<Session>

<Version>Version=2</Version>

<Information>

SEMTECH_DATA_FILE,05/26/2017,07:54:09.813,[RELEASE_VER=2.018 BUILD=184 BDATE=03/03/2016 IP=10.10.1.55]

No Information Available

</Information>

<License>

ComplianceKey=36362cc2f10e37142e3e5732fa3e893435d930e3e1694792475017fc364ef103

AVLMSSKey=3636333543dd32b82e3fa520533e1305372e5848d59c586235d10da5129e3300

</License>

<SystemInfo>

Name = SEMTECH-DS GAS ANALYZER

Model = SEMTECH-DS

Serial = G05-SDS04

Version = 2.018 184

Name = AUTOMOTIVE MICROBENCH II

Model = AMBII

Serial = 45415

Version = 6.907

CO Span(%) = 0.131

CO2 Span(%) = 13.00

C6H14 Span(ppm) = 2000.0

Name = LR NDUV NO/NO2 ANALYZER

Model = LR-NDUV-NO/NO2

Serial = 1233

Version = 1.302

NO Span(ppm) = 1771.0

NO2 Span(ppm) = 256.3

NO range = 3000, 0.000000,4897.840820,-6676.330566,254254.734375,-1225827.250000,2679266.250000

NO2 range = 500, 0.000010,7068.312012,0.000000,0.000000,0.000000,0.000000

Name = GPS

Model = 16-HVS

Version = 2.08

Name = THC FID

```
Model                          = SEMTECH_DS_Dual
Serial                         = 141
Range(ppmC)1                   = 100.00 Bottle(ppmC) = 0000000
Range(ppmC)2                   = 1000.0 Bottle(ppmC) = 0000000
Range(ppmC)3                   = 10000  Bottle(ppmC) = 2406
Range(ppmC)4                   = 40000  Bottle(ppmC) = 0000000
-------------------------------------------------------------------
Name                            = EXHAUST FLOW METER
Model                           = EFM
Module Serial                   = I05-SE05
Tube Serial                     = 0
Version                         = 2.104
k                               = 0.597876
Pipe diameter                   = 60.500000
Pipe expansion factor           = 0.013000
Pipe expansion gradient         = 0.800000
Reference Temperature (deg K) = 293.100006
Reference Pressure (Pa)         = 101300.000000
Reynolds Number Coefficient 1 = 5.896264e-001
Reynolds Number Coefficient 2 = -2.349389e-002
Reynolds Number Coefficient 3 = -5.640175e-001
Reynolds Number Coefficient 4 = 5.925372e-001
Reynolds Number Coefficient 5 = -3.580084e-004
Reynolds Number Coefficient 6 = 1.000718e+005
Min Q                           = 2.156811e+001
-------------------------------------------------------------------
</SystemInfo>
<ScratchPad>
[OUTPUT_PARAMS]
WriteToCSV=Output_INFO,Output_RAWGASES,Output_Wet_Gases,Output_SCB,Output_FLOW,Output_V
I,Output_GPS,Output_Exhaust_Analysis,Output_Fuel_specific,Output_MASS_Realtime
[TEST_DESCRIPTION]
sUserName=Ronald Schuyler
sVEH_LIC=057m958
sVEH_DESC=2016 Wht VW Touareg
iENG_SIZE=3.0
sRatedHP=
sRatedRPM=
sSERIAL_ID=G05-SDS04
```

```
NOClip=0
COClip=0.000
NO2Clip=0
HCClip=0
CO2Clip=0.00
ENGSPD_LMT=1000
VEHSPD_LMT=21.0
FLOWRATE_LMT=0.050
iFS_LIMIT=0.50
iBS_LIMIT=0.005
LMT_UNITS=0
CH4Clip=0
C6H14Clip=0
FIDRangeIgnore=4
AVLMSS_ConcClip=0.000
AVLMSS_DRClip=0.000
LOCOTHRESH=500

AMBII=4.0
NDUV=4.0
SCB=0.0
FID=3.0
FLOW=1.0
Torque=ecm
Calc_Method=EXH_FLOW
iVEH_SPEED_USED=iVEH_SPEED
iENG_SPEED_USED=iENG_SPEED
USE_FRICT_TORQ=YES
iCurbLoad=0.00
iSCB_RH=
iSCB_LAT=
NTE_Type=None
FID2=5.0
VI=0.0
iENG_SPEED=0.0
EAI1_AC=0.0
EAI2_AC=0.0
EAI3_AC=0.0
AUXTEMP=0.0
AMBII_RPM_SCALAR=2.00
```

NOX_KH=CFR40_1065_670
iAMBII_O2=0.0
REF_WORK=10.00
MSS=2.0
GPS=0.0
EngineIdleSpeed=700
VehicleIdleSpeed=0
=0.0
iFID2_CH4=0.0
iFuelPlusMAF_MAF=ScaledParam(,0.000000,0)
[NMHC_CUTTER]
PF_CH4=0.000
PF_C2H6=0.000
[LUG_CURVE]
LUGName=
sLUGValues=
[FUEL]
FuelName=#2 Diesel
FuelRatios=0.85,1.00,1.80,0.00,0.00,0.00
sVIType=Type V - CAN
sFlowMeterType=EFM
NIC=1,1
</ScratchPad>
<NDUVConfig>
1233,KRCNV,0.000000,1.076321,0.320615,-1.446557,1.842007,0.000000,0.000000,0.000000
</NDUVConfig>
<Zero>
<PreInfo>
InfoVer,1
Date,5/26/2017
Time,07:55:01
Purge Delay,30
Gas Path,Zero
</PreInfo>
<Faults>
0X0000 - 05/26/2017 07:55:01.739 - None Found
</Faults>
<Warnings>
0X0000 - 05/26/2017 07:55:01.739 - None Found

</Warnings>

<ScratchPad>

sVIType=Type V - CAN

sFlowMeterType=EFM

NIC=1,1

</ScratchPad>

<Header>

PPDATANAME,DataLog,Session Active,Record Active,Elapsed File Time,File Close Time,Closing Progress,Transfer File Size

PPDATAID,DataLog,sDLOG_SESS_STAT,sDLOG_REC_STAT,sDLOG_REC_TIME,sDLOG_CLOSE_TIME,sDLOG_CLOSE_PROGRESS,sDLOG_XFER_FILE_SIZE

PPDATAUNITS,DataLog,0/1,0/1,hh:mm:ss,seconds,%,Bