.878,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:58.882,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:58.883,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:58.887,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:58.888,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:10:58.892,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,08:10:58.893,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:10:58.897,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:10:58.898,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:58.902,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:10:58.903,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,

VI,08:10:58.907,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:58.908,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:58.912,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:58.913,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:58.919,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:10:58.930,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,08:10:58.937,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

SCB,08:10:58.937,190,191,6.5,14, ,30,80,979,820,928,910,13.5,0.005,-5.000,0.007,0,0

VI,08:10:58.938,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:10:58.942,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:58.943,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:10:58.947,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,

VI,08:10:58.948,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:58.952,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:58.953,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:58.957,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

AutoZero,08:10:58.958,0, ,0,Auto-Zero Disabled,60,0,1,0,1

VI,08:10:58.958,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

AMBII,08:10:58.919,-15.8,-31.2,,,,21.3,1031,0,0,0x0110,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,58.38

VI,08:10:58.962,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:10:58.963,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,

VI,08:10:58.967,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:10:58.968,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:58.972,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:10:58.973,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,

VI,08:10:58.977,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:58.978,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:58.982,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:58.983,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:58.987,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:10:58.988,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:10:58.992,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,

VI,08:10:58.993,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:10:58.997,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:58.998,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:10:59.002,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:59.003,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:59.007,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:59.008,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:59.012,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:59.013,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:10:59.018,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:10:59.029,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,

VI,08:10:59.037,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:10:59.038,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:59.042,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:10:59.043,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:10:59.047,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:59.048,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:59.052,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:59.053,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:10:59.057,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:10:59.058,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,

VI,08:10:59.062,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:10:59.063,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:59.067,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:10:59.068,,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,

VI,08:10:59.072,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:59.073,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:59.077,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:59.078,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:59.082,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:10:59.083,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,08:10:59.087,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:10:59.088,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:10:59.092,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:59.093,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:10:59.097,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,

VI,08:10:59.098,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:59.102,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:59.103,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:59.107,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:59.108,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:10:59.112,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,08:10:59.113,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:10:59.117,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:10:59.128,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:59.137,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:10:59.138,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,

VI,08:10:59.142,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:59.143,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:59.147,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:59.148,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:59.152,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:10:59.153,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,08:10:59.157,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:10:59.158,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:10:59.162,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:59.163,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:10:59.169,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:59.170,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:59.170,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:59.174,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

FLOW,08:10:59.174,2.1,2.3,-
0.003654,14.2,1,3,1,0.000116,0.003579,0.000527,0.000032,14.592321,97.291901,25.0,34.8,3
5.0,2.0828,0.5979,0.000000

VI,08:10:59.176,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:59.179,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:10:59.180,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:10:59.184,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,

VI,08:10:59.187,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:10:59.191,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:59.192,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:10:59.196,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:59.197,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:59.201,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:59.202,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:59.206,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:59.207,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:10:59.211,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:10:59.214,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,

VI,08:10:59.217,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

GPS,08:10:59.227,2,20170526,12:10:29,42.304247,-
83.710638,277.4,0.0,12,05,0xc3002000,2.5,2.7,3.8,WGS 84

VI,08:10:59.228,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:59.238,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:10:59.241,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:10:59.244,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:59.245,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:59.250,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:59.252,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:10:59.256,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:10:59.257,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,

VI,08:10:59.261,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:10:59.263,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:59.266,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:10:59.268,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,

VI,08:10:59.272,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:59.273,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:59.277,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:59.278,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:59.282,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:10:59.283,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:10:59.287,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,

VI,08:10:59.288,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:10:59.292,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

NDUV,08:10:59.293,2.0,-1.5,-1.5,1,42.7,1005,0x120a,0,3000,3000,500,500,-0.0008,0.0006,-

0.0012,0.0009

VI,08:10:59.294,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:10:59.297,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,

VI,08:10:59.298,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:59.302,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:59.303,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:59.307,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:59.308,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:10:59.312,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:10:59.313,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:10:59.326,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:10:59.337,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:59.340,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:10:59.341,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,

VI,08:10:59.345,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:59.346,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:59.350,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:59.351,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:59.355,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:10:59.356,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:10:59.360,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:10:59.361,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:10:59.365,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:59.366,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

AMBII,08:10:59.336,,,-0.002,-20,,21.3,1031,0,0,0x0110,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,58.38

VI,08:10:59.370,,0,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:59.371,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:59.375,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:59.376,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:59.380,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:59.381,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:10:59.385,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:10:59.386,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:10:59.390,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:10:59.391,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:59.395,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:10:59.396,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:59.400,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:59.401,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

```
VI,08:10:59.405,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:59.406,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:59.410,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:10:59.411,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,08:10:59.415,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:10:59.425,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:10:59.436,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:10:59.437,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:10:59.441,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:59.442,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:59.446,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:59.447,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
Status,08:10:59.448,0,0,0,11001,0001110,53,43,ZERO,1,0,0,0,0,0,0
VI,08:10:59.452,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:10:59.453,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,08:10:59.457,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:10:59.458,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:10:59.462,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:10:59.463,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:10:59.467,,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,
VI,08:10:59.468,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:59.472,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:59.473,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:59.477,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:59.478,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:10:59.482,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
FID,08:10:59.058,FID,10000,10000,SAMPLE,-7.0,,,
FID,08:10:59.482,FID,10000,10000,SAMPLE,-7.0,196,1,FID lit and ready for use
VI,08:10:59.483,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:10:59.487,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:10:59.488,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:10:59.492,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:10:59.493,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,
VI,08:10:59.497,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:59.498,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:59.502,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:59.503,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:59.507,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:10:59.508,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
```

```
VI,08:10:59.512,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:10:59.513,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
HUMID,08:10:59.524,100,27.6
VI,08:10:59.524,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:10:59.535,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:10:59.538,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,
VI,08:10:59.539,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:59.543,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:59.544,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:59.548,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:59.549,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:10:59.553,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,08:10:59.554,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:10:59.558,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:10:59.559,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:10:59.563,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:10:59.564,,,,3.20,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:59.568,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:59.569,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:59.573,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:59.574,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:59.578,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:10:59.579,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,08:10:59.583,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:10:59.584,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:10:59.588,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:10:59.589,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:10:59.593,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:59.594,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:59.598,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:59.599,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:59.603,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:59.604,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:10:59.608,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,08:10:59.609,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:10:59.613,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:10:59.614,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:10:59.626,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:10:59.634,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
```

```
VI,08:10:59.639,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:59.641,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:59.645,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:59.646,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:10:59.650,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,08:10:59.651,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:10:59.655,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:10:59.656,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:10:59.660,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:10:59.661,,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,
VI,08:10:59.665,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:59.666,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:59.670,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:59.671,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:59.675,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:10:59.676,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,08:10:59.680,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:10:59.681,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:10:59.685,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:10:59.686,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:10:59.690,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,
VI,08:10:59.691,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:59.695,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:59.696,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:59.700,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:59.701,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:10:59.705,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,08:10:59.706,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:10:59.710,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:10:59.711,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:10:59.715,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:10:59.722,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,
VI,08:10:59.733,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:59.737,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:59.741,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:59.742,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:59.746,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:10:59.747,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,08:10:59.751,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
```

VI,08:10:59.752,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:10:59.756,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:59.757,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:10:59.761,,,,,,,,,,,3.20,,,,,,,,,,

VI,08:10:59.762,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:59.766,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

AMBII,08:10:59.722,,,,,0.00,21.3,1031,0,0,0x0110,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,58.38

VI,08:10:59.767,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:59.771,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:59.772,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

FLOW,08:10:59.773,2.1,2.3,-0.004075,14.2,1,3,1,0.000061,0.003160,0.000433,0.000032,14.412726,97.291901,25.0,34.8,34.9,2.0983,0.5979,0.000000

VI,08:10:59.776,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:10:59.777,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:10:59.781,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:10:59.782,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:59.786,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:10:59.787,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,

NDUV,08:10:59.788,2.5,-1.5,-1.5,1,42.7,1005,0x120a,0,3000,3000,500,500,-0.0006,-0.0003,-0.0012,-0.0001

VI,08:10:59.791,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:59.792,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:59.796,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:59.797,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:59.801,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:10:59.802,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:10:59.806,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:10:59.807,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:10:59.811,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:59.812,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:10:59.816,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:59.821,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:59.832,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:59.838,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:59.841,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:10:59.843,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:10:59.847,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:10:59.848,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:10:59.852,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:59.853,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:10:59.857,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,

VI,08:10:59.858,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:59.862,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:59.863,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:59.867,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:59.868,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:10:59.872,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:10:59.873,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:10:59.877,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:10:59.878,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:59.882,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:10:59.883,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,

VI,08:10:59.887,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:59.888,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:59.892,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:59.893,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:59.897,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:10:59.898,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:10:59.902,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:10:59.903,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:10:59.907,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:59.908,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:10:59.912,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,

VI,08:10:59.913,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:59.920,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:59.931,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:10:59.936,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

SCB,08:10:59.937,190,191,6.5,14, ,30,80,979,820,928,910,13.4,0.007,-5.000,0.008,0,0

VI,08:10:59.938,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:10:59.942,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:10:59.943,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:10:59.947,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:10:59.948,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:10:59.952,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:10:59.953,,,,,,,,,,,,,,17.70,,,,,,

VI,08:10:59.957,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

AutoZero,08:10:59.958,0, ,0,Auto-Zero Disabled,60,0,1,0,1

VI,08:10:59.958,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,

```
VI,08:10:59.962,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:59.963,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:59.967,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:10:59.968,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,08:10:59.972,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:10:59.973,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:10:59.977,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:10:59.978,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:10:59.982,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:59.983,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:59.987,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:59.988,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:59.992,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,08:10:59.993,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:10:59.997,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,08:10:59.998,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:11:00.002,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:11:00.003,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:00.007,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:11:00.008,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:00.012,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:00.013,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:00.019,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:00.030,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:11:00.037,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,08:11:00.038,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:11:00.042,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:11:00.043,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:00.047,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:11:00.048,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,
VI,08:11:00.052,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:00.053,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:00.057,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:00.058,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:00.062,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:11:00.063,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,08:11:00.067,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:11:00.068,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:11:00.072,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
```

VI,08:11:00.073,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:11:00.077,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,

VI,08:11:00.078,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:00.082,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:00.083,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:00.087,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:00.088,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:11:00.092,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:11:00.093,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:11:00.097,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:11:00.098,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:00.102,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:11:00.103,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,

VI,08:11:00.107,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:00.108,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:00.112,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:00.113,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:00.118,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:11:00.129,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:11:00.137,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:11:00.138,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:11:00.142,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:00.143,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:11:00.147,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,

VI,08:11:00.148,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:00.152,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:00.153,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:00.157,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:00.158,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

AMBII,08:11:00.118,-15.8,-31.2,,,,21.3,1031,0,0,0x0110,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,58.38

VI,08:11:00.162,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:11:00.163,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:11:00.167,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:11:00.168,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:00.170,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:00.172,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:11:00.173,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:00.177,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:00.178,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:00.182,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:00.183,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:00.190,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:11:00.191,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:11:00.195,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,

VI,08:11:00.196,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:11:00.200,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:00.201,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:11:00.205,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:00.206,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:00.210,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:00.211,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:00.215,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

GPS,08:11:00.217,2,20170526,12:10:30,42.304247,-
83.710638,277.2,0.0,12,05,0xc3002000,2.5,2.7,3.8,WGS 84

VI,08:11:00.218,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:11:00.228,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,

FID,08:11:00.036,FID,10000,10000,SAMPLE,-7.0,,,

VI,08:11:00.239,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:11:00.242,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:00.244,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:11:00.248,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,

VI,08:11:00.249,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:00.253,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:00.254,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:00.258,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:00.259,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:11:00.263,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:11:00.264,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,

VI,08:11:00.268,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:11:00.269,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:00.273,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

FLOW,08:11:00.273,2.0,2.2,-
0.004497,14.2,1,3,1,0.000061,0.002321,0.000339,0.000042,14.367824,97.278381,25.0,34.8,3
4.9,2.0034,0.5979,0.000000

VI,08:11:00.275,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,

VI,08:11:00.278,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:00.280,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:00.284,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:00.286,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:00.290,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

NDUV,08:11:00.291,1.9,-1.5,-1.5,1,42.7,1005,0x120a,0,3000,3000,500,500,-0.0008,-0.0012,-0.0012,-0.0010

VI,08:11:00.292,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:11:00.295,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

VI,08:11:00.296,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:11:00.300,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:00.302,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:11:00.305,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,

VI,08:11:00.306,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:00.310,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:00.311,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:00.315,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:00.327,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:11:00.337,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:11:00.338,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

VI,08:11:00.342,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:11:00.343,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:00.347,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:11:00.350,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:00.354,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:00.355,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:00.359,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:00.360,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:11:00.364,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:11:00.366,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

VI,08:11:00.369,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:11:00.371,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:00.375,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:11:00.376,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:00.380,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:00.381,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:00.385,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:00.386,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:00.390,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:11:00.392,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:11:00.395,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

VI,08:11:00.397,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:11:00.401,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:00.402,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:11:00.406,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

```
VI,08:11:00.407,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:00.411,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:00.412,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:00.416,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,08:11:00.417,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,08:11:00.429,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:11:00.437,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,08:11:00.442,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:00.443,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,08:11:00.447,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,
Status,08:11:00.448,0,0,0,11001,0001110,53,43,ZERO,1,0,0,0,0,0,0
VI,08:11:00.449,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:00.452,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:00.453,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:00.457,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:00.458,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,08:11:00.462,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,08:11:00.463,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:11:00.467,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,08:11:00.468,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:00.472,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,08:11:00.473,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,
VI,08:11:00.477,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:00.478,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:00.482,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:00.483,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:00.487,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,08:11:00.488,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,08:11:00.492,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:11:00.493,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,08:11:00.497,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:00.498,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,08:11:00.502,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,
VI,08:11:00.503,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:00.507,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:00.508,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:00.512,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:00.513,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,08:11:00.525,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
```

FID,08:11:00.525,FID,10000,10000,SAMPLE,-7.0,,,

VI,08:11:00.536,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:11:00.539,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:11:00.540,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:00.544,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:11:00.545,,0,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:00.549,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:00.550,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:00.554,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:00.555,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:00.559,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:11:00.560,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,08:11:00.564,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

AMBII,08:11:00.526,,,-0.002,-20,,21.3,1031,0,0,0x0110,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,58.38

VI,08:11:00.565,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:11:00.569,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:00.570,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:11:00.574,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:00.575,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:00.579,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:00.580,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:00.584,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:00.585,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:11:00.589,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,08:11:00.590,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:11:00.594,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:11:00.595,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:00.599,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:11:00.600,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:11:00.604,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:00.605,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:00.609,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:00.610,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:11:00.614,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,08:11:00.624,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:11:00.635,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:11:00.636,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:00.640,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:11:00.641,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

```
VI,08:11:00.645,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:00.646,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:00.650,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:00.651,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:00.655,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,08:11:00.656,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,08:11:00.660,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:11:00.661,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,08:11:00.665,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:00.666,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,08:11:00.670,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,
VI,08:11:00.671,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:00.675,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:00.676,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:00.680,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:00.681,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,08:11:00.685,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,08:11:00.686,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:11:00.690,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,08:11:00.691,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:00.695,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,08:11:00.696,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,
VI,08:11:00.700,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:00.701,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:00.705,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:00.706,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:00.710,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,08:11:00.711,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,08:11:00.715,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:11:00.723,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,08:11:00.734,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:00.737,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,08:11:00.741,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:00.742,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:00.746,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:00.747,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:00.751,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:00.752,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,08:11:00.756,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
```

VI,08:11:00.757,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:11:00.761,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:11:00.762,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:00.766,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:11:00.767,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:00.771,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:00.772,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:00.776,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

FLOW,08:11:00.776,2.0,2.2,-
0.003654,14.2,1,3,1,0.000098,0.001482,0.000198,0.000060,14.547419,97.278381,25.0,34.8,3
5.0,2.0036,0.5979,0.000000

VI,08:11:00.778,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:00.781,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:11:00.782,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:11:00.787,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:11:00.788,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:11:00.792,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

NDUV,08:11:00.792,2.2,-1.5,-1.5,1,42.7,1004,0x120a,0,3000,3000,500,500,-0.0007,0.0009,-
0.0011,0.0011

VI,08:11:00.793,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:11:00.797,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:00.798,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:00.802,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:00.803,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:00.807,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:11:00.808,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:11:00.812,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:11:00.813,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:11:00.817,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:00.822,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:11:00.833,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,08:11:00.839,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:00.842,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:00.843,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:00.847,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:00.848,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:11:00.852,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:11:00.853,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:11:00.857,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:11:00.858,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:00.862,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

```
VI,08:11:00.863,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,
VI,08:11:00.867,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
HUMID,08:11:00.867,100,27.6
VI,08:11:00.868,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:00.872,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:00.873,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:00.877,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,08:11:00.878,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,08:11:00.882,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:11:00.883,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,08:11:00.887,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:00.888,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,08:11:00.892,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,
VI,08:11:00.893,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:00.897,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:00.898,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:00.902,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:00.903,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,08:11:00.907,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,08:11:00.908,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:11:00.912,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,08:11:00.913,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:00.921,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,08:11:00.932,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,08:11:00.937,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
SCB,08:11:00.937,190,191,6.5,14, ,30,80,979,820,929,910,13.5,0.006,-5.000,0.007,0,0
VI,08:11:00.938,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:00.942,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:00.943,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:00.947,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,08:11:00.948,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,08:11:00.952,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:11:00.953,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,08:11:00.957,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
AutoZero,08:11:00.958,0, ,0,Auto-Zero Disabled,60,0,1,0,1
VI,08:11:00.958,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,08:11:00.962,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:00.963,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:00.967,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
```

AMBII,08:11:00.932,,,,,0.00,21.3,1031,0,0,0x0110,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,58.38

VI,08:11:00.968,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:00.972,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:00.973,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:11:00.977,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:11:00.978,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:11:00.982,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:11:00.983,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:00.987,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:11:00.988,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:00.992,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:00.993,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:00.997,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:00.998,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:11:01.002,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:11:01.003,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:11:01.007,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:11:01.008,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:01.012,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:11:01.013,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,08:11:01.020,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:01.031,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:01.037,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:01.038,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:01.042,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:11:01.043,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:11:01.047,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:11:01.049,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:11:01.053,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:01.054,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:11:01.058,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,

VI,08:11:01.059,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:01.063,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:01.064,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:01.068,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:01.069,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:11:01.073,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:11:01.075,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:11:01.078,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

```
VI,08:11:01.080,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:01.084,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,08:11:01.085,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,
VI,08:11:01.089,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:01.090,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:01.094,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:01.095,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:01.099,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,08:11:01.100,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,08:11:01.104,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:11:01.105,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,08:11:01.109,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:01.110,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,08:11:01.114,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,
VI,08:11:01.119,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:01.130,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:01.136,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:01.139,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:01.141,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,08:11:01.145,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,08:11:01.146,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:11:01.150,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,08:11:01.151,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:01.155,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,08:11:01.156,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:01.160,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:01.161,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:01.165,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:01.166,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:01.169,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,08:11:01.170,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:01.170,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,08:11:01.174,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:11:01.175,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,08:11:01.179,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:01.180,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,08:11:01.184,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:01.187,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:01.191,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
```

VI,08:11:01.192,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:01.196,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:11:01.197,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:11:01.201,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:11:01.202,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:11:01.206,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:01.207,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:11:01.211,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,08:11:01.213,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:01.217,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

GPS,08:11:01.218,2,20170526,12:10:31,42.304247,-83.710638,277.1,0.0,12,05,0xc3002000,2.5,2.7,3.8,WGS 84

VI,08:11:01.229,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:01.240,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:01.241,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:11:01.245,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:11:01.246,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:11:01.250,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:11:01.251,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:01.255,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:11:01.256,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,

VI,08:11:01.260,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:01.261,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:01.265,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:01.266,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:01.270,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:11:01.271,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:11:01.275,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:11:01.277,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:11:01.280,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:01.282,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:11:01.286,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,

VI,08:11:01.287,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:01.291,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

NDUV,08:11:01.292,1.7,-1.5,-1.5,1,42.7,1004,0x120a,0,3000,3000,500,500,-0.0008,0.0000,-0.0012,0.0001

VI,08:11:01.292,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:01.296,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:01.297,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:11:01.301,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:11:01.302,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:11:01.306,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:11:01.307,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:01.311,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:11:01.312,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,

VI,08:11:01.316,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:01.328,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:01.337,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:01.339,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:01.343,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:11:01.344,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,08:11:01.348,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:11:01.349,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:11:01.353,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:01.354,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:11:01.358,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:01.359,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

AMBII,08:11:01.317,-15.8,-31.2,,,,21.3,1031,0,0,0x0110,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,58.38

VI,08:11:01.363,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:01.364,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:01.368,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:01.369,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:11:01.373,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

FLOW,08:11:01.373,2.1,2.3,-0.004918,14.2,1,3,1,0.000116,0.001901,0.000056,0.000066,14.412726,97.278381,25.0,34.8,34.9,2.0670,0.5979,0.000000

VI,08:11:01.375,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:11:01.378,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:11:01.379,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:01.383,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:11:01.384,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:11:01.388,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:01.389,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:01.393,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:01.394,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:11:01.398,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,08:11:01.399,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:11:01.403,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:11:01.404,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:01.408,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

```
VI,08:11:01.409,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,08:11:01.413,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:01.414,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:01.419,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:01.427,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:01.438,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,08:11:01.440,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,08:11:01.443,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:11:01.444,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,08:11:01.448,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
Status,08:11:01.449,0,0,0,11001,0001110,53,43,ZERO,1,0,0,0,0,0,0
VI,08:11:01.449,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,08:11:01.453,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,
VI,08:11:01.454,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:01.458,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:01.459,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:01.463,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:01.464,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,08:11:01.468,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,08:11:01.469,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:11:01.473,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,08:11:01.474,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:01.478,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,08:11:01.479,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,
VI,08:11:01.483,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:01.484,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:01.488,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:01.489,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:01.493,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,08:11:01.494,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,08:11:01.498,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:11:01.499,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,08:11:01.503,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:01.504,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,08:11:01.510,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:01.511,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:01.515,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:01.526,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
FID,08:11:01.526,FID,10000,10000,SAMPLE,-8.0,,,
```

```
VI,08:11:01.537,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,08:11:01.538,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,08:11:01.542,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:11:01.543,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,08:11:01.547,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:01.548,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,08:11:01.552,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:01.553,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:01.557,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:01.558,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:01.562,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:01.563,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,08:11:01.567,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,08:11:01.568,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:11:01.572,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,08:11:01.573,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:01.577,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,08:11:01.578,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:01.582,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:01.583,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:01.587,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:01.588,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,08:11:01.592,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,08:11:01.593,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:11:01.597,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,08:11:01.598,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:01.602,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,08:11:01.603,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,08:11:01.607,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:01.608,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:01.612,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:01.613,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:01.625,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,08:11:01.635,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,08:11:01.639,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:11:01.640,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,08:11:01.644,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:01.645,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,08:11:01.649,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,
```

```
VI,08:11:01.650,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:01.654,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:01.655,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:01.659,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:01.660,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,08:11:01.664,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,08:11:01.665,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:11:01.669,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,08:11:01.670,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:01.674,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,08:11:01.675,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,
VI,08:11:01.679,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:01.680,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:01.684,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:01.685,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:01.689,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,08:11:01.690,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,08:11:01.694,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:11:01.695,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,08:11:01.699,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:01.700,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,08:11:01.704,,0,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:01.705,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:01.709,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:01.710,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:01.714,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:01.724,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,08:11:01.735,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,08:11:01.737,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:11:01.740,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,08:11:01.741,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:01.745,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,08:11:01.746,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:01.750,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:01.751,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:01.755,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:01.756,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:01.760,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,08:11:01.761,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
```

VI,08:11:01.765,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

AMBII,08:11:01.724,,,-0.002,-20,,21.3,1031,0,0,0x0110,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,58.38

VI,08:11:01.766,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:11:01.770,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:01.771,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:11:01.775,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:01.776,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:01.780,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:01.781,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:01.785,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:11:01.786,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,08:11:01.790,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

NDUV,08:11:01.790,2.7,-1.5,-1.5,1,42.7,1005,0x120a,0,3000,3000,500,500,-0.0007,-0.0010,-0.0012,-0.0008

VI,08:11:01.791,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:11:01.795,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:01.796,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:11:01.800,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,08:11:01.801,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:01.805,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:01.806,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:01.810,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:01.811,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:11:01.815,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:11:01.823,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:11:01.834,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:11:01.837,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:01.840,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:11:01.841,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,

VI,08:11:01.845,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:01.846,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:01.850,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:01.851,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:01.855,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:11:01.856,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:11:01.860,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:11:01.861,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:11:01.865,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:01.866,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:11:01.870,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,

VI,08:11:01.871,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:01.875,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

FLOW,08:11:01.875,2.1,2.3,-
0.006183,13.7,1,3,1,0.000061,0.002321,0.000104,0.000054,14.502523,97.291897,25.0,34.8,3
4.9,2.1440,0.5979,0.000000

VI,08:11:01.877,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:01.880,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:01.881,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:11:01.885,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,08:11:01.886,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:11:01.890,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:11:01.891,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:01.895,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:11:01.896,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:01.900,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:01.901,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:01.905,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:01.906,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:01.910,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:11:01.911,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,08:11:01.915,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:11:01.922,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:11:01.933,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:01.937,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

SCB,08:11:01.937,190,191,6.5,14, ,30,80,979,820,929,910,13.5,0.006,-5.000,0.008,0,0

VI,08:11:01.940,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:01.941,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:01.945,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:01.946,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:01.949,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:01.951,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:11:01.955,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,08:11:01.956,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:11:01.960,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:11:01.961,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:01.965,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:11:01.966,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:01.970,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:01.971,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

```
VI,08:11:01.975,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:01.976,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,08:11:01.980,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,08:11:01.981,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:11:01.985,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,08:11:01.986,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:01.989,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,08:11:01.990,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,08:11:01.994,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:01.995,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:01.999,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:02.000,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:02.004,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,08:11:02.005,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,08:11:02.008,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:11:02.009,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,08:11:02.013,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:02.014,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,08:11:02.024,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,
VI,08:11:02.032,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:02.039,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:02.040,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:02.044,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:02.045,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,08:11:02.049,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,08:11:02.050,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:11:02.054,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,08:11:02.055,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:02.059,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,08:11:02.060,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,
VI,08:11:02.064,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:02.065,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:02.069,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:02.070,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:02.073,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,08:11:02.075,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,08:11:02.079,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:11:02.080,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,08:11:02.084,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
```

VI,08:11:02.085,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:11:02.089,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,

VI,08:11:02.090,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:02.094,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:02.095,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:02.099,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:02.100,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:11:02.104,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:11:02.105,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:11:02.109,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:11:02.110,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:02.114,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:11:02.120,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:02.131,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:02.132,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:02.140,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:02.142,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:02.146,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:11:02.147,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:11:02.151,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:11:02.152,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:11:02.156,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:02.157,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:11:02.161,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:02.162,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:02.166,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

AMBII,08:11:02.131,,,,,0.00,21.3,1031,0,0,0x0110,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,58.38

VI,08:11:02.167,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:02.171,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:11:02.171,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:02.172,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:11:02.176,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:11:02.177,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:11:02.181,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:02.182,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:11:02.186,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,08:11:02.187,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:02.191,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:02.192,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:02.196,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:02.197,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:11:02.201,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:11:02.202,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:11:02.206,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:11:02.207,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:02.211,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

HUMID,08:11:02.211,100,27.6

VI,08:11:02.213,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,

VI,08:11:02.216,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

GPS,08:11:02.219,2,20170526,12:10:32,42.304247,-83.710638,276.9,0.0,12,05,0xc3002000,2.5,2.7,3.8,WGS 84

VI,08:11:02.220,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:02.230,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:02.231,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:02.244,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

FID,08:11:02.245,FID,10000,10000,SAMPLE,-8.0,195,1,FID lit and ready for use

VI,08:11:02.246,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:11:02.250,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:11:02.251,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:11:02.255,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:02.256,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:11:02.260,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,

VI,08:11:02.261,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:02.265,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:02.267,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:02.270,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:02.272,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:11:02.276,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:11:02.277,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:11:02.281,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:11:02.282,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:02.286,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:11:02.287,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,

VI,08:11:02.291,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

NDUV,08:11:02.293,2.7,-1.5,-1.5,1,42.7,1005,0x120a,0,3000,3000,500,500,-0.0007,0.0011,-0.0013,0.0012

VI,08:11:02.294,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:02.297,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:02.298,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:02.302,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:11:02.303,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:11:02.307,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:11:02.308,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:11:02.312,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:02.313,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:11:02.317,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:02.329,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:02.339,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:02.340,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:02.344,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:02.345,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:11:02.349,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:11:02.350,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:11:02.354,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:11:02.355,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:02.359,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:11:02.360,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:11:02.364,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:02.365,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:02.369,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:02.370,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:11:02.374,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

FLOW,08:11:02.375,2.1,2.3,-
0.006183,13.7,1,3,1,0.000098,0.001901,0.000056,0.000029,14.457621,97.285141,25.0,34.8,3
5.0,2.1287,0.5979,0.000000

VI,08:11:02.376,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:11:02.379,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:11:02.380,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:02.384,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:11:02.385,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,08:11:02.389,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:02.390,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:02.394,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:02.395,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:02.399,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:11:02.400,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:11:02.404,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:11:02.405,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:11:02.409,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

```
VI,08:11:02.410,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,08:11:02.414,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,
VI,08:11:02.417,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:02.428,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:02.436,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:02.439,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:02.441,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,08:11:02.445,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,08:11:02.446,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
Status,08:11:02.448,0,0,0,11001,0001110,53,43,ZERO,1,0,0,0,0,0,0
VI,08:11:02.449,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,08:11:02.451,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:02.455,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,08:11:02.456,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,
VI,08:11:02.460,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:02.461,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:02.465,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:02.466,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:02.470,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,08:11:02.471,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,08:11:02.475,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:11:02.476,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,08:11:02.480,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:02.481,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,08:11:02.485,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,
VI,08:11:02.486,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:02.490,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:02.491,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:02.495,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:02.496,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,08:11:02.500,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,08:11:02.501,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:11:02.505,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,08:11:02.506,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:02.510,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,08:11:02.511,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:02.515,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:02.527,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
FID,08:11:02.527,FID,10000,10000,SAMPLE,-8.0,,,
```

VI,08:11:02.537,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:02.538,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:02.542,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:11:02.543,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:11:02.547,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:11:02.548,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:11:02.552,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:02.553,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:11:02.557,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:02.558,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:02.562,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

AMBII,08:11:02.528,-15.9,-31.4,,,,21.3,1031,0,0,0x0110,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,58.38

VI,08:11:02.563,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:02.567,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:11:02.568,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:11:02.572,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:11:02.573,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:11:02.577,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:02.578,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:11:02.582,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,08:11:02.583,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:02.587,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:02.588,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:02.592,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:02.593,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:11:02.597,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:11:02.598,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:11:02.602,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:11:02.603,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:02.607,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:11:02.608,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,

VI,08:11:02.612,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:02.613,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:02.626,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:02.635,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:02.639,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:11:02.640,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:11:02.644,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:11:02.645,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

```
VI,08:11:02.649,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:02.650,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:11:02.654,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,
VI,08:11:02.655,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:02.659,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:02.660,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:02.664,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:02.665,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:11:02.669,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,08:11:02.670,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:11:02.674,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:11:02.675,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:02.679,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:11:02.682,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:02.686,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:02.687,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:02.691,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:02.692,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:11:02.696,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,08:11:02.697,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:11:02.701,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:11:02.702,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:02.706,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:11:02.707,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:02.711,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:02.712,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:02.716,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:02.725,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:02.736,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:11:02.738,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,08:11:02.742,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:11:02.743,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:11:02.747,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:02.748,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:11:02.752,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:02.753,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:02.757,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:02.758,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:02.762,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
```

VI,08:11:02.763,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:11:02.767,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,

VI,08:11:02.768,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:11:02.772,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:02.773,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:11:02.777,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,

VI,08:11:02.778,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:02.782,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:02.783,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:02.787,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:02.788,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

NDUV,08:11:02.789,2.5,-1.5,-1.5,1,42.7,1005,0x120a,0,3000,3000,500,500,-0.0006,0.0000,-0.0011,0.0002

VI,08:11:02.792,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:11:02.793,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,

VI,08:11:02.797,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:11:02.798,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:02.802,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:11:02.803,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,

VI,08:11:02.807,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:02.808,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:02.812,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:02.813,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:02.824,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:11:02.835,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:11:02.838,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,

VI,08:11:02.839,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:11:02.843,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:02.844,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:11:02.848,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,

VI,08:11:02.849,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:02.853,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:02.854,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:02.858,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:02.859,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:11:02.863,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:11:02.864,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,

VI,08:11:02.868,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:11:02.869,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:02.873,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:11:02.874,,0,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:02.878,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

FLOW,08:11:02.878,2.1,2.3,-
0.007026,14.2,1,3,1,0.000171,0.002321,0.000104,0.000029,14.547419,97.278381,25.0,34.8,3
4.9,2.0672,0.5979,0.000000

VI,08:11:02.880,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:02.883,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:02.884,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:02.888,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:11:02.889,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:11:02.893,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:11:02.894,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:11:02.898,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:02.899,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:11:02.903,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:02.904,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:02.908,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:02.909,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:02.913,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:02.914,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:11:02.926,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:11:02.934,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:11:02.939,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:11:02.940,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

SCB,08:11:02.940,190,191,6.5,14, ,30,80,979,820,929,910,13.4,0.006,-5.000,0.009,0,0

VI,08:11:02.944,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:11:02.946,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:11:02.950,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:02.951,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:02.955,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:02.956,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

AutoZero,08:11:02.957,0, ,0,Auto-Zero Disabled,60,0,1,0,1

VI,08:11:02.960,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:11:02.962,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:11:02.966,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

AMBII,08:11:02.934,,,-0.002,-20,,21.3,1031,0,0,0x0110,Not In List,Not In List,Not In
List,Not In List,Not In List,Not In List,58.38

VI,08:11:02.967,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:02.971,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:11:02.972,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,

VI,08:11:02.976,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

```
VI,08:11:02.977,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:02.981,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:02.982,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:02.986,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:11:02.987,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,08:11:02.991,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:11:02.992,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:11:02.996,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:02.997,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:11:03.001,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,
VI,08:11:03.002,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:03.006,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:03.007,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:03.011,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:03.012,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:11:03.016,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,08:11:03.022,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:11:03.033,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
FID,08:11:03.038,FID,10000,10000,SAMPLE,-8.0,,,
VI,08:11:03.038,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:03.042,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:11:03.043,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,
VI,08:11:03.047,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:03.048,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:03.052,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:03.053,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:03.057,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:11:03.058,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,08:11:03.062,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:11:03.063,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:11:03.067,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:03.068,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:11:03.072,,,,3.20,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:03.073,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:03.077,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:03.078,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:03.082,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:03.083,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:11:03.087,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
```

VI,08:11:03.088,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:11:03.092,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:11:03.093,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:03.097,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:11:03.098,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:03.102,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:03.103,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:03.107,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:03.108,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:03.112,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:11:03.113,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,08:11:03.121,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:11:03.132,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:11:03.136,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:03.138,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:11:03.142,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:03.143,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:03.147,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:03.148,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:03.152,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:11:03.153,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,08:11:03.157,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:11:03.158,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:11:03.162,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:03.163,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:11:03.167,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,

VI,08:11:03.168,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:03.172,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:03.172,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:03.173,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:03.177,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:03.178,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:11:03.182,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,08:11:03.183,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:11:03.189,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:11:03.190,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:03.194,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:11:03.195,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,

VI,08:11:03.199,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:03.200,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:03.204,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:03.205,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:03.209,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:11:03.210,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,08:11:03.214,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:11:03.220,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

GPS,08:11:03.221,2,20170526,12:10:33,42.304247,-
83.710638,276.8,0.0,12,05,0xc3002000,2.5,2.7,3.8,WGS 84

VI,08:11:03.231,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:03.238,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:11:03.241,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,

VI,08:11:03.243,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:03.247,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:03.248,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:03.252,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:03.253,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:11:03.257,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,08:11:03.258,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:11:03.262,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:11:03.263,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:03.267,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:11:03.268,,,,,,,,,,,3.20,,,,,,,,,,

VI,08:11:03.272,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:03.273,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:03.277,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:03.278,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:03.282,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:11:03.283,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,08:11:03.287,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

NDUV,08:11:03.288,3.1,-1.5,-1.5,1,42.7,1005,0x120a,0,3000,3000,500,500,-0.0007,-
0.0008,-0.0013,-0.0007

VI,08:11:03.289,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:11:03.292,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:03.293,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:11:03.297,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:03.298,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:03.303,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:03.304,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:03.308,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:03.309,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:11:03.313,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:11:03.314,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:11:03.322,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:11:03.330,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:03.339,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:11:03.340,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:03.344,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:03.345,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:03.349,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:03.350,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:11:03.354,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:11:03.355,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:11:03.359,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:11:03.360,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:03.364,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

AMBII,08:11:03.330,,,,,0.00,21.3,1031,0,0,0x0110,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,58.38

VI,08:11:03.365,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,

VI,08:11:03.369,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:03.370,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:03.374,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:03.375,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:03.379,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:11:03.380,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:11:03.384,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:11:03.385,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:11:03.389,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:03.390,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:11:03.394,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,

VI,08:11:03.395,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:03.399,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:03.400,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:03.404,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:03.405,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:11:03.409,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:11:03.410,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:11:03.414,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:11:03.418,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:03.429,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:11:03.436,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,

VI,08:11:03.439,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:03.441,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:03.445,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:03.446,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

Status,08:11:03.448,0,0,0,11001,0001410,53,43,ZERO,1,0,0,0,0,0,0

VI,08:11:03.450,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:11:03.451,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:11:03.455,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:11:03.456,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:11:03.460,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:03.461,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:11:03.465,,,,,,,,,,,,,,,17.70,,,,,,,

VI,08:11:03.466,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:03.470,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:03.471,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:03.475,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

FLOW,08:11:03.475,2.1,2.3,-
0.007026,14.2,1,3,1,0.000208,0.001901,0.000056,0.000042,14.592321,97.291901,25.0,34.8,3
4.9,2.0828,0.5979,0.000000

VI,08:11:03.477,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:11:03.480,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:11:03.481,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:11:03.485,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:11:03.486,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:03.490,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:11:03.491,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:03.495,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:03.496,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:03.500,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:03.501,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:03.505,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:11:03.506,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:11:03.510,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:11:03.511,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:11:03.515,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:03.517,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:11:03.528,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:11:03.537,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:03.540,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

```
VI,08:11:03.541,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:03.545,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:11:03.546,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,08:11:03.550,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:11:03.551,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:11:03.555,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:03.556,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
HUMID,08:11:03.557,100,27.6
VI,08:11:03.560,,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,
VI,08:11:03.561,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:03.565,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:03.566,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:03.570,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:03.571,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:11:03.575,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,08:11:03.576,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:11:03.580,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:11:03.581,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:03.585,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:11:03.586,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,
VI,08:11:03.590,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:03.591,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:03.595,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:03.596,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:03.600,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:11:03.601,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,08:11:03.605,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:11:03.606,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:11:03.610,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:03.611,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:11:03.615,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,
VI,08:11:03.627,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:03.636,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:03.638,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:03.642,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:03.643,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:11:03.647,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,08:11:03.648,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:11:03.652,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
```

VI,08:11:03.653,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:03.657,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:11:03.658,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,

VI,08:11:03.662,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:03.663,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:03.667,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:03.668,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:03.672,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:11:03.673,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,08:11:03.677,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:11:03.678,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:11:03.682,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:03.683,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:11:03.687,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:03.688,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:03.692,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:03.693,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:03.698,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:03.699,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:11:03.703,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,08:11:03.704,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:11:03.708,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:11:03.709,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:03.713,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:11:03.714,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:03.726,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:03.737,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:03.740,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:03.741,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:11:03.745,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,08:11:03.746,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:11:03.750,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:11:03.751,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:03.755,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:11:03.756,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,

VI,08:11:03.760,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

AMBII,08:11:03.726,-15.9,-31.4,,,,21.3,1031,0,0,0x0110,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,58.38

VI,08:11:03.761,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:03.765,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:03.766,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:03.770,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:11:03.771,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,08:11:03.775,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:11:03.776,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:11:03.780,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:03.781,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:11:03.785,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,

VI,08:11:03.786,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:03.790,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,,

NDUV,08:11:03.790,2.1,-1.4,-1.4,1,42.7,1005,0x120a,0,3000,3000,500,500,-0.0007,0.0007,-0.0012,0.0008

VI,08:11:03.791,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:03.795,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:03.796,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:11:03.800,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,08:11:03.801,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:11:03.805,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:11:03.806,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:03.810,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:11:03.811,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,

VI,08:11:03.815,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:03.825,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:03.836,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:03.837,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:03.841,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:11:03.842,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,08:11:03.846,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:11:03.847,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:11:03.851,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:03.852,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:11:03.858,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:03.859,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:03.863,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:03.864,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:03.868,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:11:03.869,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,08:11:03.873,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:11:03.874,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:11:03.878,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:03.879,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:11:03.883,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:03.884,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:03.888,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:03.889,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:03.893,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:03.894,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:11:03.898,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:11:03.899,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:11:03.903,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:11:03.904,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:03.908,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:11:03.909,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:03.913,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:03.914,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:03.927,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:03.935,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:11:03.939,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

SCB,08:11:03.940,190,191,6.6,14, ,30,80,979,819,928,909,13.6,0.006,-5.000,0.007,0,0

VI,08:11:03.941,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:11:03.944,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:11:03.946,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:03.950,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:11:03.951,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,

VI,08:11:03.955,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:03.956,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

AutoZero,08:11:03.957,0, ,0,Auto-Zero Disabled,60,0,1,0,1

VI,08:11:03.960,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:03.962,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:03.966,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:11:03.967,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:11:03.971,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:11:03.972,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:11:03.976,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

FLOW,08:11:03.976,2.1,2.3,-
0.006604,14.2,1,3,1,0.000153,0.003998,0.000245,0.000060,14.457621,97.298656,25.0,34.8,3
5.0,2.0828,0.5979,0.000000

VI,08:11:03.978,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:11:03.981,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,

VI,08:11:03.982,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

```
VI,08:11:03.986,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:03.987,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:03.991,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:03.992,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:11:03.996,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,08:11:03.997,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:11:04.001,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:11:04.002,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:04.006,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:11:04.007,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,
VI,08:11:04.011,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:04.012,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:04.016,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:04.023,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:04.034,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
FID,08:11:04.039,FID,10000,10000,SAMPLE,-7.0,,,
VI,08:11:04.039,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,08:11:04.043,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:11:04.044,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:11:04.048,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:04.049,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:11:04.054,,0,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:04.055,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:04.059,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:04.060,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:04.064,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:04.065,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:11:04.069,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,08:11:04.070,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:11:04.074,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:11:04.075,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:04.079,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:11:04.080,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:04.084,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:04.085,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:04.089,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:04.090,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:04.094,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:11:04.095,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
```

VI,08:11:04.099,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:11:04.100,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:11:04.104,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:04.105,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:11:04.109,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:04.110,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:04.114,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:04.122,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:04.133,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:11:04.136,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:11:04.140,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:11:04.141,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:11:04.145,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:04.146,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:11:04.150,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,

VI,08:11:04.151,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:04.155,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:04.156,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:04.160,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:04.161,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:11:04.165,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

AMBII,08:11:04.133,,,-0.002,-20,,21.3,1031,0,0,0x0110,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,58.38

VI,08:11:04.166,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:11:04.170,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:11:04.171,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:04.172,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:04.175,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:11:04.176,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,

VI,08:11:04.180,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:04.181,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:04.185,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:04.188,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:04.191,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:11:04.193,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:11:04.197,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:11:04.198,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:11:04.202,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:04.203,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:11:04.207,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,

VI,08:11:04.208,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:04.212,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:04.213,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:04.221,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

GPS,08:11:04.222,2,20170526,12:10:34,42.304247,-
83.710638,276.7,0.0,12,05,0xc3002000,2.5,2.7,3.8,WGS 84

VI,08:11:04.232,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:11:04.240,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:11:04.241,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:11:04.245,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:11:04.246,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:04.250,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:11:04.251,,,,3.20,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:04.255,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:04.256,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:04.260,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:04.261,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:04.265,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:11:04.266,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:11:04.270,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:11:04.271,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:11:04.275,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:04.276,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:11:04.280,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:04.281,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:04.285,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:04.286,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:04.290,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

NDUV,08:11:04.291,3.1,-1.4,-1.4,1,42.7,1005,0x120a,0,3000,3000,500,500,-0.0007,-
0.0002,-0.0014,0.0000

VI,08:11:04.291,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:11:04.295,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:11:04.296,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:11:04.300,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:11:04.301,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:04.305,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:11:04.306,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:11:04.310,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:04.311,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:04.315,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

```
VI,08:11:04.320,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:11:04.331,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,08:11:04.337,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:11:04.340,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:11:04.342,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:04.346,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:11:04.347,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,
VI,08:11:04.351,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:04.352,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:04.356,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:04.357,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:04.361,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:11:04.362,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,08:11:04.366,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:11:04.367,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:11:04.371,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:04.372,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:11:04.376,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,
VI,08:11:04.377,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:04.381,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:04.382,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:04.386,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:04.387,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:11:04.391,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,08:11:04.392,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:11:04.396,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:11:04.397,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:04.401,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:11:04.402,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,
VI,08:11:04.406,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:04.407,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:04.411,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:04.412,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:04.416,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:11:04.419,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,08:11:04.430,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:11:04.438,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:11:04.441,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:04.442,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
```

```
VI,08:11:04.446,,,,,,,,,,3.20,,,,,,,,,,
VI,08:11:04.447,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
Status,08:11:04.448,0,0,0,11001,0001410,53,43,ZERO,1,0,0,0,0,0,0
VI,08:11:04.452,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:04.453,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:04.457,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:04.458,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:11:04.462,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,08:11:04.463,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:11:04.467,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:11:04.468,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:04.472,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:11:04.473,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:04.477,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
FLOW,08:11:04.477,2.1,2.2,-
0.006183,14.2,1,3,1,0.000208,0.002740,0.000339,0.000060,14.412726,97.305416,25.0,34.8,3
5.0,2.0510,0.5979,0.000000
VI,08:11:04.479,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:04.482,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:04.483,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:04.487,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:11:04.488,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,08:11:04.492,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:11:04.493,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:11:04.497,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:04.498,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:11:04.502,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:11:04.503,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:04.507,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:04.508,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:04.512,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:11:04.513,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,08:11:04.518,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:11:04.529,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:11:04.537,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:04.538,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:11:04.541,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,
VI,08:11:04.542,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:04.546,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:04.547,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
```

VI,08:11:04.551,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:04.552,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:11:04.556,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:11:04.557,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:11:04.561,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:11:04.562,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:04.566,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

AMBII,08:11:04.536,,,,,0.00,21.3,1031,0,0,0x0110,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,58.38

VI,08:11:04.567,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,

VI,08:11:04.571,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:04.572,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:04.576,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:04.577,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:04.581,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:11:04.582,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:11:04.586,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:11:04.587,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:11:04.591,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:04.592,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:11:04.596,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,

VI,08:11:04.597,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:04.600,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:04.601,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:04.605,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:04.606,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:11:04.610,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:11:04.611,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:11:04.615,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:11:04.617,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:04.628,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:11:04.637,,,,,,,,,,,,,,17.70,,,,,,

VI,08:11:04.640,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:04.641,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:04.645,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:04.646,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:04.650,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:11:04.651,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:11:04.655,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:11:04.656,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

```
VI,08:11:04.660,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:04.661,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:11:04.665,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:04.666,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:04.670,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:04.671,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:04.675,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:04.676,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,
VI,08:11:04.680,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,08:11:04.681,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:11:04.685,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:11:04.686,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:04.690,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:11:04.691,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:11:04.695,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:04.696,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:04.700,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:04.701,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,
VI,08:11:04.705,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,08:11:04.706,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:11:04.710,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:11:04.711,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:04.715,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:11:04.727,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,
VI,08:11:04.737,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:04.738,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:04.742,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:04.743,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:04.747,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,
VI,08:11:04.748,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,08:11:04.752,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:11:04.753,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:11:04.757,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:04.758,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:11:04.762,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,
VI,08:11:04.763,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:04.767,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:04.768,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:04.772,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
```

VI,08:11:04.773,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:11:04.777,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:11:04.778,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,

VI,08:11:04.782,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:11:04.783,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:04.787,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

NDUV,08:11:04.788,1.7,-1.4,-1.4,1,42.7,1004,0x120a,0,3000,3000,500,500,-0.0008,-0.0010,-0.0012,-0.0009

VI,08:11:04.789,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,

VI,08:11:04.792,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:04.793,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:04.797,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:04.798,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:04.802,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:11:04.803,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:11:04.807,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,

VI,08:11:04.808,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:11:04.812,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:04.813,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:11:04.826,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,

VI,08:11:04.836,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:04.839,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,

FID,08:11:04.840,FID,10000,10000,SAMPLE,-7.0,195,1,FID lit and ready for use

VI,08:11:04.840,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:04.844,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:04.845,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:11:04.849,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:11:04.850,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,

VI,08:11:04.854,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:11:04.855,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:04.859,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:11:04.860,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:04.864,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:04.865,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:04.869,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:04.870,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:04.874,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:11:04.875,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:11:04.879,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,

VI,08:11:04.880,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:11:04.884,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:04.885,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:11:04.889,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:04.890,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:04.894,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:04.895,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:04.899,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:11:04.900,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,08:11:04.904,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

HUMID,08:11:04.904,100,27.6

VI,08:11:04.905,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:11:04.909,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:04.910,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:11:04.914,,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,

VI,08:11:04.925,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:04.936,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

SCB,08:11:04.937,190,191,6.5,14, ,30,80,979,819,928,910,13.5,0.006,-5.000,0.008,0,0

VI,08:11:04.938,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:04.941,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:04.942,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:11:04.946,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,08:11:04.947,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:11:04.951,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:11:04.952,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:04.956,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

AutoZero,08:11:04.957,0, ,0,Auto-Zero Disabled,60,0,1,0,1

VI,08:11:04.957,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,

VI,08:11:04.961,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

AMBII,08:11:04.935,-15.9,-31.3,,,,21.3,1031,0,0,0x0110,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,58.38

VI,08:11:04.962,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:04.966,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:04.967,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:04.971,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:11:04.972,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,08:11:04.976,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:11:04.977,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:11:04.981,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

FLOW,08:11:04.981,2.0,2.1,-0.006183,14.2,1,3,1,0.000318,0.003160,0.000480,0.000060,14.367824,97.291901,25.0,34.8,34.9,1.9710,0.5979,0.000000

```
VI,08:11:04.983,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:11:04.986,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,
VI,08:11:04.987,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:04.991,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:04.992,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:04.996,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:04.997,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,
VI,08:11:05.001,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,08:11:05.002,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:11:05.006,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:11:05.007,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:05.011,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:11:05.014,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:05.027,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:05.035,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:05.039,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:05.041,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,
VI,08:11:05.045,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,08:11:05.046,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:11:05.050,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:11:05.051,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:05.055,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:11:05.056,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:05.060,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:05.061,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:05.065,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:05.066,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:05.070,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,
VI,08:11:05.071,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,08:11:05.075,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:11:05.076,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:11:05.080,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:05.081,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:11:05.085,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:11:05.086,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:05.090,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:05.091,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:05.095,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,
VI,08:11:05.096,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
```

```
VI,08:11:05.100,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:11:05.101,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:11:05.105,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:05.106,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:11:05.110,,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,
VI,08:11:05.111,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:05.115,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:05.123,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:05.134,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:05.137,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:11:05.140,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,08:11:05.142,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:11:05.146,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:11:05.147,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:05.151,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:11:05.153,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,
VI,08:11:05.157,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:05.158,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:05.162,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:05.163,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:05.167,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:11:05.168,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,08:11:05.172,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:11:05.172,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:05.173,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:11:05.177,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:05.178,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:11:05.182,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,
VI,08:11:05.183,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:05.188,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:05.189,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:05.193,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:05.194,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:11:05.198,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,08:11:05.200,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:11:05.203,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:11:05.204,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:05.208,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:11:05.209,,0,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
```

VI,08:11:05.213,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:05.215,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

GPS,08:11:05.222,2,20170526,12:10:35,42.304247,-83.710638,276.6,0.0,12,05,0xc3002000,2.5,2.7,3.8,WGS 84

VI,08:11:05.223,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:05.233,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:05.240,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:11:05.241,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:11:05.245,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:11:05.247,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:11:05.251,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:05.252,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:11:05.256,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:05.257,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:05.261,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:05.262,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:05.266,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:05.267,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:11:05.271,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:11:05.272,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:11:05.276,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:11:05.277,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:05.281,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:11:05.282,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:11:05.286,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:05.287,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:05.291,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:05.292,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

NDUV,08:11:05.292,2.8,-1.4,-1.4,1,42.7,1004,0x120a,0,3000,3000,500,500,-0.0007,0.0000,-0.0013,0.0001

VI,08:11:05.296,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:11:05.297,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:11:05.301,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:11:05.302,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:05.306,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:11:05.307,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,

VI,08:11:05.311,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:05.312,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:05.316,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:05.321,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:05.332,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:11:05.338,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:11:05.341,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,

VI,08:11:05.343,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:11:05.347,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:05.348,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:11:05.352,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,

VI,08:11:05.353,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:05.357,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:05.358,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:05.362,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:05.363,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:11:05.367,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

AMBII,08:11:05.332,,,-0.002,-20,,21.3,1031,0,0,0x0110,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,58.38

VI,08:11:05.368,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,

VI,08:11:05.371,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:11:05.372,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:05.376,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:11:05.377,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,

VI,08:11:05.381,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:05.382,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:05.386,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:05.387,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:05.391,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:11:05.392,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:11:05.396,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,

VI,08:11:05.397,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:11:05.401,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:05.402,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:11:05.406,,,,3.20,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:05.407,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:05.411,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:05.412,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:05.416,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:05.420,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:11:05.431,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:11:05.439,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,

VI,08:11:05.443,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:11:05.444,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

```
VI,08:11:05.448,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
Status,08:11:05.449,0,0,0,11001,0001410,53,43,ZERO,1,0,0,0,0,0,0
VI,08:11:05.450,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:05.453,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:05.454,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:05.458,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:05.459,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:05.463,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:11:05.464,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,08:11:05.468,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:11:05.469,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:11:05.473,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:05.474,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:11:05.478,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:05.479,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:05.483,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:05.484,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:05.488,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:11:05.489,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,08:11:05.493,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:11:05.494,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:11:05.498,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:05.499,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:11:05.503,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,
VI,08:11:05.504,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:05.508,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:05.509,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:05.513,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:05.514,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:11:05.522,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,08:11:05.530,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:11:05.534,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:11:05.541,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:05.544,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:11:05.545,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,
VI,08:11:05.549,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:05.550,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:05.554,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:05.555,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
```

VI,08:11:05.559,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:11:05.560,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:11:05.564,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,

VI,08:11:05.565,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:11:05.569,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:05.570,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

FLOW,08:11:05.574,2.0,2.1,-
0.006183,14.2,1,3,1,0.000337,0.002321,0.000480,0.000042,14.367824,97.305412,25.0,34.8,3
4.9,1.9710,0.5979,0.000000

VI,08:11:05.575,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,

VI,08:11:05.576,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:05.580,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:05.581,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:05.585,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:05.586,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:11:05.590,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:11:05.591,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,

VI,08:11:05.595,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:11:05.596,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:05.600,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:11:05.601,,,,,,,,,,,3.20,,,,,,,,,,

VI,08:11:05.605,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:05.606,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:05.610,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:05.611,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:05.615,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:11:05.618,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:11:05.629,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,

VI,08:11:05.637,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:11:05.640,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:05.641,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:11:05.645,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:05.646,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:05.650,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:05.651,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:05.655,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:05.656,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:11:05.660,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:11:05.661,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,

VI,08:11:05.665,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:11:05.666,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:05.670,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:11:05.671,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:05.675,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:05.676,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:05.680,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:05.681,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:11:05.685,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,08:11:05.686,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:11:05.690,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:11:05.691,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:05.695,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:11:05.696,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,

VI,08:11:05.700,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:05.701,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:05.705,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:05.706,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:05.710,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:11:05.711,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,08:11:05.715,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:11:05.717,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:11:05.728,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

FID,08:11:05.530,FID,10000,10000,SAMPLE,-7.0,,,

VI,08:11:05.737,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:11:05.741,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,

VI,08:11:05.742,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:05.746,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:05.747,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:05.751,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:05.752,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:11:05.756,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,08:11:05.757,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:11:05.761,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:11:05.762,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:05.766,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

AMBII,08:11:05.737,,,,,0.00,21.3,1031,0,0,0x0110,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,58.38

VI,08:11:05.767,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,

VI,08:11:05.771,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:05.772,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:05.776,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:05.777,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:05.781,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:11:05.782,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:11:05.786,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:11:05.787,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

NDUV,08:11:05.788,1.9,-1.4,-1.4,1,42.7,1004,0x120a,0,3000,3000,500,500,-0.0007,0.0003,-0.0011,0.0006

VI,08:11:05.791,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:05.792,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:11:05.796,,,,,,,,,,,,,,17.70,,,,,,,

VI,08:11:05.797,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:05.801,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:05.802,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:05.806,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:05.807,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:11:05.811,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:11:05.812,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:11:05.827,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:11:05.836,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:05.840,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:11:05.841,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:05.845,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:05.846,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:05.850,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:05.851,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:05.855,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:11:05.856,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:11:05.860,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:11:05.861,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:11:05.865,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:05.866,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:11:05.870,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:11:05.871,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:05.875,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:05.876,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:05.880,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:11:05.881,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:11:05.885,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:11:05.886,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

```
VI,08:11:05.890,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:05.891,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:11:05.895,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,
VI,08:11:05.896,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:05.900,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:05.901,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:05.905,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:05.906,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:11:05.910,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,08:11:05.911,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:11:05.915,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:11:05.926,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:05.936,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
SCB,08:11:05.937,190,191,6.5,14, ,30,80,979,818,927,909,13.6,0.006,-5.000,0.008,0,0
VI,08:11:05.938,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,
VI,08:11:05.941,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:05.943,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:05.947,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:05.948,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:05.952,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:11:05.953,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,08:11:05.957,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
AutoZero,08:11:05.958,0, ,0,Auto-Zero Disabled,60,0,1,0,1
VI,08:11:05.958,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:11:05.962,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:05.963,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:11:05.967,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,
VI,08:11:05.968,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:05.972,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:05.973,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:05.977,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:05.978,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:11:05.982,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,08:11:05.983,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:11:05.987,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:11:05.988,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:05.992,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:11:05.993,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,
VI,08:11:05.997,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
```

VI,08:11:05.998,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:06.002,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:06.003,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:06.007,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:11:06.008,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,08:11:06.012,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:11:06.013,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:11:06.025,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:06.035,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:11:06.039,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:06.040,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:06.044,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:06.045,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:06.049,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:06.050,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:11:06.054,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,08:11:06.055,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:11:06.059,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:11:06.060,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:06.064,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:11:06.065,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:06.069,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:06.070,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:06.074,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:06.075,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

FLOW,08:11:06.076,2.0,2.1,-
0.004497,14.2,1,3,1,0.000245,0.002321,0.000292,0.000078,14.457628,97.291901,25.0,34.8,3
4.9,1.9710,0.5979,0.000000

VI,08:11:06.079,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,08:11:06.080,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:11:06.084,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:11:06.085,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:06.089,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:11:06.090,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,

VI,08:11:06.094,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:06.095,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:06.099,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:06.100,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:06.104,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:11:06.105,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,08:11:06.109,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:11:06.110,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:11:06.114,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:06.124,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:11:06.135,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,

VI,08:11:06.136,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:06.140,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:06.141,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:06.145,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:06.146,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:11:06.150,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,08:11:06.151,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:11:06.155,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:11:06.156,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:06.160,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:11:06.161,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,

AMBII,08:11:06.135,-15.9,-31.3,,,,21.3,1031,0,0,0x0110,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,58.38

VI,08:11:06.165,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:06.166,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:06.170,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:06.171,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:06.172,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:06.175,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:11:06.176,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,08:11:06.180,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:11:06.181,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:11:06.185,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:06.188,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:11:06.193,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:06.194,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:06.198,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:06.199,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:06.203,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:11:06.204,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,08:11:06.208,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:11:06.209,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:11:06.213,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:06.215,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

GPS,08:11:06.223,2,20170526,12:10:36,42.304247,-

83.710637,276.6,0.0,12,05,0xc3002000,2.5,2.7,3.8,WGS 84

VI,08:11:06.224,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:06.234,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:06.240,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:06.241,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:06.245,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:06.246,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:11:06.250,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

HUMID,08:11:06.251,100,27.6

VI,08:11:06.251,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:11:06.255,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:11:06.256,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:06.260,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:11:06.261,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:06.265,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:06.266,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:06.270,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:06.271,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:11:06.274,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:11:06.277,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:11:06.280,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:11:06.281,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:06.285,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:11:06.286,,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,

VI,08:11:06.290,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

NDUV,08:11:06.291,2.9,-1.4,-1.4,1,42.7,1004,0x120a,0,3000,3000,500,500,-0.0006,-0.0009,-0.0012,-0.0006

VI,08:11:06.292,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:06.295,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:06.297,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:06.301,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:11:06.302,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:11:06.306,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:11:06.307,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:11:06.311,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:06.312,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:11:06.316,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,

VI,08:11:06.322,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:06.333,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:06.338,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

```
VI,08:11:06.341,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:06.342,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:11:06.346,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,08:11:06.347,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:11:06.351,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:11:06.352,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:06.356,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:11:06.357,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,
VI,08:11:06.361,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:06.362,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:06.366,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:06.367,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:06.371,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:11:06.372,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,08:11:06.376,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:11:06.377,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:11:06.381,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:06.382,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:11:06.386,,0,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:06.387,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:06.391,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:06.392,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:06.396,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:06.397,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:11:06.401,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,08:11:06.402,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:11:06.406,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:11:06.407,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:06.411,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:11:06.412,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:06.416,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:06.421,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:06.432,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:06.438,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:06.441,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:11:06.443,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,08:11:06.447,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
Status,08:11:06.448,0,0,0,11001,0001410,53,43,ZERO,1,0,0,0,0,0,0
VI,08:11:06.449,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
```

```
VI,08:11:06.452,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:06.453,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:11:06.457,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:06.458,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:06.462,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:06.463,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:06.467,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:11:06.468,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,08:11:06.472,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:11:06.473,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:11:06.477,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:06.478,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:11:06.482,,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,
VI,08:11:06.483,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:06.487,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:06.488,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:06.492,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:06.493,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:11:06.497,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,08:11:06.498,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:11:06.502,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:11:06.503,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:06.507,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:11:06.508,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,
VI,08:11:06.512,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:06.513,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:06.520,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:06.531,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:06.537,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:11:06.538,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,08:11:06.542,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:11:06.543,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:11:06.547,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
FID,08:11:06.547,FID,10000,10000,SAMPLE,-7.0,,,
VI,08:11:06.548,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:11:06.552,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,
VI,08:11:06.553,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:06.557,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:06.558,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
```

VI,08:11:06.562,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:06.563,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:11:06.567,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

AMBII,08:11:06.536,,,-0.001,-10,,21.3,1031,0,0,0x0110,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,58.38

VI,08:11:06.568,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:11:06.572,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:11:06.573,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:06.577,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:11:06.578,,,,3.20,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:06.582,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:06.583,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:06.587,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:06.588,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:06.592,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:11:06.593,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:11:06.597,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:11:06.598,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:11:06.602,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:06.603,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:11:06.607,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:06.608,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:06.613,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:06.614,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:06.619,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:06.630,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:11:06.637,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:11:06.638,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:11:06.642,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:11:06.643,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:06.647,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:11:06.648,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:06.652,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:06.653,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:06.657,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:06.658,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:11:06.662,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:11:06.663,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:11:06.667,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:11:06.668,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:06.672,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:11:06.673,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,

VI,08:11:06.677,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

FLOW,08:11:06.677,2.0,2.2,-
0.003654,14.2,1,3,1,0.000208,0.002321,0.000151,0.000090,14.547419,97.278381,25.0,34.8,3
4.9,2.0197,0.5979,0.000000

VI,08:11:06.679,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:06.682,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:06.683,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:06.687,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:11:06.688,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:11:06.692,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:11:06.693,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:11:06.697,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:06.698,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:11:06.702,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,

VI,08:11:06.703,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:06.707,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:06.708,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:06.712,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:06.713,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:11:06.718,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:11:06.729,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:11:06.736,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:11:06.738,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:06.742,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:11:06.743,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,

VI,08:11:06.747,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:06.748,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:06.752,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:06.753,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:06.757,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:11:06.758,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:11:06.762,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:11:06.763,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:11:06.767,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:06.768,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:11:06.772,,,,,,,,,,,3.20,,,,,,,,,,

VI,08:11:06.773,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:06.777,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:06.778,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:06.782,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:06.783,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:11:06.787,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:11:06.788,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

NDUV,08:11:06.789,1.7,-1.4,-1.4,1,42.7,1004,0x120a,0,3000,3000,500,500,-0.0008,0.0011,-0.0012,0.0013

VI,08:11:06.792,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:11:06.793,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:06.797,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:11:06.798,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:06.802,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:06.803,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:06.807,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:06.808,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:06.812,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:11:06.813,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:11:06.817,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:11:06.828,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:11:06.836,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:06.837,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:11:06.841,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:06.842,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:06.846,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:06.847,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:06.851,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:11:06.852,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:11:06.856,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:11:06.857,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:11:06.861,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:06.862,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:11:06.866,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,

VI,08:11:06.867,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:06.871,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:06.872,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:06.876,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:06.877,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:11:06.881,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:11:06.882,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:11:06.886,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:11:06.887,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:06.891,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:11:06.892,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,

VI,08:11:06.896,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:06.897,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:06.901,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:06.902,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:06.906,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:11:06.907,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,08:11:06.911,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:11:06.912,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:11:06.927,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:06.936,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

SCB,08:11:06.937,190,191,6.5,14, ,30,79,979,818,928,909,13.6,0.005,-5.000,0.008,0,0

VI,08:11:06.940,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,

VI,08:11:06.941,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:06.945,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:06.946,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:06.949,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:06.950,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:11:06.954,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,08:11:06.955,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:11:06.959,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:11:06.960,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:06.964,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:11:06.965,,,,,,,,,,,,,,,17.70,,,,,,,

AMBII,08:11:06.936,,,,,0.00,21.3,1031,0,0,0x0110,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,58.38

VI,08:11:06.969,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:06.970,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:06.974,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:06.975,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:06.979,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:11:06.980,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,08:11:06.984,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:11:06.985,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:11:06.989,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:06.990,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:11:06.994,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:06.995,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

```
VI,08:11:06.999,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:07.000,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:07.004,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:07.005,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:11:07.009,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,08:11:07.010,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:11:07.014,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:11:07.026,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:07.036,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:11:07.037,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:07.041,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:07.042,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:07.046,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:07.047,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:11:07.051,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,08:11:07.052,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:11:07.056,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:11:07.057,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:07.061,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:11:07.063,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,
VI,08:11:07.067,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:07.068,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:07.072,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:07.073,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:07.077,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:11:07.078,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,08:11:07.082,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:11:07.083,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:11:07.087,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:07.089,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:11:07.093,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,
VI,08:11:07.094,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:07.098,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:07.099,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:07.103,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:07.104,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:11:07.107,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,08:11:07.108,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:11:07.112,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
```

VI,08:11:07.113,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:07.125,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:11:07.135,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,

VI,08:11:07.139,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:07.140,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:07.144,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:07.145,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:07.149,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:11:07.150,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:11:07.154,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:11:07.155,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:11:07.159,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:07.160,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:11:07.164,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,

VI,08:11:07.165,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:07.169,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:07.170,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:07.172,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:07.174,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:07.175,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:11:07.179,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

FLOW,08:11:07.179,2.1,2.3,-
0.000281,13.7,1,3,1,0.000300,0.001482,0.000104,0.000093,14.592321,97.285141,25.0,34.8,3
4.9,2.1440,0.5979,0.000000

VI,08:11:07.181,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:11:07.184,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:11:07.187,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:07.191,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:11:07.192,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:07.195,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:07.197,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:07.201,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:07.202,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:07.206,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:11:07.207,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:11:07.211,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:11:07.212,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:11:07.216,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

GPS,08:11:07.224,2,20170526,12:10:37,42.304247,-
83.710638,276.4,0.0,12,05,0xc3002000,2.5,2.7,3.8,WGS 84

VI,08:11:07.225,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:11:07.236,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:07.237,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:07.245,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:07.246,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:07.250,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:11:07.251,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:11:07.255,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:11:07.256,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:11:07.260,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:07.261,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:11:07.265,,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,

VI,08:11:07.267,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:07.271,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:07.272,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:07.276,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:07.277,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:11:07.282,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:11:07.283,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:11:07.287,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:11:07.288,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

NDUV,08:11:07.289,2.8,-1.4,-1.4,1,42.7,1004,0x120a,0,3000,3000,500,500,-0.0006,-0.0001,-0.0012,0.0001

VI,08:11:07.292,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:11:07.293,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,

VI,08:11:07.297,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:07.298,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:07.302,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:07.303,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:07.307,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:11:07.308,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:11:07.312,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:11:07.313,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:11:07.323,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

FID,08:11:07.037,FID,10000,10000,SAMPLE,-7.0,,,

FID,08:11:07.323,FID,10000,10000,SAMPLE,-7.0,195,1,FID lit and ready for use

VI,08:11:07.334,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:11:07.337,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,

VI,08:11:07.338,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:07.342,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:07.343,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:07.347,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:07.348,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:11:07.352,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:11:07.353,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:11:07.357,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:11:07.358,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:07.362,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

AMBII,08:11:07.334,-15.9,-31.3,,,,21.3,1031,0,0,0x0110,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,58.38

VI,08:11:07.365,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:07.369,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:07.370,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:07.374,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:07.375,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:11:07.379,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:11:07.380,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:11:07.384,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:11:07.385,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:07.389,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:11:07.390,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:07.394,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:07.395,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:07.399,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:07.400,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:07.404,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:11:07.405,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:11:07.409,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:11:07.410,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:11:07.414,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:07.422,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:11:07.433,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:07.436,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:07.439,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:07.441,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:07.445,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:11:07.446,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

Status,08:11:07.448,0,0,0,11001,0001410,53,43,ZERO,1,0,0,0,0,0,0

VI,08:11:07.450,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:11:07.451,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:11:07.455,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

```
VI,08:11:07.456,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,08:11:07.460,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,08:11:07.461,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:07.465,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:07.466,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:07.470,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:07.471,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,08:11:07.475,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,08:11:07.476,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:11:07.480,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,08:11:07.481,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:07.485,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,08:11:07.486,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,
VI,08:11:07.490,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:07.491,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:07.495,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:07.496,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:07.500,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,08:11:07.501,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,08:11:07.505,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:11:07.506,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,08:11:07.510,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:07.511,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,08:11:07.515,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,
VI,08:11:07.521,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:07.532,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:07.537,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:07.540,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:07.541,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,08:11:07.545,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,08:11:07.546,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:11:07.550,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,08:11:07.551,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:07.555,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,08:11:07.556,,0,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:07.560,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:07.561,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:07.565,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:07.566,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,
```

```
VI,08:11:07.570,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,08:11:07.571,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,08:11:07.575,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:11:07.576,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,08:11:07.580,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:07.581,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,08:11:07.585,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:07.586,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:07.590,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:07.591,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:07.595,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
HUMID,08:11:07.595,100,27.6
VI,08:11:07.596,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,08:11:07.600,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,08:11:07.601,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:11:07.605,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,08:11:07.606,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:07.610,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,08:11:07.611,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:07.615,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:07.620,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:07.631,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:07.637,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,08:11:07.640,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,08:11:07.641,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:11:07.645,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,08:11:07.646,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:07.650,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,08:11:07.651,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,08:11:07.655,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:07.656,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:07.660,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:07.661,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:07.665,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,08:11:07.666,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,08:11:07.670,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:11:07.671,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,08:11:07.675,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:07.676,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
```

VI,08:11:07.680,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,

VI,08:11:07.681,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:07.685,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

FLOW,08:11:07.685,2.2,2.4,-0.001124,14.2,1,3,1,0.000245,-0.000196,0.000104,0.000072,14.367824,97.278381,25.0,34.8,34.9,2.1889,0.5979,0.000000

VI,08:11:07.687,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:07.690,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:07.691,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:11:07.695,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:11:07.696,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:11:07.700,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:11:07.701,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:07.705,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:11:07.706,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,

VI,08:11:07.710,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:07.711,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:07.715,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:07.719,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:07.730,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:11:07.737,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:11:07.741,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:11:07.742,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:11:07.746,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:07.747,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:11:07.751,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:07.752,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:07.756,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:07.757,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:07.761,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:07.762,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:11:07.766,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

AMBII,08:11:07.737,,,-0.001,-10,,21.3,1031,0,0,0x0110,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,58.38

VI,08:11:07.767,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:11:07.771,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:11:07.772,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:07.776,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:11:07.777,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:07.781,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:07.782,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:07.786,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:07.787,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:07.791,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

NDUV,08:11:07.791,1.7,-1.4,-1.4,1,42.7,1005,0x120a,0,3000,3000,500,500,-0.0009,-0.0011,-0.0013,-0.0009

VI,08:11:07.792,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:11:07.796,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

VI,08:11:07.797,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:11:07.801,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:07.802,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:11:07.806,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:07.807,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:07.811,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:07.812,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:07.816,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:11:07.818,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:11:07.829,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

VI,08:11:07.838,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:11:07.841,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:07.842,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:11:07.846,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,08:11:07.847,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:07.851,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:07.852,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:07.856,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:07.857,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:11:07.861,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:11:07.862,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

VI,08:11:07.866,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:11:07.867,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:07.871,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:11:07.872,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,

VI,08:11:07.876,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:07.877,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:07.881,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:07.882,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:07.886,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:11:07.887,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:11:07.891,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

VI,08:11:07.892,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

```
VI,08:11:07.896,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:07.897,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,08:11:07.901,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,
VI,08:11:07.902,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:07.906,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:07.907,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:07.911,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:07.912,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,08:11:07.916,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,08:11:07.928,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:11:07.937,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
SCB,08:11:07.938,190,191,6.5,14, ,30,79,979,818,928,909,13.6,0.006,-5.000,0.008,0,0
VI,08:11:07.939,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:07.942,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,08:11:07.944,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,
VI,08:11:07.948,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:07.949,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:07.953,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:07.954,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:07.958,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
AutoZero,08:11:07.959,0, ,0,Auto-Zero Disabled,60,0,1,0,1
VI,08:11:07.959,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,08:11:07.963,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:11:07.964,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,08:11:07.968,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:07.969,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,08:11:07.973,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:07.974,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:07.978,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:07.979,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:07.983,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:07.984,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,08:11:07.988,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,08:11:07.989,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:11:07.993,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,08:11:07.994,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:07.998,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,08:11:07.999,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,08:11:08.003,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
```

```
VI,08:11:08.004,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:08.008,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:08.009,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,08:11:08.013,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,08:11:08.014,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:11:08.019,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,08:11:08.027,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:08.038,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
FID,08:11:08.038,FID,10000,10000,SAMPLE,-7.0,,,
VI,08:11:08.040,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,08:11:08.044,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:08.045,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:08.049,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:08.050,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:08.054,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,08:11:08.055,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,08:11:08.059,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:11:08.060,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,08:11:08.064,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:08.066,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,08:11:08.070,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,
VI,08:11:08.071,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:08.075,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:08.076,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:08.080,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:08.081,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,08:11:08.085,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,08:11:08.086,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:11:08.090,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,08:11:08.091,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:08.095,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,08:11:08.096,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,
VI,08:11:08.100,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:08.101,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:08.105,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:08.106,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:08.110,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,08:11:08.111,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,08:11:08.115,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
```

VI,08:11:08.126,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:11:08.137,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:08.138,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:11:08.142,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,

VI,08:11:08.143,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:08.147,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:08.148,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:08.152,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:08.153,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:11:08.157,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:11:08.158,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:11:08.162,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:11:08.163,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:08.167,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

AMBII,08:11:08.136,,,,,0.00,21.3,1031,0,0,0x0110,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,58.38

VI,08:11:08.168,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:08.172,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:08.172,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:08.173,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:08.177,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:08.178,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:08.182,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:11:08.183,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:11:08.189,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:11:08.190,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:11:08.194,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:08.195,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:11:08.199,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:11:08.200,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:08.204,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:08.205,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:08.209,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:11:08.210,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:11:08.215,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

GPS,08:11:08.225,2,20170526,12:10:38,42.304247,-83.710638,276.3,0.0,12,05,0xc3002000,2.5,2.7,3.8,WGS 84

VI,08:11:08.226,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:11:08.237,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:08.240,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:11:08.244,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,08:11:08.245,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:08.249,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:08.250,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:08.254,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:08.255,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:11:08.259,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:11:08.260,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:11:08.264,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:11:08.265,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:08.269,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:11:08.270,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,

VI,08:11:08.274,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:08.275,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:08.279,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

FLOW,08:11:08.279,2.2,2.4,-0.001545,14.2,1,3,1,0.000373,-0.001454,0.000245,0.000054,14.682118,97.278385,25.0,34.8,34.9,2.2328,0.5979,0.000000

VI,08:11:08.282,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:08.285,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:11:08.286,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:11:08.290,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

NDUV,08:11:08.291,2.7,-1.4,-1.4,1,42.7,1005,0x120a,0,3000,3000,500,500,-0.0006,0.0010,-0.0012,0.0012

VI,08:11:08.292,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:11:08.295,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:08.296,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:11:08.300,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,

VI,08:11:08.301,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:08.305,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:08.306,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:08.310,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:08.311,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:11:08.315,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:11:08.324,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:11:08.335,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:11:08.337,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:08.340,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:11:08.341,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,

VI,08:11:08.345,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:08.346,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

```
VI,08:11:08.350,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:08.351,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:08.355,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,08:11:08.356,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,08:11:08.360,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:11:08.361,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,08:11:08.365,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:08.366,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,08:11:08.370,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:08.371,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:08.375,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:08.376,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:08.380,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:08.381,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,08:11:08.385,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,08:11:08.386,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:11:08.390,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,08:11:08.391,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:08.395,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,08:11:08.396,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:08.400,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:08.401,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:08.405,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:08.406,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,08:11:08.410,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,08:11:08.411,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:11:08.415,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,08:11:08.423,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:08.434,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,08:11:08.437,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,
VI,08:11:08.440,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:08.441,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:08.445,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:08.446,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
Status,08:11:08.448,0,0,0,11001,0001410,53,43,ZERO,1,0,0,0,0,0,0
VI,08:11:08.450,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,08:11:08.451,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,08:11:08.455,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:11:08.456,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
```

VI,08:11:08.460,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:08.461,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:11:08.465,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,

VI,08:11:08.466,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:08.470,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:08.471,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:08.475,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:08.476,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:11:08.480,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,08:11:08.481,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:11:08.485,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:11:08.486,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:08.490,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:11:08.491,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,

VI,08:11:08.495,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:08.496,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:08.500,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:08.501,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:08.505,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:11:08.506,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,08:11:08.510,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:11:08.511,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:11:08.515,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:08.522,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:11:08.536,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:08.538,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:08.542,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:08.543,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:08.547,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:11:08.548,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,08:11:08.552,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:11:08.553,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:11:08.557,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:08.558,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:11:08.562,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,

AMBII,08:11:08.536,-15.9,-31.3,,,,21.3,1031,0,0,0x0110,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,58.38

VI,08:11:08.563,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:08.567,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:08.568,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

```
VI,08:11:08.572,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:08.573,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,08:11:08.577,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,08:11:08.578,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:11:08.582,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,08:11:08.583,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:08.587,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,08:11:08.588,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:08.592,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:08.593,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:08.597,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:08.598,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,08:11:08.602,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,08:11:08.603,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:11:08.607,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,08:11:08.608,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:08.612,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,08:11:08.613,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,
VI,08:11:08.621,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:08.632,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:08.636,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:08.637,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:08.641,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,08:11:08.642,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,08:11:08.646,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:11:08.647,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,08:11:08.651,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:08.652,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,08:11:08.656,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,
VI,08:11:08.657,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:08.661,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:08.662,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:08.666,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:08.667,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,08:11:08.671,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,08:11:08.672,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:11:08.676,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,08:11:08.677,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:08.681,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
```

VI,08:11:08.682,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,

VI,08:11:08.686,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:08.687,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:08.691,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:08.692,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:08.696,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:11:08.697,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,08:11:08.701,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:11:08.702,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:11:08.706,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:08.707,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:11:08.711,,0,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:08.712,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:08.716,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:08.720,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:08.731,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:08.738,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:11:08.741,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,08:11:08.742,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:11:08.746,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:11:08.747,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:08.751,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:11:08.752,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:08.756,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:08.757,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:08.761,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:08.762,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:08.766,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:11:08.767,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,08:11:08.771,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:11:08.772,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:11:08.776,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:08.777,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:11:08.781,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:08.782,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:08.786,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:08.787,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

NDUV,08:11:08.788,2.7,-1.4,-1.4,1,42.7,1005,0x120a,0,3000,3000,500,500,-0.0008,-0.0004,-0.0013,-0.0002

VI,08:11:08.791,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:11:08.792,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:11:08.796,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

VI,08:11:08.797,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:11:08.801,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:08.802,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:11:08.806,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,08:11:08.807,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:08.811,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:08.812,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:08.816,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:08.819,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:11:08.830,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:11:08.838,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

VI,08:11:08.841,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:11:08.842,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:08.846,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:11:08.847,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,

VI,08:11:08.851,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:08.852,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:08.856,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:08.857,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:08.861,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:11:08.862,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:11:08.866,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

VI,08:11:08.867,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:11:08.871,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:08.872,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:11:08.876,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,

VI,08:11:08.877,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:08.881,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

FLOW,08:11:08.881,2.2,2.4,-
0.003654,14.2,1,3,1,0.000281,0.001063,0.000527,0.000042,14.502523,97.278381,25.0,34.8,3
4.9,2.2036,0.5979,0.000000

VI,08:11:08.883,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:08.886,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:08.887,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:11:08.891,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:11:08.892,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

VI,08:11:08.896,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:11:08.897,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:08.901,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:11:08.902,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:08.906,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:08.907,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:08.911,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:08.912,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:08.916,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:11:08.918,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:11:08.929,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:11:08.938,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

SCB,08:11:08.939,190,191,6.5,14, ,30,79,979,818,927,909,13.6,0.006,-5.000,0.009,0,0

VI,08:11:08.941,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

HUMID,08:11:08.941,100,27.6

VI,08:11:08.943,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:11:08.947,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:08.948,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:08.951,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:08.953,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:08.957,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:08.958,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:11:08.962,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:11:08.963,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:11:08.967,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

AMBII,08:11:08.938,,,-0.001,-10,,21.3,1031,0,0,0x0110,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,58.38

VI,08:11:08.968,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:08.972,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:11:08.973,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:08.976,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:08.978,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:08.982,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:08.983,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:11:08.987,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:11:08.988,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:11:08.992,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:11:08.993,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:08.997,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:11:08.998,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,

VI,08:11:09.002,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:09.003,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

```
VI,08:11:09.007,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:09.008,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:09.012,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,08:11:09.013,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,08:11:09.017,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:11:09.028,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,08:11:09.036,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:09.038,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
FID,08:11:09.039,FID,10000,10000,SAMPLE,-7.0,,,
VI,08:11:09.042,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,
VI,08:11:09.043,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:09.047,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:09.048,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:09.052,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:09.053,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,08:11:09.057,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,08:11:09.058,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:11:09.062,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,08:11:09.063,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:09.067,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,08:11:09.068,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,
VI,08:11:09.072,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:09.073,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:09.077,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:09.078,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:09.082,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,08:11:09.083,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,08:11:09.087,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:11:09.088,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,08:11:09.092,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:09.093,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,08:11:09.097,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,
VI,08:11:09.098,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:09.102,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:09.103,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:09.107,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:09.108,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,08:11:09.112,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,08:11:09.113,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
```

VI,08:11:09.117,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:11:09.127,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:09.137,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:11:09.138,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:09.142,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:09.143,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:09.147,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:09.148,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:09.152,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:11:09.153,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:11:09.157,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:11:09.158,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:11:09.162,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:09.163,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:11:09.167,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:09.168,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:09.172,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:09.172,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:09.173,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:09.177,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:11:09.178,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:11:09.182,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:11:09.183,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:11:09.189,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:09.190,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:11:09.194,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,08:11:09.195,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:09.199,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:09.200,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:09.204,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:09.205,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:11:09.209,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:11:09.210,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:11:09.214,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:11:09.226,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

GPS,08:11:09.227,2,20170526,12:10:39,42.304247,-
83.710638,276.2,0.0,12,05,0xc3002000,2.5,2.7,3.8,WGS 84

VI,08:11:09.237,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:11:09.239,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,

VI,08:11:09.243,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:09.244,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:09.248,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:09.249,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:09.253,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:11:09.255,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,08:11:09.258,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:11:09.260,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:11:09.264,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:09.265,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:11:09.269,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,

VI,08:11:09.270,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:09.274,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:09.275,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:09.279,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:09.280,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,08:11:09.284,,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,,

VI,08:11:09.285,,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,,

VI,08:11:09.289,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

NDUV,08:11:09.290,2.8,-1.4,-1.4,1,42.7,1005,0x120a,0,3000,3000,500,500,-0.0006,-0.0009,-0.0012,-0.0008

VI,08:11:09.291,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:09.294,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,08:11:09.295,,,,,,,,,,,,,,,30310.81,,,,,,,

VI,08:11:09.299,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:09.300,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:09.305,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:09.306,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:09.310,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,08:11:09.311,,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,,

VI,08:11:09.315,,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,,

VI,08:11:09.325,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,08:11:09.336,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:09.338,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,08:11:09.341,,,,,136.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:09.343,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:09.347,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:09.348,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:09.352,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:09.353,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,08:11:09.357,,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,,

VI,08:11:09.358,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,

VI,08:11:09.362,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,08:11:09.363,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:09.367,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

AMBII,08:11:09.336,,,,,0.00,21.3,1031,0,0,0x0110,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,58.38

VI,08:11:09.368,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,08:11:09.372,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:09.373,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:09.377,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:09.378,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,

VI,08:11:09.382,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

FLOW,08:11:09.382,2.1,2.3,-0.004075,14.2,1,3,1,0.000226,0.005257,0.000527,0.000035,14.278026,97.278381,25.0,34.8,34.9,2.1287,0.5979,0.000000

VI,08:11:09.384,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,

VI,08:11:09.387,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,08:11:09.388,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:09.392,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,08:11:09.393,,,,,,,,,,,,-24440.00,,,,,,,,,

VI,08:11:09.397,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:09.398,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:09.402,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:09.403,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:09.407,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,

VI,08:11:09.408,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

VI,08:11:09.412,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,

VI,08:11:09.413,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,08:11:09.424,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:09.435,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,08:11:09.438,,,,,,,,,,,,,,,96.00,,,,,,

VI,08:11:09.439,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:09.443,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:09.444,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:09.448,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,

Status,08:11:09.449,0,0,0,11001,0001410,53,43,ZERO,1,0,0,0,0,0,0

VI,08:11:09.450,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,

VI,08:11:09.453,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

VI,08:11:09.454,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,

VI,08:11:09.458,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,08:11:09.459,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:09.463,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,08:11:09.464,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,53.33,

VI,08:11:09.468,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:09.469,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:09.473,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:09.474,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:09.478,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,08:11:09.479,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,,

VI,08:11:09.483,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,,

VI,08:11:09.484,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,08:11:09.488,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:09.489,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,08:11:09.493,,,,,,,,,,,,,,,,,96.00,,,,,

VI,08:11:09.494,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:09.498,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:09.499,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:09.503,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:09.504,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,08:11:09.508,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,,

VI,08:11:09.509,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,,

VI,08:11:09.513,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,08:11:09.514,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:09.526,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,08:11:09.534,,,,,136.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:09.540,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:09.541,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:09.545,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:09.546,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:09.550,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,08:11:09.551,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,,

VI,08:11:09.555,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,,

VI,08:11:09.556,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,08:11:09.560,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:09.561,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,08:11:09.565,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:09.566,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:09.570,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:09.571,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:09.575,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

```
VI,08:11:09.576,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,
VI,08:11:09.580,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,
VI,08:11:09.581,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,08:11:09.585,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:09.586,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,08:11:09.590,,,,,,,,,,,,-24440.00,,,,,,,,,
VI,08:11:09.591,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:09.595,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:09.596,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:09.600,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:09.601,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,08:11:09.605,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,
VI,08:11:09.606,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,
VI,08:11:09.610,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,08:11:09.611,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:09.615,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,08:11:09.622,,,,,,,,,,,,,,,96.00,,,,,,
VI,08:11:09.633,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:09.637,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:09.641,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:09.642,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:09.646,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,08:11:09.647,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,
VI,08:11:09.651,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,
VI,08:11:09.652,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,08:11:09.656,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:09.657,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,08:11:09.661,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,53.33,
VI,08:11:09.662,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:09.666,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:09.667,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:09.671,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:09.672,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,08:11:09.676,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,
VI,08:11:09.677,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,
VI,08:11:09.681,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,08:11:09.682,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:09.686,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,08:11:09.689,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,
```

VI,08:11:09.693,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:09.694,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:09.698,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:09.699,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,08:11:09.703,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

VI,08:11:09.704,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,,

VI,08:11:09.708,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,08:11:09.709,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:09.713,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,08:11:09.714,,,,,136.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:09.724,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:09.732,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:09.740,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:09.741,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:09.745,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,08:11:09.746,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

VI,08:11:09.750,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,,

VI,08:11:09.751,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,08:11:09.755,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:09.756,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,08:11:09.760,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:09.761,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:09.765,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,

AMBII,08:11:09.732,-15.8,-31.2,,,,21.3,1031,0,0,0x0110,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,58.38

VI,08:11:09.766,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:09.770,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,08:11:09.771,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

VI,08:11:09.775,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,,

VI,08:11:09.776,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,08:11:09.780,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:09.781,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,08:11:09.785,,,,,,,,,,,,-24440.00,,,,,,,,,

VI,08:11:09.786,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:09.790,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

NDUV,08:11:09.790,2.4,-1.4,-1.4,1,42.7,1004,0x120a,0,3000,3000,500,500,-0.0009,0.0006,-0.0014,0.0008

VI,08:11:09.791,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:09.795,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:09.796,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

```
VI,08:11:09.800,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,
VI,08:11:09.801,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,
VI,08:11:09.805,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,08:11:09.806,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:09.810,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,08:11:09.811,,,,,,,,,,,,,,,96.00,,,,,,
VI,08:11:09.815,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:09.820,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:09.831,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:09.837,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:09.841,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,08:11:09.842,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,
VI,08:11:09.846,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,
VI,08:11:09.847,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,08:11:09.851,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:09.852,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,08:11:09.856,,,,,,,,,,,,,,,,,,,53.33,
VI,08:11:09.857,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:09.861,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:09.862,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:09.866,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:09.867,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,08:11:09.871,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,
VI,08:11:09.872,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,
VI,08:11:09.876,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,08:11:09.877,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:09.881,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,08:11:09.882,,65,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:09.885,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:09.887,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:09.891,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:09.892,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:09.896,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,08:11:09.897,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,
VI,08:11:09.901,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,
VI,08:11:09.902,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,08:11:09.906,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:09.907,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,08:11:09.911,,,,,136.00,,,,,,,,,,,,,,,,
```

VI,08:11:09.912,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:09.916,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:09.919,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:09.930,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:09.938,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

SCB,08:11:09.939,191,192,6.6,14, ,30,79,979,819,928,910,13.6,0.005,-5.000,0.007,0,0

VI,08:11:09.941,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

VI,08:11:09.943,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,,

VI,08:11:09.947,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,08:11:09.948,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:09.952,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,08:11:09.953,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:09.957,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

AutoZero,08:11:09.958,0, ,0,Auto-Zero Disabled,60,0,1,0,1

VI,08:11:09.958,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:09.962,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:09.963,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,08:11:09.967,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

VI,08:11:09.968,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,,

VI,08:11:09.972,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,08:11:09.973,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

FID,08:11:09.565,FID,10000,10000,SAMPLE,-7.0,,,

FID,08:11:09.974,FID,10000,10000,SAMPLE,-7.0,195,1,FID lit and ready for use

VI,08:11:09.977,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,08:11:09.978,,,,,,,,,,,,-24440.00,,,,,,,,,

VI,08:11:09.982,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,

FLOW,08:11:09.982,2.1,2.3,-
0.001967,14.2,1,3,1,0.000135,0.005257,0.000292,0.000054,14.278026,97.305416,25.0,34.8,3
5.0,2.0828,0.5979,0.000000

VI,08:11:09.984,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:09.987,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:09.988,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:09.992,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,08:11:09.993,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

VI,08:11:09.997,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,,

VI,08:11:09.998,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,08:11:10.002,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:10.003,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,08:11:10.007,,,,,,,,,,,,,,,96.00,,,,,,

VI,08:11:10.008,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,

```
VI,08:11:10.012,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:10.013,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:10.018,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:10.029,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,08:11:10.036,,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,
VI,08:11:10.038,,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,,
VI,08:11:10.042,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,08:11:10.043,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:10.047,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,08:11:10.048,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,53.33,
VI,08:11:10.052,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:10.053,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:10.057,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:10.058,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:10.062,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,08:11:10.063,,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,
VI,08:11:10.067,,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,,
VI,08:11:10.068,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,08:11:10.072,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:10.073,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,08:11:10.077,,,,204.80,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:10.078,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:10.082,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:10.083,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:10.087,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:10.088,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,08:11:10.092,,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,
VI,08:11:10.093,,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,,
VI,08:11:10.097,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,08:11:10.098,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:10.102,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,08:11:10.103,,,,,136.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:10.107,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:10.108,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:10.112,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:10.113,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:10.117,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,08:11:10.128,,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,
VI,08:11:10.136,,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,,
```

VI,08:11:10.138,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,08:11:10.142,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:10.143,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,08:11:10.147,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:10.148,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:10.152,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:10.153,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:10.157,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,08:11:10.158,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,,

VI,08:11:10.162,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,,

VI,08:11:10.163,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,08:11:10.167,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

AMBII,08:11:10.136,,,-0.001,-10,,21.3,1031,0,0,0x0110,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,58.38

VI,08:11:10.168,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,08:11:10.172,,,,,,,,,,,-24440.00,,,,,,,,,

VI,08:11:10.172,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:10.173,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:10.177,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:10.178,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:10.182,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:10.183,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,08:11:10.189,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,,

VI,08:11:10.191,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,,

VI,08:11:10.195,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,08:11:10.196,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:10.200,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,08:11:10.202,,,,,,,,,,,,,,,,96.00,,,,,,

VI,08:11:10.206,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:10.207,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:10.211,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:10.212,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,

GPS,08:11:10.238,2,20170526,12:10:40,42.304247,-83.710638,276.0,0.0,12,05,0xc3002000,2.5,2.7,3.8,WGS 84

VI,08:11:10.239,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,08:11:10.240,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,,

VI,08:11:10.244,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,,

VI,08:11:10.245,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,08:11:10.249,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:10.251,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,08:11:10.255,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,53.33,

VI,08:11:10.256,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:10.260,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:10.262,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:10.265,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:10.267,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,08:11:10.271,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

VI,08:11:10.272,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,

VI,08:11:10.276,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,08:11:10.277,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:10.281,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,08:11:10.282,,,,,,,,,,,204.80,,,,,,,,,,

VI,08:11:10.286,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,

HUMID,08:11:10.287,100,27.6

VI,08:11:10.287,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:10.291,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:10.293,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,

NDUV,08:11:10.292,2.0,-1.4,-1.4,1,42.7,1005,0x120a,0,3000,3000,500,500,-0.0007,-0.0006,-0.0011,-0.0004

VI,08:11:10.296,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,08:11:10.297,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

VI,08:11:10.301,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,

VI,08:11:10.302,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,08:11:10.306,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:10.307,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,08:11:10.311,,,,,136.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:10.312,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:10.316,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:10.326,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:10.337,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:10.339,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,08:11:10.342,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

VI,08:11:10.343,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,

VI,08:11:10.347,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,08:11:10.348,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:10.352,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,08:11:10.353,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:10.357,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:10.358,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:10.362,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,

```
VI,08:11:10.363,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,08:11:10.367,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,
VI,08:11:10.368,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,
VI,08:11:10.372,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,08:11:10.373,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:10.377,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,08:11:10.378,,,,,,,,,,,,-24440.00,,,,,,,,,
VI,08:11:10.382,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:10.383,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:10.387,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:10.388,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:10.392,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,08:11:10.393,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,
VI,08:11:10.397,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,
VI,08:11:10.398,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,08:11:10.402,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:10.403,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,08:11:10.407,,,,,,,,,,,,,,,96.00,,,,,,
VI,08:11:10.408,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:10.412,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:10.413,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:10.425,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:10.436,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,08:11:10.439,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,
VI,08:11:10.440,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,
VI,08:11:10.444,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,08:11:10.445,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:10.449,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
Status,08:11:10.450,0,0,0,11001,0001410,53,43,ZERO,1,0,0,0,0,0,0
VI,08:11:10.452,,,,,,,,,,,,,,,,,,,53.33,
VI,08:11:10.456,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:10.457,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:10.461,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:10.462,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:10.466,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,08:11:10.467,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,
VI,08:11:10.471,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,
VI,08:11:10.472,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,08:11:10.476,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
```

VI,08:11:10.477,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,08:11:10.481,,,,,,,,,,,,,,,30310.81,,,,,,

VI,08:11:10.482,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,

FLOW,08:11:10.483,2.1,2.3,-
0.000702,13.7,1,3,1,0.000208,0.005257,0.000198,0.000057,14.367824,97.305416,25.0,34.8,3
5.0,2.0823,0.5979,0.000000

VI,08:11:10.486,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:10.487,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:10.491,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:10.492,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,08:11:10.496,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

VI,08:11:10.497,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,,

VI,08:11:10.501,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,08:11:10.502,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:10.506,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,08:11:10.507,,,,,136.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:10.511,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:10.512,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:10.516,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:10.524,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:10.535,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

FID,08:11:10.538,FID,10000,10000,SAMPLE,-7.0,,,

VI,08:11:10.539,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

VI,08:11:10.542,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,

VI,08:11:10.543,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,08:11:10.547,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:10.548,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,08:11:10.552,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,08:11:10.553,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:10.557,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:10.558,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:10.562,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,08:11:10.563,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

VI,08:11:10.567,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,,

AMBII,08:11:10.535,,,,,0.00,21.3,1031,0,0,0x0110,Not In List,Not In List,Not In
List,Not In List,Not In List,Not In List,58.38

VI,08:11:10.568,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,08:11:10.572,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:10.573,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,08:11:10.577,,,,,,,,,,,,-24440.00,,,,,,,,,

VI,08:11:10.578,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,

```
VI,08:11:10.582,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:10.583,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:10.587,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:10.588,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,08:11:10.592,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,
VI,08:11:10.593,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,,
VI,08:11:10.597,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,08:11:10.598,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:10.602,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,08:11:10.603,,,,,,,,,,,,,,,,96.00,,,,,,
VI,08:11:10.607,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:10.608,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:10.612,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:10.613,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:10.623,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,08:11:10.634,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,
VI,08:11:10.637,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,,
VI,08:11:10.638,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,08:11:10.642,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:10.643,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,08:11:10.647,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,53.33,
VI,08:11:10.648,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:10.652,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:10.653,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:10.657,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:10.658,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,08:11:10.662,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,
VI,08:11:10.663,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,,
VI,08:11:10.667,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,08:11:10.668,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:10.672,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,08:11:10.673,,,,,,,,,,,,,,,,96.00,,,,,
VI,08:11:10.677,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:10.678,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:10.682,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:10.683,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:10.687,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,08:11:10.688,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,
VI,08:11:10.692,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,,
```

VI,08:11:10.693,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,08:11:10.697,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:10.698,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,08:11:10.702,,,,,136.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:10.703,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:10.707,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:10.708,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:10.712,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:10.713,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,08:11:10.722,,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

VI,08:11:10.733,,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,

VI,08:11:10.737,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,08:11:10.738,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:10.742,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,08:11:10.743,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:10.747,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:10.748,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:10.752,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:10.753,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,08:11:10.757,,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

VI,08:11:10.758,,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,

VI,08:11:10.762,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,08:11:10.763,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:10.767,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,08:11:10.768,,,,,,,,,,,,-24440.00,,,,,,,,,,

VI,08:11:10.772,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:10.773,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:10.777,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:10.778,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:10.782,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,08:11:10.783,,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

VI,08:11:10.787,,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,

VI,08:11:10.788,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

NDUV,08:11:10.789,2.7,-1.4,-1.4,1,42.7,1005,0x120a,0,3000,3000,500,500,-0.0009,-0.0011,-0.0015,-0.0009

VI,08:11:10.792,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:10.793,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,08:11:10.797,,,,,,,,,,,,,,,,96.00,,,,,,

VI,08:11:10.798,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:10.802,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

```
VI,08:11:10.803,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:10.807,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:10.808,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,08:11:10.812,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,
VI,08:11:10.813,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,
VI,08:11:10.821,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,08:11:10.832,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:10.836,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,08:11:10.837,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,53.33,
VI,08:11:10.841,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:10.842,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:10.846,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:10.847,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:10.851,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,08:11:10.852,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,
VI,08:11:10.856,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,
VI,08:11:10.857,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,08:11:10.861,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:10.862,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,08:11:10.868,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:10.869,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:10.873,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:10.874,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:10.878,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,08:11:10.879,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,
VI,08:11:10.883,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,
VI,08:11:10.884,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,08:11:10.888,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:10.889,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,08:11:10.893,,,,,136.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:10.894,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:10.898,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:10.899,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:10.903,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:10.904,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,08:11:10.908,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,
VI,08:11:10.909,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,
VI,08:11:10.913,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,08:11:10.914,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
```

VI,08:11:10.923,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,08:11:10.931,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:10.939,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

SCB,08:11:10.940,191,192,6.6,14, ,30,79,979,818,927,909,13.6,0.005,-5.000,0.008,0,0

VI,08:11:10.941,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:10.945,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:10.946,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,08:11:10.950,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

VI,08:11:10.951,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,,

VI,08:11:10.955,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,08:11:10.956,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:10.960,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,08:11:10.961,,,,,,,,,,,,-24440.00,,,,,,,,,

AMBII,08:11:10.931,-15.8,-31.2,,,,21.3,1031,0,0,0x0110,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,58.38

VI,08:11:10.965,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:10.966,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:10.970,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:10.971,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:10.975,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,08:11:10.976,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

VI,08:11:10.981,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,,

VI,08:11:10.982,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

FLOW,08:11:10.986,2.2,2.4,0.000562,14.2,1,3,1,0.000355,0.006515,0.000480,0.000060,14.547419,97.264870,25.0,34.8,34.9,2.1592,0.5979,0.000000

VI,08:11:10.987,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:10.988,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,08:11:10.992,,,,,,,,,,,,,,,96.00,,,,,,

VI,08:11:10.993,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:10.997,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:10.998,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:11.002,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:11.003,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,08:11:11.007,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

VI,08:11:11.008,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,,

VI,08:11:11.012,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,08:11:11.013,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:11.017,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,08:11:11.019,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,53.33,

VI,08:11:11.030,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,

```
VI,08:11:11.040,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:11.043,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:11.044,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:11.048,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,08:11:11.049,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,
VI,08:11:11.053,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,,
VI,08:11:11.054,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,08:11:11.058,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:11.059,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,08:11:11.063,,65,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:11.065,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:11.069,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:11.070,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:11.074,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:11.075,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,08:11:11.078,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,
VI,08:11:11.079,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,,
VI,08:11:11.083,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,08:11:11.084,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:11.088,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,08:11:11.089,,,,,136.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:11.093,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:11.094,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:11.098,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:11.099,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:11.103,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,08:11:11.104,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,
VI,08:11:11.108,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,,
VI,08:11:11.109,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,08:11:11.113,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:11.114,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,08:11:11.121,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,08:11:11.129,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:11.139,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:11.141,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:11.145,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,08:11:11.146,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,
VI,08:11:11.150,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,,
VI,08:11:11.151,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
```

VI,08:11:11.155,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:11.156,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,08:11:11.160,,,,,,,,,,,,-24440.00,,,,,,,,,

VI,08:11:11.161,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:11.165,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:11.166,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:11.170,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:11.171,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,08:11:11.172,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:11.175,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

VI,08:11:11.176,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,

VI,08:11:11.180,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,08:11:11.181,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:11.185,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,08:11:11.188,,,,,,,,,,,,,,,96.00,,,,,,

VI,08:11:11.191,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:11.192,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:11.196,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:11.197,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:11.201,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,08:11:11.202,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

VI,08:11:11.206,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,

VI,08:11:11.207,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,08:11:11.211,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:11.213,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

GPS,08:11:11.228,2,20170526,12:10:41,42.304247,-
83.710638,275.8,0.0,12,05,0xc3002000,2.5,2.7,3.8,WGS 84

VI,08:11:11.229,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,53.33,

VI,08:11:11.238,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:11.242,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:11.243,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:11.247,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:11.249,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,08:11:11.252,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

VI,08:11:11.253,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,

VI,08:11:11.257,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,08:11:11.258,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:11.262,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,08:11:11.263,,,,204.80,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:11.267,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,

FID,08:11:11.030,FID,10000,10000,SAMPLE,-7.0,,,

VI,08:11:11.268,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:11.272,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:11.273,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:11.277,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,08:11:11.278,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

VI,08:11:11.282,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,

VI,08:11:11.283,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,08:11:11.287,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:11.288,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

NDUV,08:11:11.289,2.2,-1.4,-1.4,1,42.7,1005,0x120a,0,3000,3000,500,500,-0.0007,0.0005,-0.0012,0.0007

VI,08:11:11.292,,,,,136.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:11.293,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:11.297,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:11.298,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:11.302,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:11.303,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,08:11:11.307,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

VI,08:11:11.308,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,

VI,08:11:11.312,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,08:11:11.313,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:11.317,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,08:11:11.327,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,08:11:11.338,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:11.339,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:11.343,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:11.344,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,08:11:11.348,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

VI,08:11:11.349,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,

VI,08:11:11.353,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,08:11:11.354,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:11.358,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,08:11:11.359,,,,,,,,,,,,-24440.00,,,,,,,,,

VI,08:11:11.363,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:11.364,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:11.368,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,

AMBII,08:11:11.337,,,-0.001,-10,,21.3,1031,0,0,0x0110,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,58.38

VI,08:11:11.369,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,

```
VI,08:11:11.373,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,08:11:11.374,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,
VI,08:11:11.378,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,
VI,08:11:11.379,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,08:11:11.383,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:11.384,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,08:11:11.388,,,,,,,,,,,,,,,96.00,,,,,,
VI,08:11:11.389,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:11.393,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:11.394,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:11.398,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:11.399,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,08:11:11.403,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,
VI,08:11:11.404,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,
VI,08:11:11.408,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,08:11:11.409,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:11.413,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,08:11:11.414,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,53.33,
VI,08:11:11.429,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:11.437,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:11.440,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:11.441,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:11.445,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,08:11:11.446,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,
Status,08:11:11.448,0,0,0,11001,0001410,53,43,ZERO,1,0,0,0,0,0,0
VI,08:11:11.450,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,
VI,08:11:11.451,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,08:11:11.455,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:11.456,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,08:11:11.460,,,,,,,,,,204.80,,,,,,,,,,
VI,08:11:11.461,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:11.465,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:11.466,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:11.470,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:11.471,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,08:11:11.475,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,
VI,08:11:11.476,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,
VI,08:11:11.480,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,08:11:11.481,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
```

VI,08:11:11.485,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,08:11:11.486,,,,,136.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:11.490,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:11.491,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:11.495,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:11.496,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:11.500,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,08:11:11.501,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

VI,08:11:11.505,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,

VI,08:11:11.506,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,08:11:11.510,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:11.511,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,08:11:11.515,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:11.525,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:11.536,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:11.537,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:11.541,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,08:11:11.542,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

VI,08:11:11.546,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,

VI,08:11:11.547,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,08:11:11.551,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:11.552,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,08:11:11.556,,,,,,,,,,,,-24440.00,,,,,,,,,,

VI,08:11:11.557,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:11.561,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:11.562,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:11.566,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:11.567,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,08:11:11.571,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

VI,08:11:11.572,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,

VI,08:11:11.576,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,08:11:11.577,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:11.581,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,08:11:11.582,,,,,,,,,,,,,,,,96.00,,,,,,

FLOW,08:11:11.583,2.2,2.4,-
0.001124,14.2,1,3,1,0.000300,0.007354,0.000480,0.000066,14.502523,97.312172,25.0,34.8,3
5.0,2.2472,0.5979,0.000000

VI,08:11:11.586,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:11.587,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:11.591,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:11.592,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:11.596,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,08:11:11.597,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,,

VI,08:11:11.601,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,,

VI,08:11:11.602,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,08:11:11.606,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:11.607,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,08:11:11.611,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,53.33,

VI,08:11:11.612,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:11.616,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:11.624,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,

HUMID,08:11:11.635,100,27.6

VI,08:11:11.635,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:11.636,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,08:11:11.642,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,,

VI,08:11:11.643,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,,

VI,08:11:11.647,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,08:11:11.648,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:11.652,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,08:11:11.653,,,,,,,,,,,,,,30310.81,,,,,,,

VI,08:11:11.657,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:11.658,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:11.662,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:11.663,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:11.667,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,08:11:11.668,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,,

VI,08:11:11.672,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,,

VI,08:11:11.673,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,08:11:11.677,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:11.678,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,08:11:11.682,,,,,136.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:11.683,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:11.687,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:11.688,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:11.692,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:11.693,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,08:11:11.697,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,,

VI,08:11:11.698,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,,

VI,08:11:11.702,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,08:11:11.703,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:11.707,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,08:11:11.708,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,08:11:11.712,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:11.713,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:11.723,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:11.734,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,08:11:11.737,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,,

VI,08:11:11.738,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,,

VI,08:11:11.742,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,08:11:11.743,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:11.747,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,08:11:11.748,,,,,,,,,,,,-24440.00,,,,,,,,,

VI,08:11:11.752,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:11.753,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:11.757,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:11.758,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:11.762,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,08:11:11.763,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,,

VI,08:11:11.767,,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,,

AMBII,08:11:11.734,,,,,0.00,21.3,1031,0,0,0x0110,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,58.38

VI,08:11:11.768,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,08:11:11.772,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:11.773,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,08:11:11.777,,,,,,,,,,,,,,,96.00,,,,,,

VI,08:11:11.778,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:11.782,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:11.783,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:11.787,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:11.788,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

NDUV,08:11:11.789,2.7,-1.4,-1.4,1,42.7,1005,0x120a,0,3000,3000,500,500,-0.0007,-0.0007,-0.0013,-0.0004

VI,08:11:11.792,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,,

VI,08:11:11.793,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,,

VI,08:11:11.797,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,08:11:11.798,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:11.802,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,08:11:11.803,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,53.33,

VI,08:11:11.807,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,

```
VI,08:11:11.808,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:11.812,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:11.813,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:11.822,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,08:11:11.833,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,,
VI,08:11:11.836,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,,
VI,08:11:11.838,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,08:11:11.842,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:11.843,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,08:11:11.847,,,,,,,,,,,,,,,,,96.00,,,,,
VI,08:11:11.848,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:11.852,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:11.853,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:11.857,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:11.858,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,08:11:11.862,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,,
VI,08:11:11.863,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,,
VI,08:11:11.867,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,08:11:11.868,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:11.872,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,08:11:11.873,,,,,136.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:11.877,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:11.878,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:11.882,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:11.883,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:11.887,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,08:11:11.888,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,,
VI,08:11:11.892,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,,
VI,08:11:11.893,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,08:11:11.897,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:11.898,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,08:11:11.902,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,08:11:11.903,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:11.907,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:11.908,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:11.912,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,08:11:11.913,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,,
VI,08:11:11.921,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,,
VI,08:11:11.932,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
```

```
VI,08:11:11.936,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:11.937,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
SCB,08:11:11.937,191,192,6.5,14, ,30,79,979,819,928,910,13.6,0.006,-5.000,0.007,0,0
VI,08:11:11.941,,,,,,,,,,,,-24440.00,,,,,,,,,
VI,08:11:11.943,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:11.947,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:11.948,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:11.952,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:11.953,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,08:11:11.957,,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,,
AutoZero,08:11:11.958,0, ,0,Auto-Zero Disabled,60,0,1,0,1
VI,08:11:11.958,,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,,
VI,08:11:11.962,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,08:11:11.963,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:11.967,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,08:11:11.968,,,,,,,,,,,,,,,,96.00,,,,,,
VI,08:11:11.972,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:11.973,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:11.977,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:11.978,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:11.982,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,08:11:11.983,,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,,
VI,08:11:11.987,,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,,
VI,08:11:11.988,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,08:11:11.992,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:11.993,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,08:11:11.997,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,53.33,
VI,08:11:11.998,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:12.002,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:12.003,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:12.007,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:12.008,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,08:11:12.012,,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,,
VI,08:11:12.013,,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,,
VI,08:11:12.020,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,08:11:12.031,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
FID,08:11:12.036,FID,10000,10000,SAMPLE,-7.0,,,
VI,08:11:12.037,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,08:11:12.040,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
```

VI,08:11:12.044,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:12.045,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:12.049,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:12.050,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,08:11:12.054,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,,

VI,08:11:12.055,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,,

VI,08:11:12.059,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,08:11:12.060,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:12.064,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,08:11:12.065,,,,,136.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:12.069,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:12.070,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:12.074,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:12.075,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:12.079,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,08:11:12.080,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,,

VI,08:11:12.084,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,,

FLOW,08:11:12.084,2.3,2.5,-
0.002389,14.2,1,3,1,0.000226,0.007773,0.000480,0.000060,14.592321,97.264870,25.0,34.8,3
5.0,2.2901,0.5979,0.000000

VI,08:11:12.086,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,08:11:12.089,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:12.090,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,08:11:12.094,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,08:11:12.095,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:12.099,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:12.100,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:12.104,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,08:11:12.105,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,,

VI,08:11:12.109,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,,

VI,08:11:12.110,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,08:11:12.114,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:12.119,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,08:11:12.130,,,,,,,,,,,,-24440.00,,,,,,,,,,

VI,08:11:12.136,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:12.140,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:12.141,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:12.145,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:12.146,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,08:11:12.150,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,,

VI,08:11:12.151,,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,,

VI,08:11:12.155,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,08:11:12.156,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:12.160,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,08:11:12.161,,,,,,,,,,,,,,,,96.00,,,,,,

AMBII,08:11:12.130,-15.8,-31.2,,,,21.3,1031,0,0,0x0110,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,58.38

VI,08:11:12.165,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:12.166,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:12.170,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:12.171,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:12.172,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:12.175,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,08:11:12.176,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,,

VI,08:11:12.180,,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,,

VI,08:11:12.181,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,08:11:12.187,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:12.188,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,08:11:12.192,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,53.33,

VI,08:11:12.193,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:12.197,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:12.198,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:12.202,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:12.203,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,08:11:12.207,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,,

VI,08:11:12.208,,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,,

VI,08:11:12.212,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,08:11:12.213,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:12.218,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

GPS,08:11:12.219,2,20170526,12:10:42,42.304247,-83.710638,275.5,0.0,12,05,0xc3002000,2.5,2.7,3.8,WGS 84

VI,08:11:12.229,,65,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:12.239,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:12.240,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:12.244,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:12.245,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:12.249,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,08:11:12.250,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,,

VI,08:11:12.254,,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,,

VI,08:11:12.256,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,08:11:12.259,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:12.260,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,08:11:12.264,,,,,136.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:12.265,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:12.269,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:12.270,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:12.274,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:12.275,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,08:11:12.279,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

VI,08:11:12.280,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,

VI,08:11:12.284,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,08:11:12.286,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:12.290,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

NDUV,08:11:12.291,2.2,-1.4,-1.4,1,42.7,1005,0x120a,0,3000,3000,500,500,-0.0006,-0.0011,-0.0011,-0.0009

VI,08:11:12.292,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,08:11:12.295,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:12.296,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:12.300,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:12.301,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,08:11:12.305,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

VI,08:11:12.306,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,

VI,08:11:12.310,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,08:11:12.311,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:12.315,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,08:11:12.317,,,,,,,,,,,,-24440.00,,,,,,,,,,

VI,08:11:12.328,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:12.337,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:12.340,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:12.342,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:12.346,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,08:11:12.347,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

VI,08:11:12.351,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,

VI,08:11:12.352,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,08:11:12.356,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:12.357,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,08:11:12.361,,,,,,,,,,,,,,,,,,96.00,,,,,,

VI,08:11:12.362,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:12.366,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:12.367,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,

```
VI,08:11:12.371,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:12.372,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,08:11:12.376,,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,,
VI,08:11:12.377,,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,,
VI,08:11:12.381,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,08:11:12.382,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:12.386,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,08:11:12.387,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,53.33,
VI,08:11:12.391,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:12.392,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:12.396,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:12.397,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:12.401,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,08:11:12.402,,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,,
VI,08:11:12.406,,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,,
VI,08:11:12.407,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,08:11:12.411,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:12.412,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,08:11:12.427,,,,204.80,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:12.437,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:12.441,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:12.442,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:12.446,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:12.447,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
Status,08:11:12.449,0,0,0,11001,0001410,53,43,ZERO,1,0,0,0,0,0,0
VI,08:11:12.450,,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,,
VI,08:11:12.452,,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,,
VI,08:11:12.456,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,08:11:12.457,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:12.461,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,08:11:12.462,,,,,136.00,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:12.466,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:12.467,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:12.471,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:12.472,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:12.476,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,08:11:12.477,,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,,
VI,08:11:12.481,,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,,
VI,08:11:12.482,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
```

VI,08:11:12.486,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:12.487,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,08:11:12.491,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:12.492,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:12.496,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:12.497,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:12.501,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,08:11:12.502,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,,

VI,08:11:12.506,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,,

VI,08:11:12.507,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,08:11:12.511,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:12.512,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,08:11:12.516,,,,,,,,,,,,-24440.00,,,,,,,,,,

VI,08:11:12.526,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:12.537,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:12.539,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:12.542,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:12.544,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,08:11:12.548,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,,

VI,08:11:12.549,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,,

VI,08:11:12.553,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,08:11:12.554,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:12.558,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,08:11:12.559,,,,,,,,,,,,,,,96.00,,,,,,

VI,08:11:12.563,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:12.564,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:12.568,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,

AMBII,08:11:12.537,,,-0.001,-10,,21.3,1031,0,0,0x0110,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,58.38

VI,08:11:12.569,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:12.573,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,08:11:12.574,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,,

VI,08:11:12.578,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,,

VI,08:11:12.579,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,08:11:12.583,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:12.584,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,08:11:12.588,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,53.33,

FLOW,08:11:12.589,2.2,2.4,-0.002389,14.2,1,3,1,0.000245,0.005257,0.000386,0.000066,14.502523,97.285141,25.0,34.8,35.0,2.2328,0.5979,0.000000

VI,08:11:12.590,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,

```
VI,08:11:12.593,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:12.595,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:12.599,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:12.600,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,08:11:12.604,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,,
VI,08:11:12.605,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,,
VI,08:11:12.608,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,08:11:12.609,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:12.613,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,08:11:12.614,,,,,,,,,,,204.80,,,,,,,,,,,
VI,08:11:12.628,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:12.636,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:12.639,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:12.641,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:12.645,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,08:11:12.646,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,,
VI,08:11:12.650,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,,
VI,08:11:12.651,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,08:11:12.655,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:12.656,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,08:11:12.660,,,,,136.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:12.661,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:12.665,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:12.666,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:12.670,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:12.671,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,08:11:12.675,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,,
VI,08:11:12.676,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,,
VI,08:11:12.680,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,08:11:12.681,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:12.685,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,08:11:12.686,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,08:11:12.690,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:12.691,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:12.695,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:12.696,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,08:11:12.700,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,,
VI,08:11:12.701,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,,
VI,08:11:12.705,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
```

VI,08:11:12.706,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:12.710,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,08:11:12.711,,,,,,,,,,,,-24440.00,,,,,,,,,

VI,08:11:12.715,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:12.724,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:12.735,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:12.737,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:12.741,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,08:11:12.742,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

VI,08:11:12.746,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,

VI,08:11:12.747,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,08:11:12.751,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:12.752,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,08:11:12.756,,,,,,,,,,,,,,,96.00,,,,,,

VI,08:11:12.757,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:12.761,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:12.762,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:12.766,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:12.767,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,08:11:12.771,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

VI,08:11:12.772,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,

VI,08:11:12.776,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,08:11:12.777,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:12.781,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,08:11:12.782,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,53.33,

VI,08:11:12.786,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:12.787,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,

NDUV,08:11:12.788,3.0,-1.4,-1.4,1,42.7,1005,0x120a,0,3000,3000,500,500,-0.0008,0.0004,-0.0014,0.0007

VI,08:11:12.791,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:12.792,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:12.795,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,08:11:12.796,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

VI,08:11:12.800,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,

VI,08:11:12.801,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,08:11:12.805,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:12.806,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,08:11:12.810,,,,,,,,,,,,,,,30310.81,,,,,,,

VI,08:11:12.811,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:12.815,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,

```
VI,08:11:12.823,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:12.834,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,
FID,08:11:12.527,FID,10000,10000,SAMPLE,-7.0,,,
FID,08:11:12.837,FID,10000,10000,SAMPLE,-7.0,195,1,FID lit and ready for use
VI,08:11:12.838,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,08:11:12.841,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,
VI,08:11:12.842,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,
VI,08:11:12.846,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,08:11:12.847,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:12.851,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,08:11:12.852,,,,,136.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:12.856,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:12.857,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:12.861,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:12.862,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:12.866,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,08:11:12.867,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,
VI,08:11:12.871,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,
VI,08:11:12.872,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,08:11:12.876,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:12.877,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,08:11:12.881,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,08:11:12.882,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:12.886,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:12.887,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:12.891,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,08:11:12.892,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,
VI,08:11:12.896,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,
VI,08:11:12.897,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,08:11:12.901,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:12.902,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,08:11:12.906,,,,,,,,,,,,-24440.00,,,,,,,,,
VI,08:11:12.907,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:12.911,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:12.912,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:12.916,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:12.922,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,08:11:12.933,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,
VI,08:11:12.938,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,
```

SCB,08:11:12.939,191,192,6.6,14, ,30,79,979,818,928,910,13.7,0.005,-5.000,0.006,0,0

VI,08:11:12.942,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,08:11:12.943,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:12.947,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,08:11:12.948,,,,,,,,,,,,,,,,96.00,,,,,,

VI,08:11:12.952,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:12.953,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:12.957,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,

AutoZero,08:11:12.958,0, ,0,Auto-Zero Disabled,60,0,1,0,1

VI,08:11:12.958,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:12.962,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,08:11:12.963,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

VI,08:11:12.967,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,

AMBII,08:11:12.933,,,,,0.00,21.3,1031,0,0,0x0110,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,58.38

VI,08:11:12.968,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,08:11:12.972,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:12.973,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,08:11:12.977,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,53.33,

VI,08:11:12.978,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

HUMID,08:11:12.979,100,27.6

VI,08:11:12.982,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:12.983,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:12.987,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:12.988,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,08:11:12.992,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

VI,08:11:12.993,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,

VI,08:11:12.997,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,08:11:12.998,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:13.002,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,08:11:13.003,,,,,,,,,,,,,,,,,96.00,,,,,

VI,08:11:13.007,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:13.008,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:13.012,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:13.013,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:13.021,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,08:11:13.032,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

VI,08:11:13.036,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,

VI,08:11:13.038,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,08:11:13.042,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

```
VI,08:11:13.043,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,08:11:13.047,,,,,136.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:13.048,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:13.052,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:13.053,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:13.057,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:13.058,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,08:11:13.062,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,
VI,08:11:13.063,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,
VI,08:11:13.067,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,08:11:13.068,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:13.072,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,08:11:13.073,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,08:11:13.077,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:13.078,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:13.082,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:13.084,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,08:11:13.088,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,
VI,08:11:13.089,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,
VI,08:11:13.093,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,08:11:13.094,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:13.098,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,08:11:13.099,,,,,,,,,,,,-24440.00,,,,,,,,,
VI,08:11:13.103,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:13.104,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:13.108,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:13.110,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:13.114,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,08:11:13.120,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,
VI,08:11:13.131,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,
VI,08:11:13.136,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,08:11:13.139,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:13.141,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,08:11:13.145,,,,,,,,,,,,,,,,96.00,,,,,,
VI,08:11:13.146,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:13.150,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:13.151,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:13.155,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:13.156,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
```

```
VI,08:11:13.160,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,
VI,08:11:13.161,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,
VI,08:11:13.165,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,08:11:13.166,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:13.170,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,08:11:13.171,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,53.33,
VI,08:11:13.172,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:13.175,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:13.176,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:13.180,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:13.181,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,
FLOW,08:11:13.182,2.2,2.4,-
0.004075,14.2,1,3,1,0.000300,0.003579,0.000339,0.000051,14.502523,97.291897,25.0,34.7,3
4.9,2.2181,0.5979,0.000000
VI,08:11:13.185,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,08:11:13.188,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,
VI,08:11:13.192,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,
VI,08:11:13.193,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,08:11:13.197,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:13.198,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,08:11:13.205,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:13.206,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:13.210,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:13.211,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:13.215,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,
GPS,08:11:13.219,2,20170526,12:10:43,42.304247,-
83.710638,275.1,0.0,12,05,0xc3002000,2.5,2.7,3.8,WGS 84
VI,08:11:13.220,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,
VI,08:11:13.230,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,
VI,08:11:13.240,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,
VI,08:11:13.244,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:13.245,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,
VI,08:11:13.249,,,,,70.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:13.250,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:13.254,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:13.255,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:13.259,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:13.260,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,
VI,08:11:13.264,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,
VI,08:11:13.265,,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,
VI,08:11:13.269,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,
```

VI,08:11:13.270,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:13.274,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,

VI,08:11:13.275,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:13.279,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:13.280,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:13.284,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:13.285,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,

VI,08:11:13.289,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,

NDUV,08:11:13.290,1.5,-1.4,-1.4,1,42.7,1005,0x120a,0,3000,3000,500,500,-0.0008,-0.0007,-0.0012,-0.0006

VI,08:11:13.291,,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,,

VI,08:11:13.294,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,

VI,08:11:13.295,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:13.299,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,

VI,08:11:13.300,,,,,,,,,,,582.00,,,,,,,,,

VI,08:11:13.304,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:13.305,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:13.309,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:13.310,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:13.314,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,

VI,08:11:13.318,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,

VI,08:11:13.329,,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,,

VI,08:11:13.336,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,

VI,08:11:13.340,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:13.341,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,

VI,08:11:13.345,,,,,,,,,,,,,,,30.00,,,,,,

VI,08:11:13.346,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:13.350,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:13.351,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:13.355,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:13.356,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,

VI,08:11:13.360,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,

VI,08:11:13.361,,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,,

VI,08:11:13.365,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,

AMBII,08:11:13.329,-15.8,-31.2,,,,21.3,1031,0,0,0x0110,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,58.38

VI,08:11:13.366,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:13.370,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,

VI,08:11:13.371,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,27.45,

VI,08:11:13.375,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,

```
VI,08:11:13.376,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:13.380,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:13.381,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:13.385,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,
VI,08:11:13.386,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,
VI,08:11:13.390,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,,
VI,08:11:13.391,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,
VI,08:11:13.395,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:13.396,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,
VI,08:11:13.400,,4,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:13.401,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:13.405,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:13.406,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:13.410,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:13.411,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,
VI,08:11:13.415,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,
VI,08:11:13.417,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,,
VI,08:11:13.428,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,
VI,08:11:13.437,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:13.440,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,
VI,08:11:13.441,,,,,70.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:13.445,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:13.446,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,
Status,08:11:13.448,0,0,0,11001,0001410,53,43,ZERO,1,0,0,0,0,0,0
VI,08:11:13.449,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:13.451,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:13.455,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,
VI,08:11:13.456,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,
VI,08:11:13.460,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,,
VI,08:11:13.461,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,
VI,08:11:13.465,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:13.466,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,
VI,08:11:13.470,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:13.471,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:13.475,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:13.476,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:13.480,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,
VI,08:11:13.481,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,
VI,08:11:13.485,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,,
```

```
VI,08:11:13.486,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,
VI,08:11:13.490,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:13.491,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,
VI,08:11:13.495,,,,,,,,,,,582.00,,,,,,,,,
VI,08:11:13.496,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:13.500,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:13.501,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:13.505,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:13.506,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,
VI,08:11:13.510,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,
VI,08:11:13.511,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,
VI,08:11:13.515,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,
VI,08:11:13.527,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:13.536,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,
VI,08:11:13.538,,,,,,,,,,,,,,,,30.00,,,,,,
FID,08:11:13.538,FID,10000,10000,SAMPLE,-7.0,,,
VI,08:11:13.542,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:13.543,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:13.547,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:13.548,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:13.552,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,
VI,08:11:13.553,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,
VI,08:11:13.557,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,
VI,08:11:13.558,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,
VI,08:11:13.562,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:13.563,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,
VI,08:11:13.567,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,27.45,
VI,08:11:13.568,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:13.572,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:13.573,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:13.577,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:13.578,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,
VI,08:11:13.582,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,
VI,08:11:13.583,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,
VI,08:11:13.587,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,
VI,08:11:13.588,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:13.592,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,
VI,08:11:13.593,,,,86.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:13.597,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,
```

VI,08:11:13.598,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:13.602,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:13.603,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:13.607,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,

VI,08:11:13.608,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,

VI,08:11:13.612,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,,

VI,08:11:13.613,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,

VI,08:11:13.626,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:13.635,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,

VI,08:11:13.639,,,,,70.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:13.640,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:13.644,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:13.645,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:13.649,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:13.650,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,

VI,08:11:13.654,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,

VI,08:11:13.655,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,,

VI,08:11:13.659,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,

VI,08:11:13.660,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:13.664,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,

VI,08:11:13.665,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,

VI,08:11:13.669,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:13.670,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:13.674,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:13.675,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,

VI,08:11:13.679,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,

VI,08:11:13.680,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,,

VI,08:11:13.684,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,

VI,08:11:13.685,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

FLOW,08:11:13.686,2.2,2.4,-
0.004497,14.2,1,3,1,0.000281,0.004837,0.000292,0.000035,14.547419,97.264870,25.0,34.8,3
4.9,2.2183,0.5979,0.000000

VI,08:11:13.689,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,

VI,08:11:13.690,,,,,,,,,,,582.00,,,,,,,,,

VI,08:11:13.694,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:13.695,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:13.699,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:13.700,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:13.704,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,

VI,08:11:13.705,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,

VI,08:11:13.709,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,,

VI,08:11:13.710,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,

VI,08:11:13.714,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:13.725,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,

VI,08:11:13.736,,,,,,,,,,,,,,,30.00,,,,,,

VI,08:11:13.737,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:13.741,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:13.742,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:13.746,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:13.747,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,

VI,08:11:13.751,,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,

VI,08:11:13.752,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,,

VI,08:11:13.756,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,

VI,08:11:13.757,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:13.761,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,

VI,08:11:13.762,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,27.45,

VI,08:11:13.766,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:13.767,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,

AMBII,08:11:13.735,,,-0.001,-10,,21.3,1031,0,0,0x0110,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,58.38

VI,08:11:13.771,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:13.772,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:13.776,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,

VI,08:11:13.777,,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,

VI,08:11:13.781,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,,

VI,08:11:13.782,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,

VI,08:11:13.786,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:13.787,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,

NDUV,08:11:13.788,2.9,-1.4,-1.4,1,42.7,1004,0x120a,0,3000,3000,500,500,-0.0008,-0.0014,-0.0014,-0.0011

VI,08:11:13.791,,,,,,,,,,,86.00,,,,,,,,,,

VI,08:11:13.792,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:13.796,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:13.797,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:13.801,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:13.802,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,

VI,08:11:13.806,,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,

VI,08:11:13.807,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,,

VI,08:11:13.811,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,

VI,08:11:13.812,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

```
VI,08:11:13.816,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,
VI,08:11:13.824,,,,,70.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:13.835,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:13.838,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:13.841,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:13.843,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:13.847,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,
VI,08:11:13.848,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,
VI,08:11:13.852,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,
VI,08:11:13.853,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,
VI,08:11:13.857,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:13.858,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,
VI,08:11:13.862,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:13.863,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:13.867,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:13.868,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:13.872,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,
VI,08:11:13.873,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,
VI,08:11:13.877,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,
VI,08:11:13.878,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,
VI,08:11:13.882,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:13.883,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,
VI,08:11:13.887,,,,,,,,,,,582.00,,,,,,,,,
VI,08:11:13.888,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:13.893,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:13.894,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:13.898,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:13.899,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,
VI,08:11:13.903,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,
VI,08:11:13.904,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,
VI,08:11:13.908,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,
VI,08:11:13.909,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:13.913,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,
VI,08:11:13.914,,,,,,,,,,,,,,,,30.00,,,,,,
VI,08:11:13.923,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:13.934,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:13.937,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,
SCB,08:11:13.938,191,192,6.5,14, ,30,79,979,819,928,909,13.6,0.006,-5.000,0.008,0,0
VI,08:11:13.939,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,
```

```
VI,08:11:13.943,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,
VI,08:11:13.944,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,
VI,08:11:13.948,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,
VI,08:11:13.949,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,
VI,08:11:13.953,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:13.954,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,
VI,08:11:13.958,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,27.45,
AutoZero,08:11:13.959,0, ,0,Auto-Zero Disabled,60,0,1,0,1
VI,08:11:13.959,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:13.963,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:13.964,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:13.968,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:13.969,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,
VI,08:11:13.973,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,
VI,08:11:13.974,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,
VI,08:11:13.978,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,
VI,08:11:13.979,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:13.983,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,
VI,08:11:13.984,,,,,,,,,,,,,,429.26,,,,,,,
VI,08:11:13.988,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:13.989,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:13.993,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:13.994,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:13.998,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,
VI,08:11:13.999,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,
VI,08:11:14.003,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,
VI,08:11:14.004,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,
VI,08:11:14.008,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:14.009,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,
VI,08:11:14.013,,,,,70.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:14.014,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:14.025,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:14.033,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:14.039,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,
FID,08:11:14.040,FID,10000,10000,SAMPLE,-7.0,,,
VI,08:11:14.041,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,
VI,08:11:14.045,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,
VI,08:11:14.046,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,
VI,08:11:14.050,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,
```

```
VI,08:11:14.051,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:14.055,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,
VI,08:11:14.056,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:14.060,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:14.061,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:14.065,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:14.066,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,
VI,08:11:14.070,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,
VI,08:11:14.071,,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,,
VI,08:11:14.075,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,
VI,08:11:14.076,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:14.080,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,
VI,08:11:14.081,,,,,,,,,,,,582.00,,,,,,,,,
VI,08:11:14.085,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:14.086,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:14.090,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:14.091,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:14.095,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,
VI,08:11:14.096,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,
VI,08:11:14.100,,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,,
VI,08:11:14.101,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,
VI,08:11:14.105,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:14.106,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,
VI,08:11:14.110,,,,,,,,,,,,,,,,30.00,,,,,,
VI,08:11:14.111,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:14.115,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:14.121,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:14.132,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:14.137,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,
VI,08:11:14.141,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,
VI,08:11:14.142,,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,,
VI,08:11:14.146,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,
VI,08:11:14.147,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:14.151,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,
VI,08:11:14.152,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,27.45,
VI,08:11:14.156,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:14.157,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:14.161,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:14.162,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,
```

VI,08:11:14.166,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,

VI,08:11:14.167,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,

AMBII,08:11:14.137,,,,,0.00,21.3,1031,0,0,0x0110,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,58.38

VI,08:11:14.171,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,

VI,08:11:14.172,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:14.172,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,

VI,08:11:14.176,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:14.177,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,

VI,08:11:14.181,,,,,,,,,,,,,,,,,30.00,,,,,

VI,08:11:14.182,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,

FLOW,08:11:14.187,2.2,2.4,-0.005761,14.2,1,3,1,0.000171,0.005257,0.000292,0.000035,14.502523,97.278381,25.0,34.8,35.0,2.1889,0.5979,0.000000

VI,08:11:14.188,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:14.189,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:14.193,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:14.194,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,

VI,08:11:14.200,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,

VI,08:11:14.201,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,

VI,08:11:14.205,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,

VI,08:11:14.206,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:14.210,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,

VI,08:11:14.212,,,,,70.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:14.216,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,

GPS,08:11:14.220,2,20170526,12:10:44,42.304247,-83.710638,274.8,0.0,12,05,0xc3002000,2.5,2.7,3.8,WGS 84

VI,08:11:14.221,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:14.231,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:14.239,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:14.243,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,

VI,08:11:14.245,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:11:14.248,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

VI,08:11:14.250,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:11:14.254,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:14.255,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:11:14.259,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:14.260,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:14.264,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:14.265,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:14.269,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:11:14.270,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:11:14.274,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

VI,08:11:14.275,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:11:14.279,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:14.280,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:11:14.284,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,08:11:14.285,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:14.289,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

NDUV,08:11:14.290,1.3,-1.4,-1.4,1,42.7,1004,0x120a,0,3000,3000,500,500,-0.0008,0.0003,-0.0011,0.0005

VI,08:11:14.290,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:14.294,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:14.295,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:11:14.299,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:11:14.300,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

VI,08:11:14.304,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:11:14.305,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:14.309,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:11:14.310,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,

VI,08:11:14.314,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:14.319,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

HUMID,08:11:14.330,100,27.6

VI,08:11:14.330,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:14.331,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:14.340,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:11:14.341,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:11:14.345,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

VI,08:11:14.346,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:11:14.350,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:14.351,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:11:14.355,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,

VI,08:11:14.356,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:14.360,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:14.361,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:14.365,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:14.366,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:11:14.370,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:11:14.371,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

VI,08:11:14.375,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:11:14.376,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

```
VI,08:11:14.380,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,08:11:14.383,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:14.387,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:14.388,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:14.392,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:14.393,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,08:11:14.397,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,08:11:14.398,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:11:14.402,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,08:11:14.403,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:14.407,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,08:11:14.408,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:14.412,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:14.413,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:14.418,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:14.429,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:14.436,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,08:11:14.437,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,08:11:14.441,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:11:14.442,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,08:11:14.446,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:14.447,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
Status,08:11:14.448,0,0,0,11001,0001410,53,43,ZERO,1,0,0,0,0,0,0
VI,08:11:14.452,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:14.453,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:14.457,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:14.458,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:14.462,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,08:11:14.463,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,08:11:14.467,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:11:14.468,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,08:11:14.472,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:14.473,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,08:11:14.477,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,
VI,08:11:14.478,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:14.482,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:14.483,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:14.487,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:14.488,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
```

VI,08:11:14.492,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:11:14.493,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

VI,08:11:14.497,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:11:14.498,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:14.502,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:11:14.503,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,

VI,08:11:14.507,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:14.508,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:14.512,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:14.513,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:14.517,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:11:14.528,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,08:11:14.536,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:11:14.538,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:11:14.542,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:14.543,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:11:14.547,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,

VI,08:11:14.548,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:14.552,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:14.553,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:14.557,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:14.558,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:11:14.562,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,08:11:14.563,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

AMBII,08:11:14.536,-15.8,-31.2,,,,21.3,1031,0,0,0x0110,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,58.38

VI,08:11:14.567,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:11:14.568,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:14.572,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:11:14.573,,0,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:14.577,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:14.578,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:14.582,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:14.583,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:14.587,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:11:14.588,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,08:11:14.592,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:11:14.593,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:11:14.597,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:14.598,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:11:14.602,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:14.603,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:14.607,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:14.608,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:14.612,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:14.613,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:11:14.617,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:11:14.627,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:11:14.637,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:11:14.638,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:14.642,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:11:14.643,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:14.647,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:14.648,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:14.652,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:14.653,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:11:14.657,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:11:14.658,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:11:14.662,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:11:14.663,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:14.667,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:11:14.668,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,08:11:14.672,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:14.673,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:14.677,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:14.678,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:14.682,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:11:14.683,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:11:14.687,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

FLOW,08:11:14.688,2.1,2.3,-
0.005761,14.2,1,3,1,0.000153,0.005257,0.000292,0.000042,14.502523,97.285141,25.0,34.8,3
4.9,2.1287,0.5979,0.000000

VI,08:11:14.689,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:11:14.692,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:14.694,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:11:14.698,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,

VI,08:11:14.699,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:14.703,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:14.704,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:14.708,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:14.709,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:11:14.713,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:11:14.714,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:11:14.729,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:11:14.737,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:14.740,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:11:14.741,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,

VI,08:11:14.745,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:14.746,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:14.750,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:14.751,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:14.755,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:11:14.756,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:11:14.760,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:11:14.761,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:11:14.765,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:14.766,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:11:14.770,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:14.771,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:14.775,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:14.776,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:14.780,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:14.781,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:11:14.785,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:11:14.786,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:11:14.790,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

NDUV,08:11:14.790,2.9,-1.4,-1.4,1,42.7,1005,0x120a,0,3000,3000,500,500,-0.0006,-0.0008,-0.0012,-0.0006

VI,08:11:14.791,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:14.795,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:11:14.796,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:14.800,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:14.801,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:14.805,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:14.806,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:14.810,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:11:14.811,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,08:11:14.815,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:11:14.825,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:11:14.836,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

```
VI,08:11:14.837,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,08:11:14.841,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:14.842,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:14.846,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:14.847,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:14.851,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,08:11:14.852,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,08:11:14.856,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:11:14.857,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,08:11:14.861,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:14.862,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,08:11:14.866,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,08:11:14.867,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:14.871,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:14.872,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:14.876,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:14.877,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,08:11:14.881,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,08:11:14.882,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:11:14.886,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,08:11:14.887,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:14.891,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,08:11:14.892,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,
VI,08:11:14.896,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:14.897,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:14.901,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:14.902,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:14.906,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,08:11:14.907,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,08:11:14.911,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:11:14.912,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,08:11:14.916,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:14.924,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,08:11:14.935,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,
VI,08:11:14.938,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
SCB,08:11:14.939,191,192,6.6,14, ,30,79,979,818,928,909,13.7,0.005,-5.000,0.006,0,0
VI,08:11:14.941,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:14.943,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:14.947,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
```

VI,08:11:14.948,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:11:14.951,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:11:14.953,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

VI,08:11:14.957,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:11:14.959,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:14.963,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:11:14.964,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,

VI,08:11:14.968,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,

AMBII,08:11:14.935,,,-0.001,-10,,21.3,1031,0,0,0x0110,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,58.38

VI,08:11:14.969,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:14.973,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:14.974,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:14.978,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:11:14.979,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:11:14.983,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:11:14.984,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:11:14.988,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:14.989,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:11:14.993,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:14.994,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:14.998,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:14.999,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:15.003,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:15.004,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:11:15.008,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:11:15.009,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:11:15.013,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:11:15.014,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:15.026,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:11:15.034,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:15.039,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:15.041,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:15.045,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:15.046,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:11:15.050,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:11:15.051,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:11:15.055,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:11:15.056,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:15.060,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

```
VI,08:11:15.061,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,08:11:15.065,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:15.066,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:15.070,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:15.071,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:15.075,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,08:11:15.076,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,08:11:15.080,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:11:15.081,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,08:11:15.085,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:15.086,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,08:11:15.090,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,
VI,08:11:15.091,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:15.095,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:15.096,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:15.100,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:15.101,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,08:11:15.105,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,08:11:15.106,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:11:15.110,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,08:11:15.111,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:15.115,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,08:11:15.122,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,
VI,08:11:15.133,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:15.137,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:15.140,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:15.142,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:15.146,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,08:11:15.147,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,08:11:15.150,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:11:15.151,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,08:11:15.155,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:15.156,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,08:11:15.160,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,
VI,08:11:15.161,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:15.165,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:15.166,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:15.170,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:15.171,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
```

```
VI,08:11:15.172,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:15.175,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,08:11:15.176,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:11:15.180,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,08:11:15.181,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:15.185,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,08:11:15.187,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:15.191,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:15.192,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:15.196,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:15.197,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:15.201,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,08:11:15.202,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,08:11:15.206,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:11:15.207,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,08:11:15.211,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:15.212,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,08:11:15.216,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,
GPS,08:11:15.223,2,20170526,12:10:45,42.304247,-
83.710638,274.5,0.0,12,05,0xc3002000,2.5,2.7,3.8,WGS 84
VI,08:11:15.224,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:15.232,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:15.233,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:15.246,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,08:11:15.247,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,08:11:15.251,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:11:15.252,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,08:11:15.256,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:15.259,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,08:11:15.262,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,08:11:15.263,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:15.267,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:15.268,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:15.272,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:15.273,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,08:11:15.277,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,08:11:15.278,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:11:15.282,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,08:11:15.283,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
FLOW,08:11:15.287,2.1,2.3,-
```

0.004918,13.7,1,3,1,0.000208,0.004837,0.000386,0.000032,14.502523,97.291897,25.0,34.7,34.9,2.0827,0.5979,0.000000

VI,08:11:15.289,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

NDUV,08:11:15.290,1.5,-1.4,-1.4,1,42.7,1005,0x120a,0,3000,3000,500,500,-0.0008,0.0001,-0.0011,0.0003

VI,08:11:15.291,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,

VI,08:11:15.294,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:15.295,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:15.299,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:15.300,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:15.304,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:11:15.305,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,08:11:15.309,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:11:15.310,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:11:15.314,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:15.320,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:11:15.331,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,

VI,08:11:15.337,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:15.341,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:15.342,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:15.347,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:15.348,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:11:15.352,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,08:11:15.353,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:11:15.357,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:11:15.358,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:15.362,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:11:15.363,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,

VI,08:11:15.367,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:15.368,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

AMBII,08:11:15.337,,,,,0.00,21.3,1031,0,0,0x0110,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,58.38

VI,08:11:15.372,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:15.373,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:15.377,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:11:15.378,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,08:11:15.382,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:11:15.383,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:11:15.387,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:15.388,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:11:15.392,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,

```
VI,08:11:15.393,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:15.397,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:15.398,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:15.402,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:15.403,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,08:11:15.407,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,08:11:15.408,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:11:15.412,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,08:11:15.413,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:15.417,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,08:11:15.419,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:15.430,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:15.439,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:15.442,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:15.444,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,08:11:15.448,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
Status,08:11:15.449,0,0,0,11001,0001410,53,43,ZERO,1,0,0,0,0,0,0
VI,08:11:15.449,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:11:15.453,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,08:11:15.454,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:15.458,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,08:11:15.459,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,08:11:15.463,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:15.464,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:15.468,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:15.469,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:15.473,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,08:11:15.474,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
FID,08:11:15.040,FID,10000,10000,SAMPLE,-7.0,,,
FID,08:11:15.475,FID,10000,10000,SAMPLE,-7.0,196,1,FID lit and ready for use
VI,08:11:15.478,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:11:15.479,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,08:11:15.483,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:15.484,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,08:11:15.488,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,
VI,08:11:15.489,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:15.493,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:15.494,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:15.498,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
```

```
VI,08:11:15.499,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,08:11:15.503,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,08:11:15.504,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:11:15.508,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,08:11:15.509,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:15.513,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,08:11:15.514,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,
VI,08:11:15.521,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:15.530,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:15.540,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:15.541,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:15.545,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,08:11:15.546,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,08:11:15.550,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:11:15.551,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,08:11:15.555,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:15.556,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,08:11:15.562,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:15.563,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:15.567,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:15.568,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:15.572,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,08:11:15.573,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,08:11:15.577,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:11:15.578,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,08:11:15.582,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:15.583,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,08:11:15.587,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:15.588,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:15.592,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:15.593,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:15.597,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:15.598,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,08:11:15.602,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,08:11:15.603,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:11:15.607,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,08:11:15.608,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:15.612,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,08:11:15.613,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,
```

```
VI,08:11:15.617,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:15.628,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:15.636,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:15.637,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,08:11:15.641,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,08:11:15.642,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:11:15.646,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,08:11:15.647,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:15.651,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,08:11:15.652,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,
VI,08:11:15.656,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:15.657,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:15.661,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:15.662,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:15.666,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,08:11:15.667,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,08:11:15.671,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
HUMID,08:11:15.671,100,27.6
VI,08:11:15.672,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,08:11:15.676,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:15.677,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,08:11:15.681,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,
VI,08:11:15.682,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:15.686,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:15.687,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:15.691,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:15.692,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,08:11:15.696,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,08:11:15.697,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:11:15.701,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,08:11:15.702,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:15.706,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,08:11:15.707,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,
VI,08:11:15.711,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:15.712,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:15.727,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:15.737,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:15.740,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,08:11:15.741,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
```

VI,08:11:15.745,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:11:15.746,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:11:15.750,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:15.751,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:11:15.755,,0,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:15.756,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:15.760,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:15.761,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:15.765,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

AMBII,08:11:15.727,-15.7,-31.0,,,,21.3,1031,0,0,0x0110,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,58.38

VI,08:11:15.766,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:11:15.770,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:11:15.771,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:11:15.775,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:11:15.776,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:15.780,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:11:15.781,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:15.785,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:15.786,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:15.790,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

NDUV,08:11:15.790,2.9,-1.4,-1.4,1,42.7,1005,0x120a,0,3000,3000,500,500,-0.0007,-0.0001,-0.0013,0.0000

VI,08:11:15.791,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

FLOW,08:11:15.792,2.1,2.3,-0.003654,13.1,1,3,1,0.000355,0.005676,0.000292,0.000023,14.547419,97.291901,25.0,34.8,34.9,2.0671,0.5979,0.000000

VI,08:11:15.795,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:11:15.796,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:11:15.800,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:11:15.801,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:11:15.805,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:15.806,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:11:15.810,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:15.811,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:15.815,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:15.826,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:15.836,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:11:15.837,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:11:15.841,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:11:15.842,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

```
VI,08:11:15.846,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:15.847,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,08:11:15.851,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,08:11:15.852,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:15.856,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:15.857,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:15.861,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:15.862,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,08:11:15.866,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,08:11:15.867,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:11:15.871,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,08:11:15.872,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:15.876,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,08:11:15.877,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,
VI,08:11:15.881,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:15.882,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:15.886,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:15.887,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:15.891,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,08:11:15.892,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,08:11:15.896,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:11:15.897,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,08:11:15.901,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:15.902,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,08:11:15.906,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,
VI,08:11:15.907,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:15.911,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:15.912,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:15.916,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:15.925,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,08:11:15.936,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
SCB,08:11:15.938,191,192,6.6,14, ,30,79,979,818,928,909,13.6,0.005,-5.000,0.007,0,0
VI,08:11:15.939,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:11:15.942,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,08:11:15.943,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:15.947,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,08:11:15.948,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:15.951,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:15.952,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
```

```
VI,08:11:15.956,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
AutoZero,08:11:15.957,0, ,0,Auto-Zero Disabled,60,0,1,0,1
VI,08:11:15.957,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:15.961,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,08:11:15.962,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,08:11:15.966,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:11:15.967,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,08:11:15.971,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:15.972,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,08:11:15.976,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:15.977,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:15.981,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:15.982,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:15.986,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:15.987,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,08:11:15.991,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,08:11:15.992,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:11:15.996,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,08:11:15.997,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:16.001,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,08:11:16.002,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:16.006,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:16.007,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:16.011,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:16.012,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,08:11:16.016,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,08:11:16.024,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:11:16.035,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
FID,08:11:16.038,FID,10000,10000,SAMPLE,-7.0,,,
VI,08:11:16.038,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:16.042,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,08:11:16.043,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,08:11:16.047,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:16.048,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:16.052,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:16.053,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:16.057,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,08:11:16.058,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,08:11:16.062,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
```

VI,08:11:16.063,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:11:16.067,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:16.068,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:11:16.072,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,

VI,08:11:16.073,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:16.077,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:16.078,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:16.082,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:16.083,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:11:16.087,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:11:16.088,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:11:16.092,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:11:16.093,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:16.097,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:11:16.098,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,

VI,08:11:16.102,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:16.103,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:16.107,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:16.108,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:16.112,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:11:16.113,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:11:16.123,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:11:16.134,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:11:16.137,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:16.138,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:11:16.142,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,

VI,08:11:16.143,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:16.147,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:16.148,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:16.152,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:16.153,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:11:16.157,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:11:16.158,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:11:16.162,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:11:16.163,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:16.167,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:11:16.168,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,

AMBII,08:11:16.136,,,-0.001,-10,,21.3,1031,0,0,0x0110,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,58.38

VI,08:11:16.172,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:16.172,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:16.173,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:16.177,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:16.178,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:16.182,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:11:16.183,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:11:16.188,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:11:16.189,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:11:16.193,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:16.194,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:11:16.198,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:16.200,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:16.203,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:16.205,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:16.209,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:11:16.210,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:11:16.214,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:11:16.222,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

GPS,08:11:16.223,2,20170526,12:10:46,42.304247,-
83.710638,274.1,0.0,12,05,0xc3002000,2.5,2.7,3.8,WGS 84

VI,08:11:16.233,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:16.238,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:11:16.241,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,08:11:16.243,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:16.247,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:16.248,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:16.252,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:16.253,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:11:16.257,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:11:16.258,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:11:16.262,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:11:16.263,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:16.267,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:11:16.268,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,

VI,08:11:16.272,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:16.273,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:16.277,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:16.278,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:16.282,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:11:16.284,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:11:16.288,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

NDUV,08:11:16.288,2.2,-1.4,-1.4,1,42.7,1005,0x120a,0,3000,3000,500,500,-0.0008,-0.0011,-0.0013,-0.0009

VI,08:11:16.289,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:11:16.293,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:16.294,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:11:16.298,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,

VI,08:11:16.299,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:16.303,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:16.304,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:16.308,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:16.309,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:11:16.313,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,08:11:16.314,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:11:16.324,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:11:16.332,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:16.339,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:11:16.340,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,

VI,08:11:16.344,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:16.345,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:16.349,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:16.350,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:16.354,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:11:16.355,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,08:11:16.359,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:11:16.360,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:11:16.364,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:16.365,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:11:16.369,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:16.370,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:16.374,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:16.375,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:16.379,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:16.380,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:11:16.384,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,08:11:16.385,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:11:16.389,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:11:16.390,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

FLOW,08:11:16.391,2.1,2.3,-0.003654,14.2,1,3,1,0.000337,0.005257,0.000339,0.000035,14.547419,97.285141,25.0,34.7,34.9,2.0828,0.5979,0.000000

```
VI,08:11:16.394,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,08:11:16.395,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:16.399,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:16.400,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:16.404,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:16.405,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,08:11:16.409,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,08:11:16.410,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:11:16.415,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,08:11:16.416,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:16.423,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,08:11:16.431,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,
VI,08:11:16.441,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:16.442,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:16.446,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:16.447,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
Status,08:11:16.448,0,0,0,11001,0001410,53,43,ZERO,1,0,0,0,0,0,0
VI,08:11:16.452,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,08:11:16.453,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,08:11:16.457,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:11:16.458,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,08:11:16.462,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:16.463,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,08:11:16.467,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,
VI,08:11:16.468,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:16.472,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:16.473,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:16.477,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:16.478,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,08:11:16.482,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,08:11:16.483,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:11:16.487,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,08:11:16.488,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:16.492,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,08:11:16.493,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,
VI,08:11:16.497,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:16.498,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:16.502,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:16.503,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
```

VI,08:11:16.507,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:11:16.508,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:11:16.512,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

VI,08:11:16.513,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:11:16.519,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:16.530,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:11:16.536,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,

VI,08:11:16.538,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:16.542,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:16.543,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:16.547,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:16.548,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:11:16.552,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:11:16.553,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

VI,08:11:16.557,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:11:16.558,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:16.562,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:11:16.563,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:16.567,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,

AMBII,08:11:16.536,,,,,0.00,21.3,1031,0,0,0x0110,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,58.38

VI,08:11:16.568,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:16.572,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:16.573,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:16.577,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:11:16.578,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:11:16.582,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

VI,08:11:16.583,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:11:16.587,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:16.588,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:11:16.592,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:16.593,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:16.597,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:16.598,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:16.602,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:11:16.603,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:11:16.607,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

VI,08:11:16.608,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:11:16.612,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:16.613,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

```
VI,08:11:16.618,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,08:11:16.629,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:16.636,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:16.637,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:16.641,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:16.642,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,08:11:16.646,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,08:11:16.647,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:11:16.651,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,08:11:16.652,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:16.656,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,08:11:16.657,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,
VI,08:11:16.661,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:16.662,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:16.666,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:16.667,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:16.671,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,08:11:16.672,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,08:11:16.676,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:11:16.677,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,08:11:16.681,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:16.682,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,08:11:16.686,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,
VI,08:11:16.687,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:16.691,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:16.692,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:16.696,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:16.697,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,08:11:16.701,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,08:11:16.702,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:11:16.706,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,08:11:16.707,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:16.711,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,08:11:16.714,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:16.720,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:16.728,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:16.739,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,
FID,08:11:16.553,FID,10000,10000,SAMPLE,-7.0,,,
VI,08:11:16.740,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
```

VI,08:11:16.744,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:11:16.745,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

VI,08:11:16.749,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:11:16.750,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:16.754,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:11:16.755,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:16.759,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:16.760,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:16.764,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:16.765,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:16.769,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:11:16.770,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:11:16.774,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

VI,08:11:16.775,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:11:16.779,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:16.780,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:11:16.784,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:11:16.785,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:16.789,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

NDUV,08:11:16.789,2.9,-1.4,-1.4,1,42.7,1004,0x120a,0,3000,3000,500,500,-0.0007,0.0011,-0.0013,0.0014

VI,08:11:16.790,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:16.794,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:11:16.795,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:11:16.799,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

VI,08:11:16.800,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:11:16.805,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:16.806,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:11:16.810,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,08:11:16.811,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:16.815,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:16.827,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:16.837,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:16.838,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:11:16.842,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:11:16.843,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

VI,08:11:16.847,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:11:16.848,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:16.852,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:11:16.853,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,

VI,08:11:16.857,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:16.858,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:16.862,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:16.863,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:16.867,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:11:16.868,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,08:11:16.872,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:11:16.873,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:11:16.877,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:16.878,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:11:16.882,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,

VI,08:11:16.883,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:16.887,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:16.888,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:16.892,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:16.893,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:11:16.897,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,08:11:16.898,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:11:16.902,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:11:16.903,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:16.907,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:11:16.908,,0,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:16.912,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:16.913,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:16.926,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:16.936,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

SCB,08:11:16.937,191,192,6.5,14, ,30,79,979,818,928,909,13.6,0.006,-5.000,0.008,0,0

VI,08:11:16.939,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:11:16.940,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,08:11:16.944,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:11:16.945,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:11:16.949,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:16.950,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:11:16.954,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:16.955,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

AutoZero,08:11:16.957,0, ,0,Auto-Zero Disabled,60,0,1,0,1

VI,08:11:16.959,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:16.960,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:16.964,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:16.965,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

AMBII,08:11:16.935,-15.8,-31.1,,,,21.3,1031,0,0,0x0110,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,58.38

VI,08:11:16.969,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:11:16.970,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

VI,08:11:16.974,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:11:16.975,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:16.979,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:11:16.980,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:16.984,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:16.985,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:16.989,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

FLOW,08:11:16.989,2.1,2.3,-0.004918,13.7,1,3,1,0.000447,0.004418,0.000339,0.000054,14.412726,97.264870,25.0,34.8,34.9,2.1136,0.5979,0.000000

VI,08:11:16.991,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:11:16.994,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:11:16.995,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

VI,08:11:16.999,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:11:17.000,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:17.004,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:11:17.005,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,08:11:17.009,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:17.010,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:17.014,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

HUMID,08:11:17.025,100,27.7

VI,08:11:17.025,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:17.036,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:11:17.037,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:11:17.041,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

VI,08:11:17.042,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:11:17.046,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:17.047,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:11:17.051,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,

VI,08:11:17.052,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:17.056,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:17.057,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:17.061,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:17.062,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:11:17.066,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:11:17.067,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

```
VI,08:11:17.071,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,08:11:17.072,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:17.076,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,08:11:17.077,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,
VI,08:11:17.081,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:17.082,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:17.086,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:17.087,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:17.091,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,08:11:17.092,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,08:11:17.096,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:11:17.097,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,08:11:17.101,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:17.102,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,08:11:17.106,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:17.107,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:17.111,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:17.112,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:17.116,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:17.124,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,08:11:17.135,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,08:11:17.138,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:11:17.141,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,08:11:17.142,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:17.146,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,08:11:17.147,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:17.151,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:17.152,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:17.156,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:17.157,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:17.161,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:11:17.162,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,08:11:17.166,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:11:17.167,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:11:17.171,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:17.172,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:17.172,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:11:17.176,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:17.177,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,,
```

VI,08:11:17.181,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:17.182,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:17.187,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:11:17.188,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:11:17.192,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:11:17.193,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:11:17.197,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:17.198,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:11:17.202,,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,

VI,08:11:17.203,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:17.207,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:17.208,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:17.213,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:17.214,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:11:17.226,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

GPS,08:11:17.227,2,20170526,12:10:47,42.304247,-
83.710638,273.9,0.0,12,05,0xc3002000,2.5,2.7,3.8,WGS 84

VI,08:11:17.234,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:11:17.241,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:11:17.242,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:17.246,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,08:11:17.247,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,

VI,08:11:17.251,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:17.252,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:17.256,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:17.257,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:17.262,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:11:17.263,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:11:17.267,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:11:17.268,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,08:11:17.272,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:17.273,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,08:11:17.277,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,

VI,08:11:17.278,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:17.282,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:17.283,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:17.287,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:17.288,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:11:17.292,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

NDUV,08:11:17.293,2.2,-1.4,-1.4,1,42.7,1004,0x120a,0,3000,3000,500,500,-0.0008,-

0.0003,-0.0013,-0.0001

VI,08:11:17.293,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:11:17.297,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,08:11:17.298,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:17.302,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,08:11:17.303,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,

VI,08:11:17.307,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:17.308,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:17.312,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:17.313,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:17.322,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:11:17.333,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,08:11:17.337,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:11:17.338,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,08:11:17.342,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:17.343,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,08:11:17.347,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:17.348,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:17.352,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:17.353,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:17.357,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:17.358,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:11:17.362,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,08:11:17.363,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:11:17.367,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,08:11:17.368,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

AMBII,08:11:17.336,,,-0.001,-10,,21.3,1031,0,0,0x0110,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,58.38

VI,08:11:17.372,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,08:11:17.373,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:11:17.377,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:17.378,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:17.382,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:17.383,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:11:17.387,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,08:11:17.388,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:11:17.392,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,08:11:17.393,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:17.397,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,08:11:17.398,,,,,,,,,,,,16384.00,,,,,,,,,,

VI,08:11:17.402,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:17.403,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:17.407,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:17.408,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:17.412,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:11:17.413,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:11:17.421,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:11:17.432,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,08:11:17.436,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:17.437,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,08:11:17.441,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,

VI,08:11:17.442,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:17.446,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:17.447,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

Status,08:11:17.448,0,0,0,11001,0001410,53,43,ZERO,1,0,0,0,0,0,1

VI,08:11:17.452,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:17.453,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:11:17.457,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:11:17.458,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:11:17.462,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,08:11:17.463,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:17.467,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,08:11:17.468,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,

VI,08:11:17.472,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:17.473,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:17.477,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:17.478,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:17.482,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:11:17.483,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:11:17.487,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:11:17.488,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

FLOW,08:11:17.489,2.2,2.4,-
0.004918,14.2,1,3,1,0.000447,0.003998,0.000480,0.000066,14.412726,97.264870,25.0,34.7,3
4.9,2.2328,0.5979,0.000000

VI,08:11:17.492,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:17.493,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,08:11:17.497,,,,,,,,,,,,,,,12084.20,,,,,,

VI,08:11:17.498,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:17.502,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:17.503,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

```
VI,08:11:17.507,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:17.508,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,08:11:17.512,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,08:11:17.513,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:11:17.520,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,08:11:17.531,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
FID,08:11:17.536,FID,10000,10000,SAMPLE,-7.0,,,
VI,08:11:17.537,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,08:11:17.538,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:17.542,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:17.543,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:17.547,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:17.548,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:17.552,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,08:11:17.553,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,08:11:17.557,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:11:17.558,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,08:11:17.562,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:17.563,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,08:11:17.567,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:17.568,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:17.572,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:17.573,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:17.577,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,08:11:17.578,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,08:11:17.582,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:11:17.583,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,08:11:17.587,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:17.588,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,08:11:17.592,,,,,,,,,,,16384.00,,,,,,,,,
VI,08:11:17.593,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:17.597,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:17.598,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:17.602,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:17.603,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,08:11:17.607,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,08:11:17.608,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:11:17.612,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,08:11:17.613,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
```

```
VI,08:11:17.619,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,08:11:17.630,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,
VI,08:11:17.636,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:17.637,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:17.641,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:17.642,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:17.646,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,08:11:17.647,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,08:11:17.651,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:11:17.652,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,08:11:17.656,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:17.657,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,08:11:17.661,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,
VI,08:11:17.662,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:17.666,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:17.667,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:17.671,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:17.672,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,08:11:17.676,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,08:11:17.677,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:11:17.681,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,08:11:17.682,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:17.686,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,08:11:17.687,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,
VI,08:11:17.691,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:17.692,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:17.696,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:17.697,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:17.701,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,08:11:17.702,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,08:11:17.706,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:11:17.707,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,08:11:17.711,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:17.712,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,08:11:17.716,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:17.718,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:17.729,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:17.738,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:17.741,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,
```

VI,08:11:17.743,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:11:17.747,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:11:17.748,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

VI,08:11:17.752,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,08:11:17.753,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:17.757,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,08:11:17.758,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:17.762,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:17.763,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:17.767,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:17.768,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

AMBII,08:11:17.738,,,,,0.00,21.3,1031,0,0,0x0110,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,58.38

VI,08:11:17.772,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:11:17.773,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

VI,08:11:17.777,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,08:11:17.778,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:17.782,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,08:11:17.783,,,,,,,,,,,16384.00,,,,,,,,,

VI,08:11:17.787,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:17.788,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

NDUV,08:11:17.789,2.3,-1.4,-1.4,1,42.7,1005,0x120a,0,3000,3000,500,500,-0.0006,-0.0011,-0.0011,-0.0009

VI,08:11:17.792,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:17.793,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:17.797,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:11:17.798,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:11:17.802,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

VI,08:11:17.803,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,08:11:17.807,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:17.808,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,08:11:17.812,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,

VI,08:11:17.813,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:17.817,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:17.828,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:17.836,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:17.838,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:11:17.842,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:11:17.843,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

VI,08:11:17.847,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

```
VI,08:11:17.848,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:17.852,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,08:11:17.853,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,
VI,08:11:17.857,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:17.858,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:17.862,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:17.863,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:17.867,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,08:11:17.868,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,08:11:17.872,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:11:17.873,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,08:11:17.877,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:17.878,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,08:11:17.884,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:17.885,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:17.889,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:17.890,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:17.894,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,08:11:17.895,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,08:11:17.899,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:11:17.900,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,08:11:17.904,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:17.905,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,08:11:17.909,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:17.910,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:17.914,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:17.916,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:17.927,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:17.936,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
SCB,08:11:17.937,191,192,6.6,14, ,30,79,979,818,927,909,13.7,0.005,-5.000,0.007,0,0
VI,08:11:17.940,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,08:11:17.941,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:11:17.945,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,08:11:17.946,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:17.950,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,08:11:17.951,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,08:11:17.955,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:17.956,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
AutoZero,08:11:17.957,0, ,0,Auto-Zero Disabled,60,0,1,0,1
```

VI,08:11:17.960,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:17.962,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:11:17.966,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,08:11:17.967,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:11:17.971,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,08:11:17.972,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:17.976,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,08:11:17.977,,,,,,,,,,,16384.00,,,,,,,,,

VI,08:11:17.981,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:17.982,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:17.986,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:17.987,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:17.991,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

FLOW,08:11:17.991,2.2,2.5,-
0.005761,13.7,1,3,1,0.000392,0.002740,0.000621,0.000057,14.457628,97.291897,25.0,34.8,3
4.9,2.2471,0.5979,0.000000

VI,08:11:17.993,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,08:11:17.996,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:11:17.997,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,08:11:18.001,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:18.002,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,08:11:18.006,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,

VI,08:11:18.007,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:18.011,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:18.012,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:18.016,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:18.026,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:11:18.037,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,08:11:18.039,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:11:18.042,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,08:11:18.043,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:18.047,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,08:11:18.048,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,

VI,08:11:18.052,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:18.053,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:18.057,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:18.058,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:18.062,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:11:18.063,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,08:11:18.067,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:11:18.068,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,08:11:18.072,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:18.073,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,08:11:18.077,,128,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:18.078,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:18.082,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:18.083,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:18.087,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:18.088,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:11:18.092,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,08:11:18.093,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:11:18.097,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,08:11:18.098,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:18.102,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,08:11:18.103,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:18.107,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:18.108,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:18.112,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:18.113,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:18.125,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:11:18.136,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,08:11:18.139,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:11:18.140,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,08:11:18.144,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:18.145,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,08:11:18.149,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:11:18.150,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:18.154,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:18.155,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:18.159,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:11:18.160,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,08:11:18.164,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

AMBII,08:11:18.135,-15.8,-31.1,,,,21.3,1031,0,0,0x0110,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,58.38

VI,08:11:18.165,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,08:11:18.169,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:18.170,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,08:11:18.172,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:18.174,,,,,,,,,,,,16384.00,,,,,,,,,

VI,08:11:18.175,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:18.179,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:18.180,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:18.184,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:18.187,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:11:18.190,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,08:11:18.192,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:11:18.196,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,08:11:18.197,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:18.201,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,08:11:18.202,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,

VI,08:11:18.206,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:18.207,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:18.211,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:18.212,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:18.216,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:11:18.217,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

GPS,08:11:18.224,2,20170526,12:10:48,42.304247,-
83.710638,273.6,0.0,12,05,0xc3002000,2.5,2.8,3.8,WGS 84

VI,08:11:18.228,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:11:18.235,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,08:11:18.244,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:18.245,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,08:11:18.249,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,

VI,08:11:18.250,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:18.254,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:18.255,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:18.260,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:18.261,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:11:18.265,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,08:11:18.266,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:11:18.270,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,08:11:18.271,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:18.275,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,08:11:18.276,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:18.280,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:18.281,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:18.285,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:18.286,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:18.290,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

NDUV,08:11:18.291,2.1,-1.4,-1.4,1,42.7,1005,0x120a,0,3000,3000,500,500,-0.0007,0.0012,-

```
0.0012,0.0013
VI,08:11:18.291,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,08:11:18.295,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,
VI,08:11:18.296,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,08:11:18.300,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:18.301,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,08:11:18.305,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:18.306,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:18.310,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:18.311,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:18.315,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:18.324,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
FID,08:11:18.026,FID,10000,10000,SAMPLE,-7.0,,,
FID,08:11:18.324,FID,10000,10000,SAMPLE,-7.0,196,1,FID lit and ready for use
VI,08:11:18.335,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,08:11:18.338,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,
VI,08:11:18.341,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,08:11:18.342,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:18.346,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,08:11:18.347,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,08:11:18.351,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:18.352,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:18.356,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:18.357,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,08:11:18.361,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,08:11:18.362,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,
HUMID,08:11:18.363,100,27.6
VI,08:11:18.366,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,08:11:18.367,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:18.371,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,08:11:18.372,,,,,,,,,,,16384.00,,,,,,,,,
VI,08:11:18.376,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:18.377,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:18.381,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:18.382,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:18.386,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,08:11:18.387,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,08:11:18.391,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,
VI,08:11:18.392,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
```

```
VI,08:11:18.396,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:18.397,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,08:11:18.401,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,
VI,08:11:18.402,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:18.406,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:18.407,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:18.411,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:18.412,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,08:11:18.416,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,08:11:18.423,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:11:18.434,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,08:11:18.438,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:18.441,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,08:11:18.442,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,
VI,08:11:18.446,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:18.447,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,
Status,08:11:18.448,0,0,0,11001,0001410,53,43,ZERO,1,0,0,0,0,0,0
VI,08:11:18.452,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:18.453,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:18.457,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,08:11:18.458,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,08:11:18.462,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:11:18.463,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,08:11:18.467,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:18.468,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,08:11:18.472,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,
VI,08:11:18.473,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:18.477,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:18.478,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:18.482,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:18.483,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,08:11:18.487,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,08:11:18.488,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:11:18.492,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,08:11:18.493,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:18.497,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,08:11:18.498,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:18.502,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
FLOW,08:11:18.502,,,,,0,3,1,,,,,,,,,,,
```

VI,08:11:18.503,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:18.507,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:18.508,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:18.512,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:11:18.513,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,08:11:18.522,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:11:18.533,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,08:11:18.536,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:18.538,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,08:11:18.542,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:18.543,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:18.547,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:18.548,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:18.552,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:11:18.553,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,08:11:18.557,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:11:18.558,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,08:11:18.562,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:18.563,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,08:11:18.567,,,,,,,,,,,16384.00,,,,,,,,,

VI,08:11:18.568,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:18.572,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

AMBII,08:11:18.536,,,-0.002,-20,,21.3,1031,0,0,0x0110,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,58.38

VI,08:11:18.573,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:18.577,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:18.578,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:11:18.582,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,08:11:18.583,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:11:18.587,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,08:11:18.588,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:18.592,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,08:11:18.593,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,

VI,08:11:18.597,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:18.598,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:18.602,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:18.603,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:18.607,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:11:18.608,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,08:11:18.612,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

```
VI,08:11:18.613,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,08:11:18.621,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:18.632,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,08:11:18.636,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,
VI,08:11:18.637,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:18.641,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:18.642,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:18.646,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:18.647,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,08:11:18.651,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,08:11:18.652,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:11:18.656,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,08:11:18.657,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:18.661,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,08:11:18.662,,,,,,,,,,,,,,,,12084.20,,,,,,,
VI,08:11:18.666,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:18.667,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:18.671,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:18.672,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:18.676,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,08:11:18.677,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,08:11:18.681,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:11:18.682,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,08:11:18.686,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:18.687,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,08:11:18.691,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:18.692,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:18.696,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:18.697,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:18.701,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:18.702,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,08:11:18.706,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,08:11:18.707,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:11:18.711,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,08:11:18.712,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:18.716,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,08:11:18.720,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:18.731,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:18.738,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
```

VI,08:11:18.741,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:18.743,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:11:18.747,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,08:11:18.748,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:11:18.752,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,08:11:18.753,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:18.757,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,08:11:18.758,,,,,,,,,,,,16384.00,,,,,,,,,

VI,08:11:18.762,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:18.763,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:18.767,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:18.768,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:18.772,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:11:18.773,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,08:11:18.777,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:11:18.778,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,08:11:18.782,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:18.783,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,08:11:18.787,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,

NDUV,08:11:18.788,2.6,-1.4,-1.4,1,42.7,1005,0x120a,0,3000,3000,500,500,-0.0007,-0.0003,-0.0013,-0.0002

VI,08:11:18.789,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:18.792,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:18.793,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:18.797,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:18.798,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:11:18.802,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,08:11:18.803,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:11:18.807,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,08:11:18.808,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:18.812,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,08:11:18.813,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,

VI,08:11:18.819,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:18.830,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:18.836,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:18.838,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:18.842,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:11:18.843,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,08:11:18.847,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:11:18.848,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

```
VI,08:11:18.852,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:18.853,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,08:11:18.857,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,
VI,08:11:18.858,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:18.862,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:18.863,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:18.867,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:18.868,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,08:11:18.872,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,08:11:18.873,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:11:18.877,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,08:11:18.878,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:18.882,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,08:11:18.883,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:18.887,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:18.888,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:18.892,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:18.893,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:18.897,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,08:11:18.898,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,08:11:18.902,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:11:18.903,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,08:11:18.907,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:18.908,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,08:11:18.912,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,08:11:18.913,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:18.918,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:18.929,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:18.936,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
SCB,08:11:18.937,191,192,6.6,14, ,30,79,979,818,928,909,13.6,0.005,-5.000,0.007,0,0
VI,08:11:18.938,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,08:11:18.942,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:11:18.943,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,08:11:18.947,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:18.948,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,08:11:18.952,,,,,,,,,,,,16384.00,,,,,,,,,
VI,08:11:18.953,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:18.957,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,
AutoZero,08:11:18.958,0, ,0,Auto-Zero Disabled,60,0,1,0,1
```

VI,08:11:18.958,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:18.962,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:18.963,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:11:18.967,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:11:18.968,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

AMBII,08:11:18.936,,,,,0.00,21.3,1031,0,0,0x0110,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,58.38

VI,08:11:18.972,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,08:11:18.973,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:18.977,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,08:11:18.978,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,

VI,08:11:18.982,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:18.983,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:18.987,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:18.988,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:18.992,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:11:18.993,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:11:18.997,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:11:18.998,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,08:11:19.002,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:19.003,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,08:11:19.007,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,

VI,08:11:19.008,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:19.012,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:19.013,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:19.017,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

FID,08:11:19.028,FID,10000,10000,SAMPLE,-7.0,,,

VI,08:11:19.028,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:11:19.037,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:11:19.038,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:11:19.042,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,08:11:19.043,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:19.047,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,08:11:19.050,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:19.054,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:19.055,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:19.059,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:19.060,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:11:19.064,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:11:19.065,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:11:19.069,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,08:11:19.070,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:19.074,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,08:11:19.075,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:19.079,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:19.080,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:19.084,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:19.085,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:19.089,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:11:19.090,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

FLOW,08:11:19.091,2.3,2.5,-
0.006604,14.2,1,3,1,0.000300,0.002321,0.000433,0.000045,14.637216,97.291897,25.0,34.7,3
5.0,2.3322,0.5979,0.000000

VI,08:11:19.094,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:11:19.095,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,08:11:19.099,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:19.100,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,08:11:19.104,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:19.105,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:19.109,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:19.110,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:19.114,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:11:19.116,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,08:11:19.127,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:11:19.136,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,08:11:19.139,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:19.141,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,08:11:19.145,,,,,,,,,,,16384.00,,,,,,,,,

VI,08:11:19.146,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:19.150,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:19.151,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:19.155,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:19.156,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:11:19.160,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,08:11:19.161,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:11:19.165,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,08:11:19.166,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:19.170,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,08:11:19.171,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,

VI,08:11:19.172,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:19.175,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:19.176,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:19.180,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:19.181,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:19.185,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:11:19.188,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:11:19.192,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:11:19.193,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,08:11:19.197,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:19.198,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,08:11:19.202,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,

VI,08:11:19.203,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:19.207,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:19.208,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:19.212,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:19.213,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:11:19.226,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

GPS,08:11:19.227,2,20170526,12:10:49,42.304247,-
83.710638,273.4,0.0,12,05,0xc3002000,2.5,2.8,3.8,WGS 84

VI,08:11:19.237,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:11:19.240,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,08:11:19.242,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:19.247,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,08:11:19.248,,128,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:19.252,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:19.253,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:19.257,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:19.258,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:19.262,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:11:19.263,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:11:19.267,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:11:19.269,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,08:11:19.273,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:19.274,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,08:11:19.278,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:19.279,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:19.283,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:19.284,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:19.288,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:19.289,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

NDUV,08:11:19.290,3.0,-1.4,-1.4,1,42.7,1005,0x120a,0,3000,3000,500,500,-0.0008,-0.0012,-0.0014,-0.0010

VI,08:11:19.293,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:11:19.294,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

VI,08:11:19.298,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,08:11:19.299,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:19.303,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,08:11:19.304,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:11:19.308,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:19.309,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:19.314,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:19.325,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,

VI,08:11:19.336,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:11:19.337,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

VI,08:11:19.341,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,08:11:19.342,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:19.346,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,08:11:19.347,,,,,,,,,,,16384.00,,,,,,,,,

VI,08:11:19.351,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:19.352,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:19.356,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:19.357,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:19.361,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,

VI,08:11:19.362,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:11:19.366,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

AMBII,08:11:19.335,-15.8,-31.1,,,,21.3,1031,0,0,0x0110,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,58.38

VI,08:11:19.367,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,08:11:19.371,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:19.372,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,08:11:19.376,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,

VI,08:11:19.377,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:19.381,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:19.382,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:19.386,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:19.387,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,

VI,08:11:19.391,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:11:19.392,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

VI,08:11:19.396,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,08:11:19.397,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

```
VI,08:11:19.401,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,08:11:19.402,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,
VI,08:11:19.406,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:19.407,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:19.411,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:19.412,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:19.416,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,08:11:19.424,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,08:11:19.435,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:11:19.438,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,08:11:19.441,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:19.442,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,08:11:19.446,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:19.447,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
Status,08:11:19.448,0,0,0,11001,0001410,53,43,ZERO,1,0,0,0,0,0,0
VI,08:11:19.452,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:19.453,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:19.457,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:19.458,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,08:11:19.462,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,08:11:19.463,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:11:19.467,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,08:11:19.468,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:19.472,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,08:11:19.473,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:19.477,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:19.478,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:19.482,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:19.483,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:19.487,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,08:11:19.488,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,08:11:19.492,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:11:19.493,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,08:11:19.497,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:19.498,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,08:11:19.502,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,08:11:19.503,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:19.507,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:19.508,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,
```

VI,08:11:19.512,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:11:19.513,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:11:19.523,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

FID,08:11:19.523,FID,10000,10000,SAMPLE,-7.0,,,

VI,08:11:19.534,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,08:11:19.537,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:19.538,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,08:11:19.542,,,,,,,,,,,16384.00,,,,,,,,,

VI,08:11:19.543,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:19.547,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:19.548,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:19.552,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:19.553,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:11:19.557,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:11:19.558,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

VI,08:11:19.562,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,08:11:19.563,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:19.567,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,08:11:19.568,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,

VI,08:11:19.572,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:19.573,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:19.577,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:19.578,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:19.582,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:11:19.583,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:11:19.587,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

VI,08:11:19.588,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,08:11:19.592,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

FLOW,08:11:19.592,2.3,2.5,-
0.005340,14.2,1,3,1,0.000318,0.003579,0.000386,0.000057,14.457628,97.291901,25.0,34.7,3
5.0,2.3320,0.5979,0.000000

VI,08:11:19.594,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,08:11:19.597,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,

VI,08:11:19.598,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:19.602,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:19.603,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:19.607,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:19.608,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:11:19.612,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:11:19.613,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

```
VI,08:11:19.622,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,08:11:19.633,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:19.636,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,08:11:19.637,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,08:11:19.641,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:19.642,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:19.646,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:19.647,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:19.651,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,08:11:19.652,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,08:11:19.656,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:11:19.657,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,08:11:19.661,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:19.662,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,08:11:19.666,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:19.667,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:19.671,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:19.672,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:19.676,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:19.677,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,08:11:19.681,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,08:11:19.682,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:11:19.686,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,08:11:19.687,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:19.691,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,08:11:19.692,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,08:11:19.696,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:19.697,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:19.701,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:19.702,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,08:11:19.706,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,08:11:19.707,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
HUMID,08:11:19.708,100,27.7
VI,08:11:19.711,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,08:11:19.712,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:19.717,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,08:11:19.721,,,,,,,,,,,,16384.00,,,,,,,,,
VI,08:11:19.732,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:19.739,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,
```

VI,08:11:19.743,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:19.744,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:19.748,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:11:19.749,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:11:19.753,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

VI,08:11:19.754,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,08:11:19.758,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:19.759,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,08:11:19.763,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,

VI,08:11:19.764,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:19.768,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:19.769,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

AMBII,08:11:19.739,,,-0.002,-20,,21.3,1031,0,0,0x0110,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,58.38

VI,08:11:19.773,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:19.774,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:11:19.778,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:11:19.779,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

VI,08:11:19.783,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,08:11:19.784,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:19.788,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,08:11:19.789,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,

NDUV,08:11:19.790,2.6,-1.4,-1.4,1,42.7,1005,0x120a,0,3000,3000,500,500,-0.0007,0.0011,-0.0012,0.0013

VI,08:11:19.793,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:19.794,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:19.798,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:19.799,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:19.803,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:11:19.804,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:11:19.808,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

VI,08:11:19.809,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,08:11:19.813,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:19.814,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,08:11:19.823,,,,,,,,,,,,,,,12084.20,,,,,,,

VI,08:11:19.831,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:19.839,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:19.840,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:19.844,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:19.845,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

```
VI,08:11:19.849,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,08:11:19.850,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,
VI,08:11:19.854,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,08:11:19.855,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:19.859,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,08:11:19.860,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:19.864,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:19.865,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:19.869,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:19.870,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:19.874,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,08:11:19.875,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,08:11:19.879,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,
VI,08:11:19.880,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,08:11:19.884,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:19.885,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,08:11:19.889,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,08:11:19.890,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:19.894,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:19.895,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:19.899,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,08:11:19.900,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,08:11:19.904,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,
VI,08:11:19.905,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,08:11:19.909,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:19.910,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,08:11:19.914,,,,,,,,,,,16384.00,,,,,,,,,
VI,08:11:19.919,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:19.930,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:19.936,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:19.940,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,
SCB,08:11:19.940,191,192,6.5,14, ,30,80,979,817,927,909,13.7,0.007,-5.000,0.008,0,0
VI,08:11:19.941,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,08:11:19.945,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,08:11:19.946,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,
VI,08:11:19.950,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,08:11:19.951,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:19.955,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,08:11:19.956,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,
```

```
VI,08:11:19.960,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:19.961,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:19.965,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:19.966,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:19.970,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,08:11:19.971,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,08:11:19.975,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:11:19.976,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,08:11:19.980,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:19.981,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,08:11:19.985,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,
VI,08:11:19.986,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:19.990,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:19.991,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:19.995,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:19.996,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,08:11:20.000,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,08:11:20.001,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:11:20.005,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,08:11:20.006,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:20.010,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,08:11:20.011,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,
VI,08:11:20.015,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:20.018,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:20.029,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
FID,08:11:20.029,FID,10000,10000,SAMPLE,-7.0,,,
VI,08:11:20.038,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:20.041,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,08:11:20.042,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,08:11:20.046,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:11:20.047,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,08:11:20.051,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:20.052,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,08:11:20.056,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:20.057,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:20.061,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:20.062,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:20.066,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:20.067,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
```

VI,08:11:20.071,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:11:20.072,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

VI,08:11:20.076,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,08:11:20.077,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:20.081,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,08:11:20.082,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:11:20.086,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:20.087,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:20.091,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:20.092,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,

FLOW,08:11:20.093,2.3,2.5,-
0.006183,14.2,1,3,1,0.000428,0.002740,0.000386,0.000072,14.412726,97.285141,25.0,34.7,3
4.9,2.2760,0.5979,0.000000

VI,08:11:20.096,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:11:20.097,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

VI,08:11:20.101,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,08:11:20.102,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:20.106,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,08:11:20.107,,,,,,,,,,,16384.00,,,,,,,,,

VI,08:11:20.111,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:20.112,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:20.116,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:20.128,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:20.137,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:11:20.139,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:11:20.143,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

VI,08:11:20.144,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,08:11:20.148,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:20.149,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,08:11:20.153,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,

VI,08:11:20.154,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:20.158,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:20.159,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:20.163,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:20.164,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:11:20.168,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:11:20.169,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

AMBII,08:11:20.137,,,,,0.00,21.3,1031,0,0,0x0110,Not In List,Not In List,Not In
List,Not In List,Not In List,Not In List,58.38

VI,08:11:20.173,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,08:11:20.173,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

```
VI,08:11:20.174,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:20.178,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,08:11:20.179,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,
VI,08:11:20.183,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:20.186,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:20.189,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:20.191,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:20.195,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,08:11:20.196,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,08:11:20.200,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:11:20.201,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,08:11:20.205,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:20.206,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,08:11:20.212,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:20.213,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:20.217,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
GPS,08:11:20.227,2,20170526,12:10:50,42.304247,-
83.710638,273.3,0.0,12,05,0xc3002000,2.5,2.8,3.8,WGS 84
VI,08:11:20.228,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:20.238,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,08:11:20.239,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,08:11:20.243,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:11:20.245,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,08:11:20.249,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:20.250,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,08:11:20.254,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:20.255,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:20.259,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:20.260,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:20.264,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:20.265,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,08:11:20.269,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,08:11:20.271,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:11:20.274,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,08:11:20.276,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:20.280,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,08:11:20.281,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,08:11:20.285,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:20.286,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:20.290,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,
```

NDUV,08:11:20.291,3.1,-1.4,-1.4,1,42.7,1005,0x120a,0,3000,3000,500,500,-0.0007,-0.0005,-0.0014,-0.0003

VI,08:11:20.292,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:11:20.295,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:11:20.296,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

VI,08:11:20.300,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,08:11:20.301,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:20.305,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,08:11:20.306,,,,,,,,,,,16384.00,,,,,,,,,

VI,08:11:20.310,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:20.311,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:20.315,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:20.326,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:20.336,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:11:20.338,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:11:20.342,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

VI,08:11:20.343,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,08:11:20.347,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:20.348,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,08:11:20.352,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,

VI,08:11:20.353,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:20.357,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:20.358,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:20.362,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:20.363,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:11:20.367,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:11:20.368,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

VI,08:11:20.372,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,08:11:20.373,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:20.377,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,08:11:20.378,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,

VI,08:11:20.382,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:20.383,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:20.387,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:20.388,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:20.392,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:11:20.394,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:11:20.398,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

VI,08:11:20.399,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,08:11:20.403,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

```
VI,08:11:20.404,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,08:11:20.408,,128,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:20.409,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:20.413,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:20.414,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:20.428,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:20.436,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,08:11:20.440,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,08:11:20.442,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:11:20.446,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,08:11:20.447,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
Status,08:11:20.448,0,0,0,11001,0001410,53,43,ZERO,1,0,0,0,0,0,0
VI,08:11:20.451,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,08:11:20.452,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:20.456,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:20.457,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:20.461,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:20.462,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:20.466,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,08:11:20.467,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,08:11:20.471,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:11:20.472,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,08:11:20.476,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:20.477,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,08:11:20.481,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:20.482,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:20.486,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:20.487,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:20.491,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,08:11:20.492,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,08:11:20.496,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:11:20.497,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,08:11:20.501,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:20.502,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,08:11:20.506,,,,,,,,,,,,16384.00,,,,,,,,,,
VI,08:11:20.507,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:20.511,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:20.512,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:20.516,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,
```

VI,08:11:20.524,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:11:20.535,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:11:20.538,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

VI,08:11:20.541,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,08:11:20.543,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:20.547,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,08:11:20.548,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,

VI,08:11:20.552,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:20.553,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:20.557,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:20.558,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:20.562,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:11:20.563,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

AMBII,08:11:20.535,-15.7,-31.0,,,,21.3,1032,0,0,0x0110,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,58.38

VI,08:11:20.567,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

VI,08:11:20.568,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,08:11:20.572,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:20.573,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,08:11:20.577,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,

VI,08:11:20.578,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:20.582,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:20.583,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:20.587,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:20.588,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:11:20.592,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:11:20.593,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

FLOW,08:11:20.594,2.2,2.4,-0.005340,14.2,1,3,1,0.000465,0.003160,0.000574,0.000078,14.457628,97.264870,25.0,34.7,34.9,2.2473,0.5979,0.000000

VI,08:11:20.597,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,08:11:20.598,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:20.602,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,08:11:20.603,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:20.607,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:20.608,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:20.612,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:20.613,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:20.623,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:11:20.634,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:11:20.638,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

```
VI,08:11:20.639,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,08:11:20.643,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:20.644,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,08:11:20.648,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:20.649,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:20.653,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:20.654,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:20.658,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:20.659,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,08:11:20.663,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,08:11:20.664,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:11:20.668,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,08:11:20.669,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:20.673,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,08:11:20.674,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:20.678,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:20.679,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:20.683,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:20.684,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,08:11:20.688,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,08:11:20.689,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:11:20.693,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,08:11:20.694,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:20.698,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,08:11:20.699,,,,,,,,,,,16384.00,,,,,,,,,
VI,08:11:20.703,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:20.704,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:20.708,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:20.709,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:20.713,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,08:11:20.714,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,08:11:20.725,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:11:20.733,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,08:11:20.740,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:20.741,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,08:11:20.745,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,
VI,08:11:20.746,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:20.750,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:20.751,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
```

VI,08:11:20.755,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:20.756,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:11:20.760,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,08:11:20.761,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:11:20.765,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,08:11:20.766,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:20.770,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,08:11:20.771,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,

VI,08:11:20.775,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:20.776,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:20.780,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:20.781,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:20.785,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:11:20.786,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,08:11:20.790,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

NDUV,08:11:20.790,1.7,-1.4,-1.4,1,42.7,1005,0x120a,0,3000,3000,500,500,-0.0007,-0.0012,-0.0011,-0.0011

VI,08:11:20.791,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,08:11:20.795,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:20.796,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,08:11:20.800,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,

VI,08:11:20.801,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:20.805,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:20.806,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:20.810,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:20.811,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:11:20.815,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,08:11:20.821,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:11:20.832,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,08:11:20.837,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:20.840,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,08:11:20.842,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:20.846,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:20.847,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:20.851,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:20.852,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:20.856,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:11:20.857,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,08:11:20.861,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:11:20.862,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

```
VI,08:11:20.866,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:20.867,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,08:11:20.871,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:20.872,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:20.876,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:20.877,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:20.881,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,08:11:20.882,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
FID,08:11:20.883,FID,10000,10000,SAMPLE,-6.0,196,1,FID lit and ready for use
VI,08:11:20.886,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:11:20.887,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,08:11:20.891,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:20.892,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,08:11:20.896,,,,,,,,,,,,16384.00,,,,,,,,,
VI,08:11:20.897,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:20.901,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:20.902,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:20.906,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:20.907,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,08:11:20.911,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,08:11:20.912,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:11:20.916,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,08:11:20.920,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:20.931,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,08:11:20.938,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,
SCB,08:11:20.939,191,192,6.6,14, ,30,79,979,818,928,909,13.6,0.006,-5.000,0.007,0,0
VI,08:11:20.941,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:20.942,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:20.946,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:20.947,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:20.951,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,08:11:20.952,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,08:11:20.956,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
AutoZero,08:11:20.957,0, ,0,Auto-Zero Disabled,60,0,1,0,1
VI,08:11:20.957,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,08:11:20.961,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:20.962,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,08:11:20.966,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,
VI,08:11:20.967,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
```

VI,08:11:20.971,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

AMBII,08:11:20.938,,,-0.002,-20,,21.3,1032,0,0,0x0110,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,58.38

VI,08:11:20.972,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:20.976,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:20.977,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:11:20.981,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,08:11:20.982,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:11:20.986,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,08:11:20.987,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:20.991,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,08:11:20.992,,,,,,,,,,,,,,,12084.20,,,,,,,

VI,08:11:20.996,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:20.997,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:21.001,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:21.002,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:21.006,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:11:21.007,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,08:11:21.011,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:11:21.012,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,08:11:21.016,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:21.019,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,08:11:21.030,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:21.038,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:21.041,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:21.042,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:21.046,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:21.047,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:11:21.051,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,08:11:21.052,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

HUMID,08:11:21.054,100,27.7

VI,08:11:21.056,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,08:11:21.057,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:21.061,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,08:11:21.062,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:11:21.066,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:21.067,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:21.071,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:21.072,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:11:21.076,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

```
VI,08:11:21.077,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:11:21.081,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,08:11:21.082,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:21.086,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,08:11:21.087,,,,,,,,,,,,16384.00,,,,,,,,,
VI,08:11:21.091,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:21.092,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:21.096,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:21.097,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:21.101,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,08:11:21.102,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,08:11:21.106,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:11:21.107,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,08:11:21.111,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:21.112,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,08:11:21.116,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,
VI,08:11:21.118,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:21.129,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:21.138,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:21.141,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:21.142,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,08:11:21.146,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,08:11:21.147,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:11:21.151,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,08:11:21.152,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:21.156,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,08:11:21.157,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,
VI,08:11:21.161,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:21.162,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:21.166,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:21.167,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:21.172,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,08:11:21.173,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:21.173,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,08:11:21.177,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:11:21.178,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,08:11:21.182,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:21.183,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,08:11:21.187,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,
```

VI,08:11:21.189,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:21.193,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

FLOW,08:11:21.193,2.3,2.5,-
0.004497,14.2,1,3,1,0.000447,0.004418,0.000480,0.000090,14.547419,97.285141,25.0,34.8,3
4.9,2.2617,0.5979,0.000000

VI,08:11:21.195,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:21.198,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:21.200,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:11:21.204,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:11:21.205,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:11:21.209,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,08:11:21.210,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:21.214,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,08:11:21.216,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,

GPS,08:11:21.228,2,20170526,12:10:51,42.304247,-
83.710638,273.1,0.0,12,05,0xc3002000,2.5,2.8,3.8,WGS 84

VI,08:11:21.229,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:21.239,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:21.242,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:21.243,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:21.247,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:11:21.248,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:11:21.252,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:11:21.253,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,08:11:21.257,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:21.258,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,08:11:21.262,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:11:21.263,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:21.267,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:21.268,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:21.272,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:11:21.273,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:11:21.277,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:11:21.278,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,08:11:21.282,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:21.283,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,08:11:21.287,,,,,,,,,,,,16384.00,,,,,,,,,

VI,08:11:21.289,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:21.293,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

NDUV,08:11:21.294,2.4,-1.4,-1.4,1,42.7,1005,0x120a,0,3000,3000,500,500,-0.0007,-
0.0001,-0.0012,0.0000

VI,08:11:21.295,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:21.298,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:21.300,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,08:11:21.304,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:11:21.305,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:11:21.309,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,08:11:21.310,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:21.314,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,08:11:21.316,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,

VI,08:11:21.327,,,12.55,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:21.328,,,,,,8.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:21.340,,,,,,,19.87,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:21.342,,,,,,,,0.32,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:21.346,,,,,,,,,-36.80,,,,,,,,,,,

VI,08:11:21.347,,,,,,,,,,,,12.55,,,,,,,,

VI,08:11:21.351,,,,,,,,,,,,,,-93.00,,,,,,,

VI,08:11:21.352,,,,,,,,,,,,,,,,,,1.00,,,,

VI,08:11:21.356,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:21.357,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-8.00,,

VI,08:11:21.361,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,12.55,

VI,08:11:21.362,,,12.55,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:21.366,,,,,,8.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:21.367,,,,,,,19.87,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:21.371,,,,,,,,0.32,,,,,,,,,,,,,

AMBII,08:11:21.337,,,,,0.00,21.3,1032,0,0,0x0110,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,58.38

VI,08:11:21.372,,,,,,,,,-36.80,,,,,,,,,,,

VI,08:11:21.376,,,,,,,,,,,,12.55,,,,,,,,

VI,08:11:21.377,,,,,,,,,,,,,,-93.00,,,,,,,

VI,08:11:21.381,,,,,,,,,,,,,,,,,,1.00,,,,

VI,08:11:21.382,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:21.386,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-8.00,,

VI,08:11:21.389,,,12.55,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:21.393,,,,,,8.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:21.394,,,,,,,19.87,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:21.398,,,,,,,,0.32,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:21.399,,,,,,,,,-36.80,,,,,,,,,,,

VI,08:11:21.403,,,,,,,,,,,,12.55,,,,,,,,

VI,08:11:21.404,,,,,,,,,,,,,-93.00,,,,,,,

VI,08:11:21.408,,,,,,,,,,,,,,,,,,1.00,,,,

```
VI,08:11:21.409,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:21.413,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-8.00,,
VI,08:11:21.414,,,,,32.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:21.429,,,12.55,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:21.437,,,,,,8.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:21.440,,,,,,,19.87,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:21.441,,,,,,,,0.32,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:21.445,,,,,,,,,-36.80,,,,,,,,,,,
VI,08:11:21.446,,,,,,,,,,,,12.55,,,,,,,,
Status,08:11:21.448,0,0,0,11001,0001410,53,43,ZERO,1,0,0,0,0,0,0
VI,08:11:21.450,,,,,,,,,,,,,,-93.00,,,,,,,
VI,08:11:21.451,,,,,,,,,,,,,,,,,,1.00,,,,
VI,08:11:21.455,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:21.456,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-8.00,,
VI,08:11:21.460,,,,,,,,,-36.80,,,,,,,,,,,
VI,08:11:21.461,,,,,,8.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:21.465,,,,,,,19.87,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:21.466,,,,,,,,0.32,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:21.470,,,,,,,,,-36.80,,,,,,,,,,,
VI,08:11:21.471,,,,,,,,,,,,12.55,,,,,,,,
VI,08:11:21.475,,,,,,,,,,,,,-93.00,,,,,,,
VI,08:11:21.476,,,,,,,,,,,,,,,,,,1.00,,,,
VI,08:11:21.480,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:21.481,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-8.00,,
VI,08:11:21.485,,,,,,,,,,,32.00,,,,,,,,,
VI,08:11:21.486,,,12.55,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:21.490,,,,,,8.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:21.491,,,,,,,19.87,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:21.495,,,,,,,,0.32,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:21.496,,,,,,,,,-36.80,,,,,,,,,,,
VI,08:11:21.500,,,,,,,,,,,,12.55,,,,,,,,
VI,08:11:21.501,,,,,,,,,,,,,-93.00,,,,,,,
VI,08:11:21.505,,,,,,,,,,,,,,,,,,1.00,,,,
VI,08:11:21.506,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:21.510,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-8.00,,
VI,08:11:21.511,,,,,,,,,,,,,,,,-8.00,,,,,
VI,08:11:21.515,,,12.55,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:21.525,,,,,,8.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:21.536,,,,,,,19.87,,,,,,,,,,,,,
```

```
FID,08:11:21.537,FID,10000,10000,SAMPLE,-7.0,,,
VI,08:11:21.538,,,,,,,,0.32,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:21.541,,,,,,,,,,-36.80,,,,,,,,,,,
VI,08:11:21.542,,,,,,,,,,,,,12.55,,,,,,,,
VI,08:11:21.546,,,,,,,,,,,,,-93.00,,,,,,,,
VI,08:11:21.547,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1.00,,,,
VI,08:11:21.551,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:21.552,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-8.00,,
VI,08:11:21.556,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,12.55,
VI,08:11:21.557,,,12.55,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:21.561,,,,,,8.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:21.562,,,,,,,19.87,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:21.566,,,,,,,,0.32,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:21.567,,,,,,,,,,-36.80,,,,,,,,,,,
VI,08:11:21.571,,,,,,,,,,,,,12.55,,,,,,,,
VI,08:11:21.572,,,,,,,,,,,,,,-93.00,,,,,,,,
VI,08:11:21.576,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1.00,,,,
VI,08:11:21.577,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:21.581,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-8.00,,
VI,08:11:21.582,,0,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:21.586,,,12.55,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:21.587,,,,,,8.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:21.591,,,,,,,19.87,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:21.592,,,,,,,,0.32,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:21.596,,,,,,,,,,-36.80,,,,,,,,,,,
VI,08:11:21.597,,,,,,,,,,,,,12.55,,,,,,,,
VI,08:11:21.601,,,,,,,,,,,,,-93.00,,,,,,,,
VI,08:11:21.602,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1.00,,,,
VI,08:11:21.606,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:21.607,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-8.00,,
VI,08:11:21.611,,,,,32.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:21.612,,,12.55,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:21.616,,,,,,8.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:21.624,,,,,,,19.87,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:21.635,,,,,,,,0.32,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:21.638,,,,,,,,,,-36.80,,,,,,,,,,,
VI,08:11:21.641,,,,,,,,,,,,,12.55,,,,,,,,
VI,08:11:21.643,,,,,,,,,,,,,-93.00,,,,,,,,
VI,08:11:21.647,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1.00,,,,
```

```
VI,08:11:21.648,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:21.652,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-8.00,,
VI,08:11:21.653,,,,,,,,,-36.80,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:21.657,,,,,,8.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:21.658,,,,,,,19.87,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:21.662,,,,,,,,0.32,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:21.663,,,,,,,,,,-36.80,,,,,,,,,,,
VI,08:11:21.667,,,,,,,,,,,,12.55,,,,,,,,,
VI,08:11:21.668,,,,,,,,,,,,,,-93.00,,,,,,,,
VI,08:11:21.672,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1.00,,,,
VI,08:11:21.673,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:21.677,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-8.00,,
VI,08:11:21.678,,,,,,,,,,,,32.00,,,,,,,,,
VI,08:11:21.682,,,12.55,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:21.683,,,,,,8.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:21.687,,,,,,,19.87,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:21.688,,,,,,,,0.32,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:21.692,,,,,,,,,,-36.80,,,,,,,,,,,
VI,08:11:21.693,,,,,,,,,,,,12.55,,,,,,,,,
VI,08:11:21.697,,,,,,,,,,,,,,-93.00,,,,,,,,
VI,08:11:21.698,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1.00,,,,
VI,08:11:21.702,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:21.703,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-8.00,,
VI,08:11:21.707,,,,,,,,,,,,,,,,-8.00,,,,,,
VI,08:11:21.708,,,12.55,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:21.712,,,,,,8.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:21.713,,,,,,,19.87,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:21.723,,,,,,,,0.32,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:21.734,,,,,,,,,,-36.80,,,,,,,,,,,
VI,08:11:21.737,,,,,,,,,,,,12.55,,,,,,,,,
VI,08:11:21.738,,,,,,,,,,,,,,-93.00,,,,,,,,
VI,08:11:21.742,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1.00,,,,
VI,08:11:21.743,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:21.747,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-8.00,,
VI,08:11:21.748,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,12.55,
VI,08:11:21.752,,,12.55,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:21.753,,,,,,8.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:21.757,,,,,,,19.87,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:21.758,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
```

VI,08:11:21.762,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:11:21.763,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:11:21.767,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,

AMBII,08:11:21.723,-15.7,-31.0,,,,21.3,1032,0,0,0x0110,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,58.38

VI,08:11:21.768,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:11:21.772,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:21.773,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:11:21.777,,,,3.20,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:21.778,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:21.782,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:21.783,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:21.787,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:21.788,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

NDUV,08:11:21.789,1.6,-1.4,-1.4,1,42.7,1005,0x120a,0,3000,3000,500,500,-0.0008,-0.0001,-0.0011,0.0000

VI,08:11:21.792,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:11:21.793,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,

FLOW,08:11:21.794,2.2,2.4,-0.003654,14.2,1,3,1,0.000318,0.004418,0.000527,0.000084,14.592321,97.285141,25.0,34.7,34.9,2.2033,0.5979,0.000000

VI,08:11:21.797,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:11:21.798,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:21.802,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:11:21.803,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:21.807,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:21.808,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:21.812,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:21.813,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:21.822,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:11:21.833,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:11:21.836,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,

VI,08:11:21.838,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:11:21.842,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:21.843,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:11:21.847,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:11:21.848,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:21.852,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:21.853,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:21.857,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:11:21.858,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:11:21.862,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:11:21.863,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:11:21.867,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:21.868,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:11:21.872,,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,

VI,08:11:21.873,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:21.877,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:21.878,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:21.882,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:21.883,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:11:21.887,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,08:11:21.888,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:11:21.892,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:11:21.893,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:21.897,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:11:21.898,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,

VI,08:11:21.902,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:21.903,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:21.907,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:21.908,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:21.912,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:11:21.913,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,08:11:21.921,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:11:21.932,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:11:21.936,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

SCB,08:11:21.937,191,192,6.6,14, ,30,79,979,818,928,909,13.7,0.006,-5.000,0.007,0,0

VI,08:11:21.938,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:11:21.942,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,

VI,08:11:21.943,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:21.947,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:21.948,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:21.952,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:21.953,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:11:21.957,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

AutoZero,08:11:21.958,0, ,0,Auto-Zero Disabled,60,0,1,0,1

VI,08:11:21.958,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:11:21.962,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:11:21.963,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:21.967,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

```
VI,08:11:21.968,,,,,,,,,,3.20,,,,,,,,,,
VI,08:11:21.972,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:21.973,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:21.977,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:21.978,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:21.982,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:11:21.983,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,08:11:21.987,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:11:21.988,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:11:21.992,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:21.993,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:11:21.997,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:21.998,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:22.002,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:22.003,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:22.007,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:22.008,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:11:22.012,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,08:11:22.013,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:11:22.020,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:11:22.031,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:22.036,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:11:22.038,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:11:22.042,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:22.043,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:22.047,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:22.048,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:11:22.052,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,08:11:22.053,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:11:22.057,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:11:22.058,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:22.062,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:11:22.063,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,
VI,08:11:22.067,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:22.068,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:22.072,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:22.073,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:22.077,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:11:22.078,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
```

VI,08:11:22.082,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:11:22.083,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:11:22.087,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:22.088,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:11:22.092,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,

VI,08:11:22.093,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:22.097,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:22.098,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:22.102,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:22.103,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:11:22.107,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,08:11:22.108,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:11:22.112,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:11:22.113,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:22.119,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:11:22.131,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,

VI,08:11:22.135,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:22.141,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:22.144,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:22.145,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:22.149,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:11:22.150,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,08:11:22.154,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:11:22.155,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:11:22.159,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:22.160,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:11:22.164,,,,,,,,,,,,,,,17.70,,,,,,

VI,08:11:22.165,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:22.169,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

AMBII,08:11:22.141,,,-0.002,-20,,21.3,1032,0,0,0x0110,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,58.38

VI,08:11:22.170,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:22.174,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:22.174,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:22.175,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:11:22.179,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,08:11:22.180,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:11:22.184,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:11:22.187,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:22.191,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:11:22.192,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:22.196,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:22.197,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:22.201,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:22.202,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:22.206,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:11:22.207,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:11:22.211,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:11:22.212,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:11:22.216,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

GPS,08:11:22.220,2,20170526,12:10:52,42.304247,-83.710638,273.0,0.0,12,05,0xc3002000,2.5,2.8,3.8,WGS 84

VI,08:11:22.221,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:11:22.229,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:22.230,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:22.243,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:22.246,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:22.250,,,,,,,,,,2016.00,,,,,,,,,,,

VI,08:11:22.251,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

VI,08:11:22.255,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,

VI,08:11:22.256,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,08:11:22.260,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:22.261,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,08:11:22.265,,,,,,,,,,,,-24440.00,,,,,,,,,

VI,08:11:22.266,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:22.270,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:22.271,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:22.275,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:22.276,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,08:11:22.280,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

VI,08:11:22.281,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,

VI,08:11:22.285,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,08:11:22.286,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:22.290,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

NDUV,08:11:22.291,2.9,-1.4,-1.4,1,42.7,1005,0x120a,0,3000,3000,500,500,-0.0007,-0.0011,-0.0013,-0.0009

VI,08:11:22.291,,,,,,,,,,,,,,,96.00,,,,,,

FLOW,08:11:22.295,2.1,2.3,-0.001124,14.2,1,3,1,0.000263,0.002740,0.000574,0.000069,14.592321,97.285141,25.0,34.8,34.9,2.1441,0.5979,0.000000

VI,08:11:22.296,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,

```
VI,08:11:22.297,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:22.301,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:22.302,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:22.306,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,08:11:22.307,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,,
VI,08:11:22.311,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,,
VI,08:11:22.312,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,08:11:22.316,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:22.328,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,08:11:22.337,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,53.33,
VI,08:11:22.339,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:22.343,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:22.344,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:22.348,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:22.349,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,08:11:22.353,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,,
VI,08:11:22.354,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,,
VI,08:11:22.358,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,08:11:22.359,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:22.363,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,08:11:22.364,,,,,,,,,,,,,,,,,96.00,,,,,
VI,08:11:22.368,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:22.369,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:22.373,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:22.374,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:22.378,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,08:11:22.379,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,,
VI,08:11:22.383,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,,
VI,08:11:22.384,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,08:11:22.388,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:22.389,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,08:11:22.393,,,,,136.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:22.394,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:22.398,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:22.399,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,
HUMID,08:11:22.401,100,27.6
VI,08:11:22.403,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:22.404,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,08:11:22.408,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,,
```

```
VI,08:11:22.409,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,
VI,08:11:22.413,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,08:11:22.414,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:22.419,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,08:11:22.427,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,08:11:22.438,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:22.440,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:22.444,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:22.445,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
Status,08:11:22.449,0,0,0,11001,0001410,53,43,ZERO,1,0,0,0,0,0,0
VI,08:11:22.450,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,
VI,08:11:22.451,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,
VI,08:11:22.455,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,08:11:22.456,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:22.460,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,08:11:22.461,,,,,,,,,,,,-24440.00,,,,,,,,,,
VI,08:11:22.465,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:22.466,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:22.470,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:22.471,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:22.475,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,08:11:22.476,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,
VI,08:11:22.480,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,
VI,08:11:22.481,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,08:11:22.485,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:22.486,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,08:11:22.490,,,,,,,,,,,,,,,96.00,,,,,,
VI,08:11:22.491,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:22.495,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:22.496,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:22.500,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:22.501,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,08:11:22.505,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,
VI,08:11:22.506,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,
VI,08:11:22.510,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,08:11:22.511,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:22.515,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,08:11:22.526,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,53.33,
FID,08:11:22.527,FID,10000,10000,SAMPLE,-7.0,,,
```

VI,08:11:22.537,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:22.538,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:22.542,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:22.543,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:22.547,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,08:11:22.548,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,,

VI,08:11:22.552,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,,

VI,08:11:22.553,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,08:11:22.557,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:22.558,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,08:11:22.564,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:22.565,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:22.569,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,

AMBII,08:11:22.537,,,,,0.00,21.3,1032,0,0,0x0110,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,58.38

VI,08:11:22.570,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:22.574,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,08:11:22.575,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,,

VI,08:11:22.579,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,,

VI,08:11:22.580,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,08:11:22.584,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:22.585,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,08:11:22.589,,,,,136.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:22.590,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:22.594,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:22.595,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:22.599,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:22.600,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,08:11:22.604,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,,

VI,08:11:22.605,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,,

VI,08:11:22.609,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,08:11:22.610,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:22.614,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,08:11:22.625,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,08:11:22.636,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:22.637,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:22.641,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:22.642,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,08:11:22.646,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,,

VI,08:11:22.647,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,,

```
VI,08:11:22.651,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,08:11:22.652,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:22.656,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,08:11:22.657,,,,,,,,,,,,-24440.00,,,,,,,,,,
VI,08:11:22.661,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:22.662,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:22.666,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:22.667,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:22.671,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,08:11:22.672,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,,
VI,08:11:22.676,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,,
VI,08:11:22.677,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,08:11:22.681,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:22.682,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,08:11:22.686,,,,,,,,,,,,,,,,96.00,,,,,,
VI,08:11:22.687,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:22.691,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:22.692,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:22.696,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:22.697,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,08:11:22.701,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,,
VI,08:11:22.702,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,,
VI,08:11:22.706,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,08:11:22.707,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:22.711,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,08:11:22.712,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,53.33,
VI,08:11:22.716,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:22.724,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:22.735,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:22.738,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:22.742,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,08:11:22.743,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,,
VI,08:11:22.747,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,,
VI,08:11:22.748,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,08:11:22.752,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:22.753,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,08:11:22.757,,65,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:22.758,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:22.762,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,
```

VI,08:11:22.763,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:22.767,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:22.768,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,08:11:22.772,,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

VI,08:11:22.773,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,,

VI,08:11:22.777,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,08:11:22.778,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:22.782,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,08:11:22.783,,,,,136.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:22.787,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:22.788,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

NDUV,08:11:22.788,2.0,-1.4,-1.4,1,42.7,1005,0x120a,0,3000,3000,500,500,-0.0008,0.0010,-0.0013,0.0012

VI,08:11:22.792,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:22.793,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:22.797,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

FLOW,08:11:22.797,2.3,2.5,-0.000281,14.2,1,3,1,0.000190,0.002321,0.000480,0.000066,14.457628,97.285141,25.0,34.7,35.0,2.3315,0.5979,0.000000

VI,08:11:22.799,,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

VI,08:11:22.802,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,,

VI,08:11:22.803,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,08:11:22.807,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:22.808,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,08:11:22.812,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,08:11:22.813,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:22.823,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:22.834,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:22.837,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,08:11:22.838,,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

VI,08:11:22.842,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,,

VI,08:11:22.843,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,08:11:22.847,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:22.848,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,08:11:22.852,,,,,,,,,,,,-24440.00,,,,,,,,,,

VI,08:11:22.853,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:22.857,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:22.858,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:22.862,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:22.863,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,08:11:22.867,,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

VI,08:11:22.868,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,

VI,08:11:22.872,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,08:11:22.873,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:22.877,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,08:11:22.878,,,,,,,,,,,,,,,96.00,,,,,,

VI,08:11:22.882,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:22.883,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:22.887,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:22.888,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:22.892,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,08:11:22.893,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

VI,08:11:22.897,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,

VI,08:11:22.898,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,08:11:22.902,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:22.903,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,08:11:22.907,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,53.33,

VI,08:11:22.908,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:22.912,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:22.913,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:22.922,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:22.933,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,08:11:22.937,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

SCB,08:11:22.937,191,192,6.5,14, ,30,80,979,818,927,909,13.6,0.007,-5.000,0.009,0,0

VI,08:11:22.938,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,

VI,08:11:22.942,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,08:11:22.943,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:22.947,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,08:11:22.948,,,,204.80,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:22.952,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:22.953,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:22.957,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,

AutoZero,08:11:22.958,0, ,0,Auto-Zero Disabled,60,0,1,0,1

VI,08:11:22.958,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:22.962,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,08:11:22.963,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

VI,08:11:22.967,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,

AMBII,08:11:22.933,-15.7,-31.0,,,,21.3,1032,0,0,0x0110,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,58.38

VI,08:11:22.968,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,08:11:22.972,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

```
VI,08:11:22.973,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,08:11:22.977,,,,,136.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:22.978,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:22.982,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:22.983,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:22.987,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:22.988,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,08:11:22.992,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,
VI,08:11:22.993,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,
VI,08:11:22.997,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,08:11:22.998,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:23.002,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,08:11:23.003,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:23.007,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:23.008,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:23.012,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:23.013,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,08:11:23.021,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,
VI,08:11:23.032,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,
VI,08:11:23.036,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,08:11:23.038,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:23.042,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,08:11:23.043,,,,,,,,,,,,-24440.00,,,,,,,,,,
VI,08:11:23.047,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:23.048,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:23.052,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:23.053,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:23.057,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,08:11:23.058,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,
VI,08:11:23.062,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,
VI,08:11:23.063,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,08:11:23.067,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:23.068,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,08:11:23.072,,,,,,,,,,,,,,,,96.00,,,,,,
VI,08:11:23.073,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:23.077,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:23.078,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:23.082,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:23.083,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
```

```
VI,08:11:23.087,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,
VI,08:11:23.088,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,
VI,08:11:23.092,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,08:11:23.093,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:23.097,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,08:11:23.098,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,53.33,
VI,08:11:23.102,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:23.103,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:23.107,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:23.108,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:23.112,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,08:11:23.113,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,
VI,08:11:23.120,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,
VI,08:11:23.131,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,08:11:23.136,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:23.137,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,08:11:23.141,,,,,,,,,,,204.80,,,,,,,,,,
VI,08:11:23.142,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:23.146,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:23.147,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:23.151,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:23.152,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,08:11:23.156,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,
VI,08:11:23.157,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,
VI,08:11:23.161,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,08:11:23.162,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:23.166,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,08:11:23.167,,,,,136.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:23.171,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:23.172,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:23.174,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:23.176,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:23.177,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:23.181,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,08:11:23.182,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,
VI,08:11:23.186,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,
VI,08:11:23.187,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,08:11:23.191,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:23.192,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
```

```
VI,08:11:23.196,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:23.197,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:23.201,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:23.203,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:23.207,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,08:11:23.208,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,
VI,08:11:23.212,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,
VI,08:11:23.213,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,08:11:23.219,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
GPS,08:11:23.220,2,20170526,12:10:53,42.304247,-
83.710638,272.8,0.0,12,05,0xc3002000,2.5,2.8,3.8,WGS 84
VI,08:11:23.230,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,08:11:23.240,,,,,,,,,,,,-24440.00,,,,,,,,,
VI,08:11:23.241,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:23.245,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:23.246,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:23.250,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:23.251,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,08:11:23.255,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,
VI,08:11:23.256,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,
VI,08:11:23.260,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,08:11:23.262,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:23.266,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,08:11:23.267,,,,,,,,,,,,,,,96.00,,,,,,
VI,08:11:23.271,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:23.272,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:23.276,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:23.277,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:23.281,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,08:11:23.282,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,
VI,08:11:23.286,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,
VI,08:11:23.287,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,08:11:23.291,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
NDUV,08:11:23.291,2.7,-1.4,-1.4,1,42.7,1005,0x120a,0,3000,3000,500,500,-0.0007,-
0.0001,-0.0013,0.0000
VI,08:11:23.292,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,08:11:23.296,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,53.33,
VI,08:11:23.297,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:23.301,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:23.302,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,
```

VI,08:11:23.306,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:23.307,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,08:11:23.311,,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,,

VI,08:11:23.312,,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,,

VI,08:11:23.316,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,08:11:23.318,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:23.329,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,08:11:23.339,,,,,,,,,,,,,,,30310.81,,,,,,,

VI,08:11:23.342,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:23.343,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:23.347,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:23.348,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:23.352,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,08:11:23.353,,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,,

VI,08:11:23.357,,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,,

VI,08:11:23.358,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,08:11:23.362,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:23.363,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,08:11:23.367,,,,,136.00,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:23.368,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:23.372,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,,

AMBII,08:11:23.338,,,-0.002,-20,,21.3,1032,0,0,0x0110,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,58.38

VI,08:11:23.373,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:23.377,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:23.378,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,08:11:23.382,,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,,

VI,08:11:23.383,,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,,

VI,08:11:23.387,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,08:11:23.388,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:23.392,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

FLOW,08:11:23.393,2.4,2.6,0.000141,13.7,1,3,1,0.000116,0.004837,0.000574,0.000072,14.457628,97.264870,25.0,34.7,34.9,2.4273,0.5979,0.000000

VI,08:11:23.394,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:23.397,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:23.399,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:23.403,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:23.404,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,08:11:23.408,,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,,

VI,08:11:23.409,,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,,

```
VI,08:11:23.413,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,08:11:23.414,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:23.420,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,08:11:23.428,,,,,,,,,,,,-24440.00,,,,,,,,,
VI,08:11:23.439,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:23.440,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:23.444,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:23.445,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:23.449,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
Status,08:11:23.450,0,0,0,11001,0001410,53,43,ZERO,1,0,0,0,0,0,0
VI,08:11:23.451,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,
VI,08:11:23.454,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,
VI,08:11:23.455,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,08:11:23.459,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:23.460,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,08:11:23.464,,,,,,,,,,,,,,,,96.00,,,,,,
VI,08:11:23.465,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:23.469,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:23.470,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:23.474,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:23.475,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,08:11:23.479,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,
VI,08:11:23.480,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,
VI,08:11:23.484,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,08:11:23.485,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:23.489,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,08:11:23.490,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,53.33,
VI,08:11:23.494,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:23.495,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:23.499,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:23.500,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:23.504,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,08:11:23.505,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,
VI,08:11:23.509,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,
VI,08:11:23.510,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,08:11:23.514,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:23.516,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,08:11:23.527,,,,,,,,,,,,,,,,96.00,,,,,
VI,08:11:23.536,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,
```

```
VI,08:11:23.540,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:23.541,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:23.545,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:23.546,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,08:11:23.550,,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,,
VI,08:11:23.551,,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,,
VI,08:11:23.555,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,08:11:23.556,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:23.560,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,08:11:23.561,,,,,136.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:23.565,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:23.566,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:23.570,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:23.571,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:23.575,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,08:11:23.576,,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,,
VI,08:11:23.580,,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,,
VI,08:11:23.581,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,08:11:23.585,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:23.586,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,08:11:23.590,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:23.591,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:23.595,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:23.596,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:23.600,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,08:11:23.601,,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,,
VI,08:11:23.605,,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,,
VI,08:11:23.606,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,08:11:23.609,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:23.610,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,08:11:23.614,,,,,,,,,,,,-24440.00,,,,,,,,,,
VI,08:11:23.626,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:23.636,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:23.637,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:23.641,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:23.642,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,08:11:23.646,,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,,
VI,08:11:23.647,,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,,
VI,08:11:23.651,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
```

```
VI,08:11:23.652,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:23.656,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,08:11:23.657,,,,,,,,,,,,,,,,96.00,,,,,,
VI,08:11:23.661,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:23.662,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:23.666,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:23.667,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:23.671,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,08:11:23.672,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,
VI,08:11:23.676,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,
VI,08:11:23.677,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,08:11:23.681,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:23.682,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,08:11:23.686,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,53.33,
VI,08:11:23.687,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:23.691,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:23.692,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:23.696,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:23.697,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,08:11:23.701,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,
VI,08:11:23.702,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,
VI,08:11:23.706,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,08:11:23.707,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:23.711,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,08:11:23.714,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:23.728,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:23.736,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:23.740,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:23.741,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,08:11:23.745,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,
VI,08:11:23.746,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,
HUMID,08:11:23.747,100,27.7
VI,08:11:23.750,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,08:11:23.751,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:23.755,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:11:23.756,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:23.760,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:23.761,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:23.765,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
```

VI,08:11:23.766,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:23.770,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

AMBII,08:11:23.736,,,,,0.00,21.3,1032,0,0,0x0110,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,58.38

VI,08:11:23.771,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:11:23.775,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:11:23.776,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:11:23.780,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:23.781,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:11:23.785,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:23.786,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:23.790,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

NDUV,08:11:23.790,1.7,-1.4,-1.4,1,42.7,1005,0x120a,0,3000,3000,500,500,-0.0008,-0.0010,-0.0012,-0.0008

VI,08:11:23.791,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:23.795,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:11:23.796,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

FID,08:11:23.540,FID,10000,10000,SAMPLE,-7.0,,,

FID,08:11:23.797,FID,10000,10000,SAMPLE,-7.0,196,1,FID lit and ready for use

VI,08:11:23.800,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:11:23.801,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:11:23.805,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:23.806,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:11:23.810,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,

VI,08:11:23.811,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:23.815,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:23.824,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:23.835,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:23.837,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:11:23.840,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:11:23.842,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:11:23.846,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:11:23.847,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:23.851,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:11:23.852,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,

VI,08:11:23.856,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:23.857,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:23.861,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:23.862,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:23.866,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:11:23.867,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:11:23.871,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,

VI,08:11:23.872,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:11:23.876,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:23.877,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:11:23.881,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,

VI,08:11:23.882,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:23.886,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:23.887,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:23.891,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:23.892,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

FLOW,08:11:23.893,2.4,2.6,-
0.001967,13.1,1,3,1,0.000208,0.003998,0.000386,0.000072,14.457628,97.264870,25.0,34.7,3
5.0,2.3869,0.5979,0.000000

VI,08:11:23.896,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:11:23.897,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,

VI,08:11:23.901,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:11:23.902,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:23.906,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:11:23.907,,0,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:23.911,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:23.912,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:23.916,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:23.923,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:23.934,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:11:23.938,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

SCB,08:11:23.939,191,192,6.6,14, ,30,79,979,819,928,909,13.7,0.005,-5.000,0.007,0,0

VI,08:11:23.941,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,

VI,08:11:23.943,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:11:23.947,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:23.948,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:11:23.952,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:23.953,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:23.957,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,

AutoZero,08:11:23.958,0, ,0,Auto-Zero Disabled,60,0,1,0,1

VI,08:11:23.958,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:23.962,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:23.963,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:11:23.967,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:11:23.968,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,

```
VI,08:11:23.972,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:11:23.973,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:23.977,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:11:23.978,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:23.982,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:23.983,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:23.987,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:23.988,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:11:23.992,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,08:11:23.993,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:11:23.997,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:11:23.998,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:24.002,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:11:24.003,,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,
VI,08:11:24.007,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:24.008,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:24.012,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:24.013,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:24.022,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:11:24.033,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,08:11:24.036,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:11:24.037,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:11:24.041,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:24.042,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:11:24.046,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,
VI,08:11:24.047,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:24.051,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:24.052,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:24.056,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:24.057,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:11:24.061,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,08:11:24.062,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:11:24.066,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:11:24.067,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:24.071,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:11:24.072,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,
VI,08:11:24.076,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:24.077,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:24.081,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
```

VI,08:11:24.083,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:24.087,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:11:24.088,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:11:24.092,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:11:24.093,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:11:24.097,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:24.098,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:11:24.102,,,,3.20,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:24.103,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:24.107,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:24.108,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:24.112,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:24.113,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:11:24.117,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:11:24.121,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:11:24.132,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:11:24.139,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:24.142,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:11:24.143,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:24.147,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:24.148,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:24.152,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:24.153,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:24.157,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:11:24.158,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:11:24.162,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:11:24.163,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:11:24.167,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

AMBII,08:11:24.132,-15.8,-31.1,,,,21.3,1032,0,0,0x0110,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,58.38

VI,08:11:24.168,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:11:24.172,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:24.173,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:24.174,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:24.177,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:24.178,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:24.182,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:11:24.183,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:11:24.189,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:11:24.190,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:11:24.194,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:24.195,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:11:24.199,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,08:11:24.200,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:24.204,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:24.205,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:24.209,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:24.210,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:11:24.214,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:11:24.220,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

GPS,08:11:24.221,2,20170526,12:10:54,42.304247,-
83.710638,272.6,0.0,12,05,0xc3002000,2.5,2.8,3.8,WGS 84

VI,08:11:24.231,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:11:24.239,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:24.243,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:11:24.245,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,

VI,08:11:24.249,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:24.250,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:24.254,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:24.256,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:24.259,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:11:24.261,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:11:24.265,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:11:24.266,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:11:24.270,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:24.271,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:11:24.275,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,

VI,08:11:24.276,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:24.281,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:24.282,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:24.286,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:24.287,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

NDUV,08:11:24.289,2.6,-1.4,-1.4,1,42.7,1005,0x120a,0,3000,3000,500,500,-0.0006,0.0010,-
0.0012,0.0012

VI,08:11:24.291,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:11:24.292,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:11:24.296,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:11:24.297,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:24.301,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:11:24.302,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,

VI,08:11:24.306,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:24.307,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:24.311,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:24.312,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:24.316,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:11:24.319,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:11:24.330,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:11:24.338,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:11:24.341,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:24.342,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:11:24.346,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:24.347,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:24.351,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:24.352,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:24.356,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:24.357,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:11:24.361,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:11:24.362,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:11:24.366,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:11:24.367,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:24.371,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:11:24.372,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:24.376,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:24.377,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:24.381,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:24.382,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:11:24.386,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:11:24.387,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:11:24.391,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:11:24.392,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:24.396,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:11:24.397,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

FLOW,08:11:24.398,2.3,2.5,-0.001545,14.2,1,3,1,0.000208,0.001901,0.000621,0.000069,14.457628,97.271626,25.0,34.8,34.9,2.3041,0.5979,0.000000

VI,08:11:24.401,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:24.402,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:24.406,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:24.407,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:24.411,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

```
VI,08:11:24.412,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,08:11:24.416,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,
VI,08:11:24.418,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,08:11:24.429,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:24.438,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,08:11:24.441,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,
VI,08:11:24.442,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:24.446,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:24.447,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
Status,08:11:24.448,0,0,0,11001,0001410,53,43,ZERO,1,0,0,0,0,0,0
VI,08:11:24.452,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:24.453,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,08:11:24.457,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,08:11:24.458,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,
VI,08:11:24.462,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,08:11:24.463,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:24.467,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,08:11:24.468,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,
VI,08:11:24.472,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:24.473,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:24.476,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:24.478,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:24.482,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,08:11:24.483,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,08:11:24.487,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,
VI,08:11:24.488,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,08:11:24.492,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:24.493,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,08:11:24.497,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,
VI,08:11:24.498,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:24.502,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:24.503,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:24.507,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:24.508,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,08:11:24.512,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,08:11:24.513,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,
VI,08:11:24.517,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
FID,08:11:24.528,FID,10000,10000,SAMPLE,-7.0,,,
VI,08:11:24.528,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
```

VI,08:11:24.537,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:11:24.538,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:24.542,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:24.543,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:24.547,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:24.548,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:24.552,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:11:24.553,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:11:24.557,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:11:24.558,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:11:24.562,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:24.563,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:11:24.567,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:24.568,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:24.572,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

AMBII,08:11:24.537,,,-0.002,-20,,21.3,1032,0,0,0x0110,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,58.38

VI,08:11:24.573,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:24.577,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:11:24.578,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:11:24.582,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:11:24.583,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:11:24.587,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:24.588,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:11:24.592,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,08:11:24.593,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:24.597,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:24.598,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:24.602,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:24.603,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:11:24.607,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:11:24.608,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:11:24.612,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:11:24.613,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:24.617,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:11:24.627,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,

VI,08:11:24.637,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:24.638,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:24.642,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:24.643,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

```
VI,08:11:24.647,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,08:11:24.648,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,08:11:24.652,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:11:24.653,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,08:11:24.657,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:24.658,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,08:11:24.662,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,
VI,08:11:24.663,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:24.667,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:24.668,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:24.672,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:24.673,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,08:11:24.677,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,08:11:24.678,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:11:24.682,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,08:11:24.683,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:24.687,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,08:11:24.688,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,
VI,08:11:24.692,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:24.693,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:24.697,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:24.698,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:24.702,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,08:11:24.703,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,08:11:24.707,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:11:24.708,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,08:11:24.712,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:24.713,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,08:11:24.726,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:24.735,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:24.739,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:24.740,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:24.744,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:24.745,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,08:11:24.749,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,08:11:24.750,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:11:24.754,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,08:11:24.755,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:24.759,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
```

VI,08:11:24.760,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:24.764,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:24.765,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:24.769,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:24.770,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:11:24.774,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,08:11:24.775,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:11:24.779,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:11:24.780,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:24.784,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:11:24.785,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,

VI,08:11:24.789,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

NDUV,08:11:24.789,1.9,-1.4,-1.4,1,42.7,1005,0x120a,0,3000,3000,500,500,-0.0009,0.0000,-0.0013,0.0001

VI,08:11:24.790,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:24.794,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:24.795,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:24.799,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:11:24.800,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,08:11:24.804,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:11:24.805,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:11:24.809,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:24.810,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:11:24.814,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,

VI,08:11:24.825,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:24.836,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:24.837,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:24.841,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:24.842,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:11:24.846,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,08:11:24.847,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:11:24.851,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:11:24.852,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:24.856,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:11:24.857,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,

VI,08:11:24.861,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:24.862,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:24.866,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:24.867,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:24.871,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:11:24.872,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:11:24.876,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

VI,08:11:24.877,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:11:24.881,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:24.882,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:11:24.888,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:24.889,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:24.893,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:24.894,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:24.898,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

FLOW,08:11:24.898,2.3,2.5,-0.002810,13.7,1,3,1,0.000263,-
0.001034,0.000433,0.000078,14.547419,97.305416,25.0,34.8,34.9,2.3314,0.5979,0.000000

VI,08:11:24.900,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:11:24.903,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

VI,08:11:24.904,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:11:24.908,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:24.909,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:11:24.913,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:24.914,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:24.927,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:24.935,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:24.939,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:24.940,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

SCB,08:11:24.940,191,192,6.6,14, ,30,79,979,818,927,909,13.7,0.005,-5.000,0.007,0,0

VI,08:11:24.944,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:11:24.946,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

VI,08:11:24.950,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:11:24.951,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:24.955,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:11:24.956,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:11:24.960,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:24.961,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:24.965,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:24.966,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:11:24.970,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

AMBII,08:11:24.935,,,,,0.00,21.3,1032,0,0,0x0110,Not In List,Not In List,Not In
List,Not In List,Not In List,Not In List,58.38

VI,08:11:24.971,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

VI,08:11:24.975,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:11:24.976,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

```
VI,08:11:24.980,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,08:11:24.981,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,08:11:24.985,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:24.986,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:24.990,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:24.991,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:24.995,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,08:11:24.996,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,08:11:25.000,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:11:25.001,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,08:11:25.005,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:25.006,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,08:11:25.010,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,
VI,08:11:25.011,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:25.015,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:25.023,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:25.034,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:25.037,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,08:11:25.040,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,08:11:25.041,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:11:25.045,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,08:11:25.046,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:25.050,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,08:11:25.051,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,
VI,08:11:25.055,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:25.056,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:25.060,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:25.061,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,
FID,08:11:25.061,FID,10000,10000,SAMPLE,-7.0,,,
VI,08:11:25.065,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,08:11:25.066,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,08:11:25.070,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:11:25.071,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,08:11:25.075,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:25.076,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,08:11:25.080,,0,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:25.081,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:25.085,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:25.086,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
```

```
VI,08:11:25.090,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:25.091,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
HUMID,08:11:25.093,100,27.6
VI,08:11:25.095,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,08:11:25.096,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:11:25.100,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,08:11:25.101,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:25.105,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,08:11:25.106,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:25.110,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:25.111,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:25.115,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:25.122,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:25.134,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,08:11:25.138,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,08:11:25.142,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:11:25.143,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,08:11:25.147,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:25.148,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,08:11:25.152,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:25.153,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:25.157,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:25.158,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:25.162,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,08:11:25.163,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,08:11:25.167,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:11:25.168,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,08:11:25.172,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:25.173,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,08:11:25.174,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:25.177,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,08:11:25.178,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:25.182,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:25.183,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:25.189,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:25.191,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,08:11:25.195,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,08:11:25.196,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:11:25.200,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
```

```
VI,08:11:25.202,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:25.206,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:11:25.207,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,

VI,08:11:25.211,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:25.212,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:25.216,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

GPS,08:11:25.221,2,20170526,12:10:55,42.304247,-
83.710638,272.3,0.0,12,05,0xc3002000,2.5,2.8,3.8,WGS 84

VI,08:11:25.222,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:25.232,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:11:25.239,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,08:11:25.243,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:11:25.244,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:11:25.249,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:25.250,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:11:25.254,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,

VI,08:11:25.255,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:25.259,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:25.260,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:25.264,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:25.265,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:11:25.269,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,08:11:25.270,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:11:25.274,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:11:25.275,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:25.279,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:11:25.280,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:25.284,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:25.286,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:25.290,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

NDUV,08:11:25.291,2.7,-1.4,-1.4,1,42.7,1005,0x120a,0,3000,3000,500,500,-0.0007,0.0004,-
0.0012,0.0007

VI,08:11:25.292,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:25.296,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:11:25.297,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,08:11:25.301,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:11:25.302,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:11:25.306,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:25.307,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:11:25.311,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,
```

VI,08:11:25.312,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:25.316,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:25.320,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:25.331,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:25.338,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:11:25.341,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,08:11:25.342,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:11:25.346,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:11:25.347,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:25.351,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:11:25.352,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:25.356,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:25.357,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:25.361,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:25.362,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:11:25.366,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

AMBII,08:11:25.331,-15.8,-31.1,,,,21.3,1032,0,0,0x0110,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,58.38

VI,08:11:25.367,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:11:25.371,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:11:25.372,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:25.376,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:11:25.377,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,08:11:25.381,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:25.382,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:25.386,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:25.387,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:25.391,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:11:25.392,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,08:11:25.396,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:11:25.397,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:11:25.401,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

FLOW,08:11:25.401,2.4,2.7,-0.003654,14.2,1,3,1,0.000245,-0.001034,0.000668,0.000060,14.637223,97.278381,25.0,34.7,35.0,2.4407,0.5979,0.000000

VI,08:11:25.403,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:11:25.406,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,

VI,08:11:25.407,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:25.411,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:25.412,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:25.416,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

```
VI,08:11:25.419,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,08:11:25.430,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,08:11:25.438,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,
VI,08:11:25.441,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,08:11:25.442,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:25.446,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,08:11:25.447,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,
Status,08:11:25.448,0,0,0,11001,0004410,53,43,ZERO,1,0,0,0,0,0,0
VI,08:11:25.452,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:25.453,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:25.457,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:25.458,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:25.462,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,08:11:25.463,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,08:11:25.467,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,
VI,08:11:25.468,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,08:11:25.472,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:25.473,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,08:11:25.477,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,
VI,08:11:25.478,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:25.482,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:25.483,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:25.487,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:25.488,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,08:11:25.492,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,08:11:25.493,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,
VI,08:11:25.496,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,08:11:25.497,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:25.501,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,08:11:25.502,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:25.506,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:25.507,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:25.511,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:25.512,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:25.516,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,08:11:25.518,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,08:11:25.529,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,
VI,08:11:25.539,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,08:11:25.542,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
```

```
VI,08:11:25.543,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,08:11:25.547,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:25.548,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:25.552,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:25.553,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:25.557,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,08:11:25.558,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,08:11:25.562,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:11:25.563,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,08:11:25.567,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:25.568,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,08:11:25.572,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,08:11:25.573,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:25.577,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:25.578,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:25.582,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:25.583,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,08:11:25.587,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,08:11:25.588,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:11:25.592,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,08:11:25.593,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:25.597,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,08:11:25.598,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,
VI,08:11:25.602,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:25.603,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:25.607,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:25.608,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:25.612,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,08:11:25.613,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,08:11:25.617,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:11:25.628,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,08:11:25.636,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:25.637,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,08:11:25.641,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,
VI,08:11:25.642,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:25.646,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:25.647,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:25.651,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:25.652,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
```

```
VI,08:11:25.656,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,08:11:25.657,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,
VI,08:11:25.661,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,08:11:25.662,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:25.666,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,08:11:25.667,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,
VI,08:11:25.671,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:25.672,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:25.676,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:25.677,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:25.681,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,08:11:25.682,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,08:11:25.686,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,
VI,08:11:25.687,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,08:11:25.691,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:25.692,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,08:11:25.696,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:25.697,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:25.701,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:25.702,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:25.706,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:25.707,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,08:11:25.711,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,08:11:25.712,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,
VI,08:11:25.727,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,08:11:25.738,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:25.741,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,08:11:25.742,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,08:11:25.746,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:25.747,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:25.751,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:25.752,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,08:11:25.756,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,08:11:25.757,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,
VI,08:11:25.761,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,08:11:25.762,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:25.766,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,08:11:25.767,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,08:11:25.771,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
```

AMBII,08:11:25.738,,,-0.002,-20,,21.3,1032,0,0,0x0110,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,58.38

VI,08:11:25.772,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:25.776,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:25.777,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:25.781,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:11:25.782,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:11:25.786,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:11:25.787,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:11:25.791,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

NDUV,08:11:25.792,3.2,-1.4,-1.4,1,42.7,1005,0x120a,0,3000,3000,500,500,-0.0008,0.0002,-0.0015,0.0004

VI,08:11:25.792,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:11:25.796,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,

VI,08:11:25.797,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:25.801,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:25.802,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:25.806,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:25.807,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:11:25.811,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:11:25.812,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:11:25.816,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:11:25.826,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:25.837,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:11:25.838,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,

VI,08:11:25.842,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:25.843,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:25.847,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:25.848,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:25.852,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:11:25.853,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:11:25.857,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:11:25.858,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:11:25.862,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:25.863,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:11:25.867,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,

VI,08:11:25.868,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:25.872,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:25.873,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:25.877,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:25.878,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:11:25.882,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:11:25.883,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

VI,08:11:25.887,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:11:25.888,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:25.892,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:11:25.893,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:25.897,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:25.898,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:25.902,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

FLOW,08:11:25.902,2.4,2.6,-
0.004497,14.2,1,3,1,0.000208,0.001062,0.000480,0.000048,14.502523,97.285141,25.0,34.7,3
4.9,2.4140,0.5979,0.000000

VI,08:11:25.904,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:25.907,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:11:25.908,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:11:25.912,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

VI,08:11:25.913,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:11:25.925,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:25.935,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:11:25.939,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,

SCB,08:11:25.940,191,192,6.6,14, ,30,80,979,815,926,907,14.0,0.006,-5.000,0.007,0,0

VI,08:11:25.941,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:25.944,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:25.945,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:25.949,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:11:25.950,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:11:25.954,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

VI,08:11:25.955,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

AutoZero,08:11:25.957,0, ,0,Auto-Zero Disabled,60,0,1,0,1

VI,08:11:25.959,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:25.960,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:11:25.964,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,08:11:25.965,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:25.969,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:25.970,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:25.974,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:25.975,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:11:25.979,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:11:25.980,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

```
VI,08:11:25.984,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,08:11:25.985,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:25.989,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,08:11:25.990,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,
VI,08:11:25.994,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:25.995,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:25.999,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:26.000,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:26.004,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,08:11:26.005,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,08:11:26.009,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:11:26.010,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,08:11:26.014,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:26.024,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,08:11:26.035,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,
VI,08:11:26.037,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:26.040,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:26.042,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:26.046,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:26.047,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,08:11:26.051,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,08:11:26.052,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:11:26.056,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,08:11:26.057,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:26.061,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,08:11:26.064,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:26.068,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:26.069,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:26.073,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:26.074,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,08:11:26.078,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,08:11:26.079,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:11:26.083,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,08:11:26.084,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:26.088,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,08:11:26.089,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:26.093,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:26.094,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:26.098,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
```

VI,08:11:26.099,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:26.103,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:11:26.104,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:11:26.108,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:11:26.109,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:11:26.113,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:26.114,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:11:26.126,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:26.134,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:26.140,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:26.141,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:26.145,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:11:26.146,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:11:26.150,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:11:26.151,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:11:26.155,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:26.156,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:11:26.160,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,

VI,08:11:26.161,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:26.165,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:26.166,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:26.170,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:26.171,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

AMBII,08:11:26.139,,,,,0.00,21.3,1032,0,0,0x0110,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,58.38

VI,08:11:26.175,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:11:26.175,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:26.176,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:11:26.180,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:11:26.181,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:26.185,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:11:26.187,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,

VI,08:11:26.191,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:26.192,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:26.196,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:26.197,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:26.201,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:11:26.202,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:11:26.206,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:11:26.207,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

```
VI,08:11:26.211,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:26.212,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:11:26.216,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,

GPS,08:11:26.222,2,20170526,12:10:56,42.304247,-
83.710638,271.9,0.0,12,05,0xc3002000,2.5,2.8,3.8,WGS 84

VI,08:11:26.223,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:26.233,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:26.241,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:26.245,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:26.246,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:11:26.250,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,08:11:26.251,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:11:26.255,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:11:26.256,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:26.260,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:11:26.261,,0,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:26.265,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:26.266,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:26.270,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:26.271,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:26.275,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:11:26.276,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,08:11:26.280,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:11:26.281,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:11:26.285,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:26.286,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:11:26.290,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,

NDUV,08:11:26.291,3.0,-1.4,-1.4,1,42.7,1005,0x120a,0,3000,3000,500,500,-0.0007,-
0.0005,-0.0013,-0.0002

VI,08:11:26.292,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:26.295,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:26.296,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:26.300,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:26.301,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:11:26.304,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,08:11:26.306,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:11:26.310,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:11:26.311,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:26.315,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:11:26.321,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,
```

```
VI,08:11:26.332,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:26.338,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:26.342,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:26.343,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,08:11:26.347,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,08:11:26.348,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:11:26.352,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,08:11:26.353,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:26.357,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,08:11:26.358,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,
VI,08:11:26.362,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:26.363,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:26.367,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:26.368,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:26.372,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,08:11:26.373,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,08:11:26.377,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:11:26.378,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,08:11:26.382,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:26.383,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,08:11:26.387,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,
VI,08:11:26.388,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:26.392,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:26.393,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:26.397,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:26.398,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,08:11:26.402,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,08:11:26.403,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:11:26.406,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,08:11:26.407,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:26.411,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,08:11:26.412,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,
VI,08:11:26.416,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:26.420,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:26.431,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
FID,08:11:26.024,FID,10000,10000,SAMPLE,-5.0,,,
FID,08:11:26.438,FID,10000,10000,SAMPLE,-5.0,195,1,FID lit and ready for use
VI,08:11:26.438,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
HUMID,08:11:26.442,100,27.7
```

```
VI,08:11:26.442,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,08:11:26.443,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,08:11:26.447,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
Status,08:11:26.448,0,0,0,11001,0004410,53,43,ZERO,1,0,0,0,0,0,0
VI,08:11:26.449,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,08:11:26.452,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:26.453,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,08:11:26.457,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:26.458,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:26.462,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:26.463,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:26.467,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:26.468,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,08:11:26.472,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,08:11:26.473,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:11:26.477,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,08:11:26.478,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:26.482,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,08:11:26.483,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:26.487,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:26.488,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:26.492,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:26.493,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
FLOW,08:11:26.497,2.4,2.6,-
0.004918,13.7,1,3,1,0.000135,0.002321,0.000763,0.000057,14.682118,97.291901,25.0,34.8,3
5.0,2.3591,0.5979,0.000000
VI,08:11:26.498,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,08:11:26.499,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,08:11:26.503,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:11:26.504,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,08:11:26.508,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:26.509,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,08:11:26.513,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:26.514,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:26.522,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:26.530,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:26.539,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,08:11:26.540,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,08:11:26.544,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:11:26.545,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
```

VI,08:11:26.549,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:26.550,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:11:26.554,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,08:11:26.555,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:26.559,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:26.560,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:26.564,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:26.565,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:11:26.569,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

AMBII,08:11:26.539,-15.8,-31.1,,,,21.3,1032,0,0,0x0110,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,58.38

VI,08:11:26.570,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:11:26.574,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:11:26.575,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:26.579,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:11:26.580,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,

VI,08:11:26.584,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:26.585,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:26.589,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:26.590,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:26.594,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:11:26.595,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:11:26.599,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:11:26.600,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:11:26.604,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:26.605,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:11:26.609,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,

VI,08:11:26.610,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:26.614,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:26.618,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:26.629,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:26.636,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:11:26.639,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:11:26.641,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:11:26.645,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:11:26.646,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:26.650,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:11:26.651,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,

VI,08:11:26.655,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:26.656,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

```
VI,08:11:26.660,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:26.661,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:26.665,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,08:11:26.666,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,08:11:26.670,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:11:26.671,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,08:11:26.675,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:26.676,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,08:11:26.680,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:26.681,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:26.685,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:26.686,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:26.690,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:26.691,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,08:11:26.695,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,08:11:26.696,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:11:26.700,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,08:11:26.701,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:26.705,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,08:11:26.706,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:26.710,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:26.711,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:26.715,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:26.717,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,08:11:26.728,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,08:11:26.737,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:11:26.740,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,08:11:26.741,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:26.745,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,08:11:26.746,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,
VI,08:11:26.750,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:26.751,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:26.755,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:26.756,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:26.760,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,08:11:26.761,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,08:11:26.765,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:11:26.766,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,08:11:26.770,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
```

VI,08:11:26.771,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:11:26.775,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,

VI,08:11:26.776,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:26.780,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:26.781,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:26.785,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:26.786,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:11:26.790,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

NDUV,08:11:26.790,2.7,-1.4,-1.4,1,42.7,1005,0x120a,0,3000,3000,500,500,-0.0008,-0.0012,-0.0013,-0.0010

VI,08:11:26.791,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:11:26.795,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:11:26.796,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:26.800,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:11:26.801,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,

VI,08:11:26.805,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:26.806,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:26.810,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:26.811,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:26.815,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:11:26.827,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:11:26.836,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:11:26.837,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:11:26.841,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:26.842,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:11:26.846,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,

VI,08:11:26.847,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:26.851,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:26.852,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:26.856,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:26.857,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:11:26.861,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:11:26.862,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:11:26.866,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:11:26.867,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:26.871,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:11:26.872,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:26.876,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:26.877,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:26.881,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:26.882,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:26.886,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:11:26.887,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:11:26.891,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:11:26.892,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:11:26.896,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:26.897,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:11:26.901,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:26.902,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:26.906,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:26.907,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:26.911,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:11:26.912,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:11:26.916,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:11:26.926,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:11:26.937,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

SCB,08:11:26.938,191,192,6.6,14, ,30,79,979,816,926,909,13.8,0.005,-5.000,0.006,0,0

VI,08:11:26.939,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:11:26.942,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,08:11:26.943,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:26.947,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:26.948,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:26.952,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:26.953,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:11:26.957,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

AutoZero,08:11:26.958,0, ,0,Auto-Zero Disabled,60,0,1,0,1

VI,08:11:26.958,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:11:26.962,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:11:26.963,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:26.967,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:11:26.968,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,

VI,08:11:26.972,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

AMBII,08:11:26.937,,,-0.002,-20,,21.3,1032,0,0,0x0110,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,58.38

VI,08:11:26.973,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:26.977,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:26.978,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:26.982,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:11:26.983,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,08:11:26.987,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

```
VI,08:11:26.988,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:11:26.992,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:26.993,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:11:26.998,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,

FLOW,08:11:26.998,2.3,2.5,-
0.004497,13.7,1,3,1,0.000226,0.004418,0.000857,0.000072,14.861713,97.305412,25.0,34.7,3
5.0,2.3319,0.5979,0.000000

VI,08:11:27.000,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:27.003,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:27.004,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:27.008,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:27.009,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:11:27.013,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,08:11:27.014,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:11:27.025,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:11:27.036,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

FID,08:11:27.037,FID,10000,10000,SAMPLE,-6.0,,,

VI,08:11:27.039,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:11:27.040,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,

VI,08:11:27.044,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:27.045,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:27.049,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:27.050,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:27.054,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:11:27.055,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,08:11:27.059,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:11:27.060,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:11:27.064,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:27.065,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,08:11:27.069,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:27.070,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:27.074,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:27.075,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:27.079,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:27.080,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,08:11:27.084,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,08:11:27.085,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,08:11:27.089,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,08:11:27.090,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:27.094,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
```

```
VI,08:11:27.095,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:27.099,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:27.100,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:27.104,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:27.105,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,08:11:27.109,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,08:11:27.110,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:11:27.114,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,08:11:27.124,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:27.135,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,08:11:27.136,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,
VI,08:11:27.140,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:27.141,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:27.145,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:27.146,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:27.150,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,08:11:27.151,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,08:11:27.155,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:11:27.156,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,08:11:27.160,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:27.161,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,08:11:27.165,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,
VI,08:11:27.166,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:27.170,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:27.171,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:27.175,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:27.175,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:27.176,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,08:11:27.180,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,08:11:27.181,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,08:11:27.185,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,08:11:27.188,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:27.192,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,08:11:27.193,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,
VI,08:11:27.197,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:27.198,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:27.202,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:27.205,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:27.208,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
```

VI,08:11:27.209,,,,,,,,,,,,2.35,,,,,,,,

VI,08:11:27.213,,,,,,,,,,,,,-119.00,,,,,,,

VI,08:11:27.214,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.19,,,,

VI,08:11:27.226,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

GPS,08:11:27.227,2,20170526,12:10:57,42.304247,-
83.710638,271.5,0.0,12,05,0xc3002000,2.5,2.8,3.8,WGS 84

VI,08:11:27.234,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-34.00,,

VI,08:11:27.245,,,2.35,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:27.246,,,,,,1.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:27.250,,,,,,,3.73,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:27.251,,,,,,,,0.06,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:27.255,,,,,,,,,,-39.40,,,,,,,,,,,

VI,08:11:27.256,,,,,,,,,,,,2.35,,,,,,,,

VI,08:11:27.260,,,,,,,,,,,,,-119.00,,,,,,,

VI,08:11:27.261,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.19,,,,

VI,08:11:27.265,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:27.266,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-34.00,,

VI,08:11:27.270,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:27.271,,,2.35,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:27.275,,,,,,1.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:27.276,,,,,,,3.73,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:27.280,,,,,,,,0.06,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:27.281,,,,,,,,,,-39.40,,,,,,,,,,,

VI,08:11:27.285,,,,,,,,,,,,2.35,,,,,,,,

VI,08:11:27.286,,,,,,,,,,,,,-119.00,,,,,,,

VI,08:11:27.290,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.19,,,,

NDUV,08:11:27.290,2.0,-1.4,-1.4,1,42.7,1005,0x120a,0,3000,3000,500,500,-0.0007,0.0005,-
0.0011,0.0009

VI,08:11:27.292,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:27.295,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-34.00,,

VI,08:11:27.297,,,,,,,,,,-39.40,,,,,,,,,,,

VI,08:11:27.301,,,,,,1.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:27.302,,,,,,,3.73,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:27.306,,,,,,,,0.06,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:27.307,,,,,,,,,,-39.40,,,,,,,,,,,

VI,08:11:27.311,,,,,,,,,,,,2.35,,,,,,,,

VI,08:11:27.312,,,,,,,,,,,,,-119.00,,,,,,,

VI,08:11:27.316,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.19,,,,

VI,08:11:27.322,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:27.333,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-34.00,,

VI,08:11:27.338,,,,,,,,,,,6.00,,,,,,,,,

VI,08:11:27.341,,,2.35,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:27.342,,,,,,1.50,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:27.346,,,,,,,3.73,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:27.347,,,,,,,,0.06,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:27.351,,,,,,,,,,-39.40,,,,,,,,,,,

VI,08:11:27.352,,,,,,,,,,,,2.35,,,,,,,,

VI,08:11:27.356,,,,,,,,,,,,,-119.00,,,,,,,,

VI,08:11:27.357,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.19,,,,

VI,08:11:27.361,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:27.362,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-34.00,,

VI,08:11:27.366,,,,,,,,,,,,,,,,-34.00,,,,,,

VI,08:11:27.367,,,2.35,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:27.371,,,,,,1.50,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:27.372,,,,,,,3.73,,,,,,,,,,,,,

AMBII,08:11:27.338,,,,,0.00,21.3,1032,0,0,0x0110,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,58.38

VI,08:11:27.376,,,,,,,,0.06,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:27.377,,,,,,,,,,-39.40,,,,,,,,,,,

VI,08:11:27.381,,,,,,,,,,,,2.35,,,,,,,,

VI,08:11:27.382,,,,,,,,,,,,,-119.00,,,,,,,,

VI,08:11:27.386,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.19,,,,

VI,08:11:27.387,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:27.391,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-34.00,,

VI,08:11:27.392,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,2.35,

VI,08:11:27.396,,,2.35,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:27.397,,,,,,1.50,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:27.401,,,,,,,3.73,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:27.402,,,,,,,,0.06,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:27.406,,,,,,,,,,-39.40,,,,,,,,,,,

VI,08:11:27.407,,,,,,,,,,,,2.35,,,,,,,,

VI,08:11:27.411,,,,,,,,,,,,,-119.00,,,,,,,,

VI,08:11:27.412,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.19,,,,

VI,08:11:27.416,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:27.421,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-34.00,,

VI,08:11:27.432,,0,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:27.438,,,2.35,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:27.441,,,,,,1.50,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:27.442,,,,,,,3.73,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:27.446,,,,,,,,0.06,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:27.447,,,,,,,,,,-39.40,,,,,,,,,,,

Status,08:11:27.448,0,0,0,11001,0004410,53,43,ZERO,1,0,0,0,0,0,0

VI,08:11:27.452,,,,,,,,,,,,2.35,,,,,,,,

VI,08:11:27.453,,,,,,,,,,,,,-119.00,,,,,,,,

VI,08:11:27.457,,,,,,,,,,,,,,,,,0.19,,,,

VI,08:11:27.458,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:27.462,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-34.00,,

VI,08:11:27.463,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:27.467,,,2.35,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:27.468,,,,,,1.50,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:27.472,,,,,,,3.73,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:27.473,,,,,,,,0.06,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:27.477,,,,,,,,,,-39.40,,,,,,,,,,,

VI,08:11:27.478,,,,,,,,,,,,2.35,,,,,,,,

VI,08:11:27.482,,,,,,,,,,,,,-119.00,,,,,,,,

VI,08:11:27.483,,,,,,,,,,,,,,,,,0.19,,,,

VI,08:11:27.487,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:27.488,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-34.00,,

VI,08:11:27.492,,,,,,,,,-39.40,,,,,,,,,,,

VI,08:11:27.493,,,,,,1.50,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:27.497,,,,,,,3.73,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:27.498,,,,,,,,0.06,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:27.502,,,,,,,,,,-39.40,,,,,,,,,,,

FLOW,08:11:27.502,2.4,2.6,-
0.001967,13.1,1,3,1,0.000318,0.002321,0.000951,0.000078,14.367824,97.305412,25.0,34.7,3
4.9,2.3596,0.5979,0.000000

VI,08:11:27.504,,,,,,,,,,,,2.35,,,,,,,,

VI,08:11:27.507,,,,,,,,,,,,,-119.00,,,,,,,,

VI,08:11:27.508,,,,,,,,,,,,,,,,,0.19,,,,

VI,08:11:27.512,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:27.513,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-34.00,,

VI,08:11:27.520,,,,,,,,,,,6.00,,,,,,,,,

VI,08:11:27.531,,,2.35,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:27.537,,,,,,1.50,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:27.538,,,,,,,3.73,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:27.542,,,,,,,,0.06,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:27.543,,,,,,,,,,-39.40,,,,,,,,,,,

VI,08:11:27.547,,,,,,,,,,,,2.35,,,,,,,,

VI,08:11:27.548,,,,,,,,,,,,,-119.00,,,,,,,,

VI,08:11:27.552,,,,,,,,,,,,,,,,,0.19,,,,

```
VI,08:11:27.553,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:27.557,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-34.00,,
VI,08:11:27.558,,,,,,,,,,,,,,,,-34.00,,,,,,
VI,08:11:27.562,,,2.35,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:27.563,,,,,,1.50,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:27.567,,,,,,,3.73,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:27.568,,,,,,,,0.06,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:27.572,,,,,,,,,,-39.40,,,,,,,,,,,
VI,08:11:27.573,,,,,,,,,,,,2.35,,,,,,,,,
VI,08:11:27.577,,,,,,,,,,,,,,-119.00,,,,,,,,
VI,08:11:27.578,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.19,,,,
VI,08:11:27.582,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:27.583,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-34.00,,
VI,08:11:27.587,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,2.35,
VI,08:11:27.588,,,2.35,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:27.592,,,,,,1.50,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:27.593,,,,,,,3.73,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:27.597,,,,,,,,0.06,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:27.598,,,,,,,,,,-39.40,,,,,,,,,,,
VI,08:11:27.602,,,,,,,,,,,,2.35,,,,,,,,,
VI,08:11:27.603,,,,,,,,,,,,,,-119.00,,,,,,,,
VI,08:11:27.607,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.19,,,,
VI,08:11:27.608,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:27.612,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-34.00,,
VI,08:11:27.613,,,,-29.20,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:27.619,,,2.35,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:27.630,,,,,,1.50,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:27.636,,,,,,,3.73,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:27.638,,,,,,,,0.06,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:27.642,,,,,,,,,,-39.40,,,,,,,,,,,
VI,08:11:27.643,,,,,,,,,,,,2.35,,,,,,,,,
VI,08:11:27.647,,,,,,,,,,,,,,-119.00,,,,,,,,
VI,08:11:27.648,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.19,,,,
VI,08:11:27.652,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:27.653,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-34.00,,
VI,08:11:27.657,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:27.658,,,2.35,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:27.662,,,,,,1.50,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:27.663,,,,,,,3.73,,,,,,,,,,,,,,,
```

VI,08:11:27.667,,,,,,,,0.06,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:27.668,,,,,,,,,,-39.40,,,,,,,,,,,

VI,08:11:27.672,,,,,,,,,,,,2.35,,,,,,,,

VI,08:11:27.673,,,,,,,,,,,,,-119.00,,,,,,,,

VI,08:11:27.677,,,,,,,,,,,,,,,,,0.19,,,,

VI,08:11:27.678,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:27.682,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-34.00,,

VI,08:11:27.683,,,,,,,,,-39.40,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:27.687,,,,,,1.50,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:27.688,,,,,,,3.73,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:27.692,,,,,,,,0.06,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:27.693,,,,,,,,,,-39.40,,,,,,,,,,,

VI,08:11:27.697,,,,,,,,,,,,2.35,,,,,,,,

VI,08:11:27.698,,,,,,,,,,,,,-119.00,,,,,,,,

VI,08:11:27.702,,,,,,,,,,,,,,,,,0.19,,,,

VI,08:11:27.703,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:27.707,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-34.00,,

VI,08:11:27.708,,,,,,,,,,,6.00,,,,,,,,,,

VI,08:11:27.712,,,2.35,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:27.713,,,,,,1.50,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:27.718,,,,,,,3.73,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:27.729,,,,,,,,0.06,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:27.737,,,,,,,,,,-39.40,,,,,,,,,,,

VI,08:11:27.738,,,,,,,,,,,,2.35,,,,,,,,

VI,08:11:27.742,,,,,,,,,,,,,-119.00,,,,,,,,

VI,08:11:27.743,,,,,,,,,,,,,,,,,0.19,,,,

VI,08:11:27.747,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:27.748,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-34.00,,

VI,08:11:27.752,,,,,,,,,,,,,,,-34.00,,,,,,

VI,08:11:27.753,,,2.35,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:27.757,,,,,,1.50,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:27.758,,,,,,,3.73,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:27.762,,,,,,,,0.06,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:27.763,,,,,,,,,,-39.40,,,,,,,,,,,

VI,08:11:27.767,,,,,,,,,,,,2.35,,,,,,,,

AMBII,08:11:27.736,-15.8,-31.1,,,,21.3,1032,0,0,0x0110,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,58.38

VI,08:11:27.768,,,,,,,,,,,,,-119.00,,,,,,,,

VI,08:11:27.772,,,,,,,,,,,,,,,,,0.19,,,,

VI,08:11:27.773,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:27.777,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-34.00,,

VI,08:11:27.778,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,2.35,

VI,08:11:27.782,,,2.35,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:27.783,,,,,,1.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:27.787,,,,,,,3.73,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:27.788,,,,,,,,0.06,,,,,,,,,,,,,

HUMID,08:11:27.788,100,27.7

NDUV,08:11:27.789,2.8,-1.4,-1.4,1,42.7,1004,0x120a,0,3000,3000,500,500,-0.0008,-0.0003,-0.0014,0.0000

VI,08:11:27.792,,,,,,,,,,-39.40,,,,,,,,,,,

VI,08:11:27.793,,,,,,,,,,,,,2.35,,,,,,,,

VI,08:11:27.797,,,,,,,,,,,,,,-119.00,,,,,,,,

VI,08:11:27.798,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.19,,,,

VI,08:11:27.802,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:27.803,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-34.00,,

VI,08:11:27.807,,,,,,,,,,,-29.20,,,,,,,,,,

VI,08:11:27.808,,,2.35,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:27.812,,,,,,1.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:27.813,,,,,,,3.73,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:27.817,,,,,,,,0.06,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:27.828,,,,,,,,,,-39.40,,,,,,,,,,,

VI,08:11:27.836,,,,,,,,,,,,,2.35,,,,,,,,

VI,08:11:27.837,,,,,,,,,,,,,,-119.00,,,,,,,,

VI,08:11:27.841,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.19,,,,

VI,08:11:27.842,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:27.846,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-34.00,,

VI,08:11:27.847,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:27.851,,,2.35,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:27.852,,,,,,1.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:27.856,,,,,,,3.73,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:27.857,,,,,,,,0.06,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:27.861,,,,,,,,,,-39.40,,,,,,,,,,,

VI,08:11:27.862,,,,,,,,,,,,,2.35,,,,,,,,

VI,08:11:27.866,,,,,,,,,,,,,,-119.00,,,,,,,,

VI,08:11:27.867,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.19,,,,

VI,08:11:27.871,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:27.872,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-34.00,,

VI,08:11:27.876,,,,,,,,,-39.40,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:27.877,,,,,,1.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:27.881,,,,,,,3.73,,,,,,,,,,,,,,

```
VI,08:11:27.882,,,,,,,,0.06,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:27.886,,,,,,,,,,-39.40,,,,,,,,,,,
VI,08:11:27.887,,,,,,,,,,,,,2.35,,,,,,,,,
VI,08:11:27.891,,,,,,,,,,,,,,-119.00,,,,,,,,
VI,08:11:27.892,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.19,,,,
VI,08:11:27.896,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:27.897,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-34.00,,
VI,08:11:27.901,,,,,,,,,,,,6.00,,,,,,,,,,
VI,08:11:27.902,,,2.35,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:27.906,,,,,,1.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:27.907,,,,,,,3.73,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:27.911,,,,,,,,0.06,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:27.912,,,,,,,,,,-39.40,,,,,,,,,,,
VI,08:11:27.936,,,,,,,,,,,,,2.35,,,,,,,,,
SCB,08:11:27.937,191,193,6.7,14, ,30,80,979,819,928,910,13.5,0.005,-5.000,0.006,0,0
VI,08:11:27.938,,,,,,,,,,,,,,-119.00,,,,,,,,
VI,08:11:27.941,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.19,,,,
VI,08:11:27.942,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:27.946,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-34.00,,
VI,08:11:27.947,,,,,,,,,,,,,,,-34.00,,,,,,
VI,08:11:27.951,,,2.35,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:27.952,,,,,,1.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:27.956,,,,,,,3.73,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:27.957,,,,,,,,0.06,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:27.961,,,,,,,,,,-39.40,,,,,,,,,,,
VI,08:11:27.962,,,,,,,,,,,,,2.35,,,,,,,,,
VI,08:11:27.966,,,,,,,,,,,,,,-119.00,,,,,,,,
VI,08:11:27.967,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.19,,,,
VI,08:11:27.971,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:27.972,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-34.00,,
VI,08:11:27.976,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,2.35,
VI,08:11:27.977,,,2.35,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:27.981,,,,,,1.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:27.982,,,,,,,3.73,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:27.986,,,,,,,,0.06,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:27.987,,,,,,,,,,-39.40,,,,,,,,,,,
VI,08:11:27.991,,,,,,,,,,,,,2.35,,,,,,,,,
VI,08:11:27.992,,,,,,,,,,,,,,-119.00,,,,,,,,
VI,08:11:27.996,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.19,,,,
```

```
VI,08:11:27.997,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:28.001,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-34.00,,

VI,08:11:28.002,,,,,,,,,,,,,,,4.43,,,,,,,

FLOW,08:11:28.003,2.4,2.6,-
0.001545,13.7,1,3,1,0.000483,0.002321,0.000763,0.000078,14.502523,97.318932,25.0,34.7,3
5.0,2.4270,0.5979,0.000000

VI,08:11:28.006,,,2.35,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:28.007,,,,,,1.50,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:28.011,,,,,,,3.73,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:28.012,,,,,,,,0.06,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:28.016,,,,,,,,,,-39.40,,,,,,,,,,,

VI,08:11:28.026,,,,,,,,,,,,,2.35,,,,,,,,,

VI,08:11:28.037,,,,,,,,,,,,,,-119.00,,,,,,,,

FID,08:11:28.038,FID,10000,10000,SAMPLE,-6.0,,,

VI,08:11:28.038,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.19,,,,

VI,08:11:28.042,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:28.043,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-34.00,,

VI,08:11:28.047,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:28.048,,,2.35,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:28.052,,,,,,1.50,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:28.053,,,,,,,3.73,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:28.057,,,,,,,,0.06,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:28.058,,,,,,,,,,-39.40,,,,,,,,,,,

VI,08:11:28.062,,,,,,,,,,,,,2.35,,,,,,,,,

VI,08:11:28.063,,,,,,,,,,,,,,-119.00,,,,,,,,

VI,08:11:28.067,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.19,,,,

VI,08:11:28.068,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:28.072,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-34.00,,

VI,08:11:28.073,,,,,,,,,,-39.40,,,,,,,,,,,

VI,08:11:28.077,,,,,,1.50,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:28.078,,,,,,,3.73,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:28.082,,,,,,,,0.06,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:28.083,,,,,,,,,,-39.40,,,,,,,,,,,

VI,08:11:28.087,,,,,,,,,,,,,2.35,,,,,,,,,

VI,08:11:28.088,,,,,,,,,,,,,,-119.00,,,,,,,,

VI,08:11:28.092,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.19,,,,

VI,08:11:28.093,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:28.097,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-34.00,,

VI,08:11:28.099,,,,,,,,,,,,6.00,,,,,,,,,,

VI,08:11:28.103,,,2.35,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
```

VI,08:11:28.104,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:28.108,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:28.109,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:28.113,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:11:28.114,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,08:11:28.128,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:11:28.136,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:11:28.141,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:28.142,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:11:28.146,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,

VI,08:11:28.147,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:28.151,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:28.152,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:28.156,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:28.157,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:11:28.161,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,08:11:28.162,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:11:28.166,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:11:28.167,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:28.171,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:11:28.172,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,

AMBII,08:11:28.140,,,-0.002,-20,,21.3,1032,0,0,0x0110,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,58.38

VI,08:11:28.176,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:28.176,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:28.177,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:28.181,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:28.182,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:28.186,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:11:28.187,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,08:11:28.191,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:11:28.192,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:11:28.196,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:28.197,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:11:28.201,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,

VI,08:11:28.202,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:28.206,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:28.207,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:28.211,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:28.212,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:11:28.216,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

GPS,08:11:28.224,2,20170526,12:10:58,42.304247,-83.710640,270.9,0.0,12,05,0xc3002000,2.5,2.8,3.8,WGS 84

VI,08:11:28.225,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:11:28.235,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:11:28.241,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:28.244,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:11:28.245,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:28.249,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:28.251,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:28.254,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:28.255,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:28.259,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:11:28.260,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:11:28.264,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:11:28.265,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:11:28.269,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:28.270,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:11:28.274,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:11:28.275,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:28.279,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:28.280,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:28.285,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:11:28.286,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:11:28.290,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

NDUV,08:11:28.290,2.2,-1.4,-1.4,1,42.7,1005,0x120a,0,3000,3000,500,500,-0.0007,-0.0011,-0.0012,-0.0008

VI,08:11:28.291,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:11:28.295,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:28.296,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:11:28.300,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,

VI,08:11:28.301,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:28.305,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:28.306,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:28.310,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:28.311,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:11:28.315,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:11:28.323,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:11:28.334,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:11:28.338,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

```
VI,08:11:28.341,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:11:28.343,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,
VI,08:11:28.347,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:28.348,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:28.352,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:28.353,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:28.357,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:11:28.358,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,08:11:28.362,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:11:28.363,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:11:28.367,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:28.368,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:11:28.372,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,
VI,08:11:28.373,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:28.377,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:28.378,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:28.382,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:28.383,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:11:28.387,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,08:11:28.388,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:11:28.392,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:11:28.393,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:28.397,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:11:28.400,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:28.404,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:28.405,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:28.409,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:28.410,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:11:28.414,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,08:11:28.422,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:11:28.433,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:11:28.436,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:28.439,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:11:28.441,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:28.445,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:28.446,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
Status,08:11:28.448,0,0,0,11001,0004410,53,43,ZERO,1,0,0,0,0,0,1
VI,08:11:28.451,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:28.452,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
```

```
VI,08:11:28.456,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:11:28.457,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,08:11:28.461,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,
VI,08:11:28.462,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:11:28.466,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:28.467,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:11:28.471,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:28.472,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:28.476,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:28.477,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:28.481,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:11:28.482,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,08:11:28.486,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,
VI,08:11:28.487,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:11:28.491,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:28.492,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:11:28.496,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,
VI,08:11:28.497,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:28.500,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:28.502,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:28.506,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:28.507,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:11:28.511,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,08:11:28.512,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,
VI,08:11:28.516,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:11:28.521,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:28.532,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
FID,08:11:28.538,FID,10000,10000,SAMPLE,-6.0,,,
VI,08:11:28.538,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,
VI,08:11:28.542,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:28.543,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:28.547,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:28.548,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:28.552,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:11:28.553,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,08:11:28.557,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,
VI,08:11:28.558,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:11:28.562,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:28.563,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
```

VI,08:11:28.567,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,

VI,08:11:28.568,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:28.572,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:28.573,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

AMBII,08:11:28.538,,,,,0.00,21.3,1032,0,0,0x0110,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,58.38

VI,08:11:28.577,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:28.578,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:11:28.582,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:11:28.583,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:11:28.587,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:11:28.588,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:28.592,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:11:28.593,,0,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:28.597,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:28.598,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:28.602,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

FLOW,08:11:28.602,2.5,2.7,-0.002389,14.2,1,3,1,0.000410,0.003579,0.000574,0.000072,14.771916,97.298656,25.0,34.8,34.9,2.5061,0.5979,0.000000

VI,08:11:28.604,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:28.607,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:11:28.608,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:11:28.612,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:11:28.613,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:11:28.620,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:28.631,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:11:28.636,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:28.637,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:28.641,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:28.642,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:28.646,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:28.647,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:11:28.651,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:11:28.652,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:11:28.656,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:11:28.657,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:28.661,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:11:28.662,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:11:28.666,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:28.667,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

```
VI,08:11:28.671,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:28.672,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:11:28.676,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,08:11:28.677,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:11:28.681,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:11:28.682,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:28.686,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:11:28.687,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,
VI,08:11:28.691,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:28.692,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:28.696,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:28.697,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:28.701,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:11:28.702,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,08:11:28.706,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:11:28.707,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:11:28.711,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:28.712,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:11:28.716,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,
VI,08:11:28.719,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:28.730,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:28.738,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:28.742,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:28.743,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:11:28.747,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,08:11:28.748,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:11:28.752,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:11:28.753,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:28.757,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:11:28.758,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,
VI,08:11:28.762,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:28.763,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:28.767,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:28.768,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:28.772,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:11:28.773,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,08:11:28.777,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:11:28.778,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:11:28.782,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
```

VI,08:11:28.783,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:11:28.787,,,,3.20,,,,,,,,,,,,,,,,,

NDUV,08:11:28.788,2.6,-1.4,-1.4,1,42.7,1004,0x120a,0,3000,3000,500,500,-0.0007,0.0010,-0.0013,0.0013

VI,08:11:28.789,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:28.792,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:28.793,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:28.797,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:28.798,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:11:28.801,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:11:28.803,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:11:28.807,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:11:28.808,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:28.812,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:11:28.813,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:28.818,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:28.829,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:28.836,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:28.838,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:28.842,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:11:28.843,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:11:28.847,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:11:28.848,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:11:28.852,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:28.853,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:11:28.857,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:11:28.858,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:28.862,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:28.863,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:28.867,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:11:28.868,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:11:28.872,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:11:28.873,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:11:28.877,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:28.878,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:11:28.882,,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,

VI,08:11:28.883,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:28.887,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:28.888,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:28.892,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:28.893,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:11:28.897,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:11:28.898,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,

VI,08:11:28.902,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:11:28.903,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:28.907,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:11:28.908,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,

VI,08:11:28.912,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:28.913,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:28.917,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:28.928,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:28.937,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

SCB,08:11:28.937,191,193,6.6,14, ,30,80,979,819,928,909,13.5,0.006,-5.000,0.007,0,0

VI,08:11:28.938,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:11:28.942,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,

VI,08:11:28.943,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:11:28.947,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:28.948,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:11:28.952,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,

VI,08:11:28.953,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:28.957,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,

AutoZero,08:11:28.958,0, ,0,Auto-Zero Disabled,60,0,1,0,1

VI,08:11:28.958,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:28.962,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:28.963,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:11:28.967,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:11:28.968,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,

AMBII,08:11:28.936,-15.7,-31.0,,,,21.3,1032,0,0,0x0110,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,58.38

VI,08:11:28.972,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:11:28.973,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:28.977,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:11:28.978,,,,,,,,,,3.20,,,,,,,,,,

VI,08:11:28.982,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:28.983,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:28.987,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:28.988,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:28.992,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:11:28.993,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:11:28.997,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,

VI,08:11:28.998,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:11:29.002,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:29.003,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:11:29.006,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:29.007,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:29.011,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:29.012,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:29.027,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:29.036,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:11:29.040,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:11:29.041,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:11:29.045,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:11:29.046,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:29.050,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:11:29.051,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:29.055,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:29.056,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:29.060,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:29.061,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:11:29.065,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:11:29.066,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:11:29.070,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:11:29.071,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:29.075,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:11:29.076,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,

VI,08:11:29.080,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:29.081,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:29.085,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:29.086,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:29.090,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:11:29.091,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:11:29.095,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:11:29.096,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:11:29.100,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:29.101,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

FLOW,08:11:29.102,2.5,2.8,-0.004497,13.7,1,3,1,0.000318,0.004418,0.000574,0.000075,14.682118,97.305412,25.0,34.8,34.9,2.5317,0.5979,0.000000

VI,08:11:29.105,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,

VI,08:11:29.106,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:29.110,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:29.111,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:29.115,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:29.126,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:11:29.137,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

HUMID,08:11:29.136,100,27.7

VI,08:11:29.138,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:11:29.142,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:11:29.143,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:29.147,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:11:29.148,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,

VI,08:11:29.152,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:29.153,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:29.157,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:29.158,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:29.162,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:11:29.163,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,08:11:29.167,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:11:29.168,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:11:29.172,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:29.173,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:11:29.177,,,,,,,,,,,,,,,17.70,,,,,,,

VI,08:11:29.177,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:29.178,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:29.182,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:29.183,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:29.189,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:29.190,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:11:29.194,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,08:11:29.195,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:11:29.199,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:11:29.200,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:29.204,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:11:29.205,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:29.209,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:29.210,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:29.215,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

GPS,08:11:29.225,2,20170526,12:10:59,42.304247,-
83.710638,270.4,0.0,12,05,0xc3002000,2.5,2.8,3.8,WGS 84

FID,08:11:29.226,FID,10000,10000,SAMPLE,-6.0,195,1,FID lit and ready for use

VI,08:11:29.226,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:29.237,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:11:29.238,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,08:11:29.245,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:11:29.246,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:11:29.250,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:29.251,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:11:29.255,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:29.256,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:29.260,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:29.261,,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:29.265,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:11:29.266,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,08:11:29.270,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:11:29.271,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:11:29.275,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:29.277,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:11:29.281,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,,

VI,08:11:29.282,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:29.286,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:29.287,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,,

NDUV,08:11:29.288,1.9,-1.4,-1.4,1,42.7,1004,0x120a,0,3000,3000,500,500,-0.0007,0.0000,-0.0011,0.0001

VI,08:11:29.291,,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:29.292,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:11:29.296,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,08:11:29.297,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:11:29.301,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:11:29.302,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:29.306,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:11:29.307,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,

VI,08:11:29.311,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:29.312,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:29.316,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:29.324,,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:29.335,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:11:29.338,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,08:11:29.341,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:11:29.343,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:11:29.347,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:29.348,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:11:29.352,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,

VI,08:11:29.353,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:29.357,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:29.358,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:29.362,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:29.363,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,

VI,08:11:29.367,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:11:29.368,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:11:29.372,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:11:29.373,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

AMBII,08:11:29.338,,,-0.002,-20,,21.3,1032,0,0,0x0110,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,58.38

VI,08:11:29.377,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:11:29.378,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,

VI,08:11:29.382,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:29.383,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:29.387,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:29.388,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:29.392,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,

VI,08:11:29.393,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:11:29.397,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:11:29.398,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:11:29.402,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:29.403,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:11:29.407,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:29.408,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:29.412,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:29.413,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:29.423,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:29.434,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,

VI,08:11:29.437,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:11:29.438,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:11:29.442,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:11:29.443,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:29.447,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

Status,08:11:29.448,0,0,0,11001,0004410,53,43,ZERO,1,0,0,0,0,0,0

VI,08:11:29.449,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:11:29.452,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:29.454,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

```
VI,08:11:29.458,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:29.459,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:11:29.463,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,08:11:29.464,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:11:29.468,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:11:29.469,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:29.473,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:11:29.474,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,
VI,08:11:29.478,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:29.479,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:29.483,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:29.484,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:29.488,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:11:29.489,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,08:11:29.493,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:11:29.494,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:11:29.498,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:29.499,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:11:29.503,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,
VI,08:11:29.504,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:29.508,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:29.509,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:29.513,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:29.514,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:11:29.525,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
FID,08:11:29.525,FID,10000,10000,SAMPLE,-5.0,,,
VI,08:11:29.533,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:11:29.540,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:11:29.541,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:29.545,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:11:29.546,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,
VI,08:11:29.550,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:29.551,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:29.555,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:29.556,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:29.560,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:11:29.561,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,08:11:29.565,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:11:29.566,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
```

VI,08:11:29.570,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:29.571,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:11:29.577,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:29.578,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:29.582,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:29.583,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:29.587,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:11:29.588,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:11:29.592,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:11:29.593,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:11:29.597,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:29.598,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:11:29.602,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:29.603,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

FLOW,08:11:29.604,2.5,2.8,-
0.003654,14.2,1,3,1,0.000245,0.003998,0.000574,0.000084,14.457628,97.278381,25.0,34.7,3
4.9,2.5446,0.5979,0.000000

VI,08:11:29.607,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:29.608,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:29.612,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:29.613,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:11:29.621,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:11:29.632,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:11:29.636,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:11:29.638,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:29.642,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:11:29.643,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:11:29.647,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:29.648,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:29.652,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:29.653,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:11:29.657,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:11:29.658,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:11:29.662,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:11:29.663,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:29.667,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:11:29.668,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,

VI,08:11:29.672,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:29.673,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:29.677,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:29.678,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:29.682,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:11:29.683,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:11:29.687,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:11:29.688,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:11:29.692,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:29.693,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:11:29.697,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,

VI,08:11:29.698,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:29.702,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:29.703,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:29.707,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:29.708,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:11:29.712,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:11:29.713,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:11:29.720,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:11:29.731,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:29.736,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:11:29.738,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,

VI,08:11:29.742,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:29.743,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:29.747,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:29.748,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:29.752,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:11:29.753,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:11:29.757,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:11:29.758,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:11:29.762,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:29.763,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:11:29.767,,0,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:29.768,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:29.772,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

AMBII,08:11:29.736,,,,,0.00,21.3,1032,0,0,0x0110,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,58.38

VI,08:11:29.773,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:29.777,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:29.778,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:11:29.782,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:11:29.783,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:11:29.787,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:11:29.788,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

NDUV,08:11:29.789,2.6,-1.4,-1.4,1,42.7,1004,0x120a,0,3000,3000,500,500,-0.0006,-0.0010,-0.0012,-0.0007

VI,08:11:29.792,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:11:29.793,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:29.797,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:29.798,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:29.802,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:29.803,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:29.807,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:11:29.808,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:11:29.812,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:11:29.813,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:11:29.819,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:29.830,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:11:29.836,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:29.838,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:29.842,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:29.843,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:29.847,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:11:29.848,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:11:29.852,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:11:29.853,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:11:29.857,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:29.858,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:11:29.862,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,

VI,08:11:29.863,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:29.867,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:29.868,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:29.872,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:29.873,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:11:29.877,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:11:29.878,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:11:29.882,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:11:29.883,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:29.887,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:11:29.888,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,

VI,08:11:29.892,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:29.893,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:29.897,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:29.898,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:29.902,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:11:29.903,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:11:29.908,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:11:29.909,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:11:29.913,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:29.914,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:11:29.918,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,

VI,08:11:29.929,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:29.937,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

SCB,08:11:29.938,191,193,6.7,14, ,30,80,979,819,928,910,13.4,0.005,-5.000,0.006,0,0

VI,08:11:29.939,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:29.943,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:29.944,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:11:29.948,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:11:29.949,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:11:29.953,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:11:29.954,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:29.958,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

AutoZero,08:11:29.959,0, ,0,Auto-Zero Disabled,60,0,1,0,1

VI,08:11:29.959,,,,3.20,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:29.963,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:29.964,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:29.968,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:29.969,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:29.973,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:11:29.974,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:11:29.978,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,08:11:29.979,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,08:11:29.983,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,08:11:29.984,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,08:11:29.988,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:29.989,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:29.993,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:29.994,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:29.998,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,08:11:29.999,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,08:11:30.003,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,08:11:30.004,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

```
VI,08:11:30.008,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:11:30.009,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:30.013,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:11:30.014,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:30.020,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:30.028,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:30.039,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
FID,08:11:30.039,FID,10000,10000,SAMPLE,-6.0,,,
VI,08:11:30.041,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:11:30.044,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,08:11:30.045,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:11:30.049,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:11:30.050,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:30.054,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:11:30.055,,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,
VI,08:11:30.059,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:30.060,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:30.064,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:30.065,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:30.069,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:11:30.070,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,08:11:30.074,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:11:30.075,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:11:30.079,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:30.080,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:11:30.084,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,
VI,08:11:30.085,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:30.089,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:30.090,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:30.094,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:30.095,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,08:11:30.099,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,08:11:30.100,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,08:11:30.104,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,08:11:30.105,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,08:11:30.109,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,08:11:30.110,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,
VI,08:11:30.114,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,08:11:30.116,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
```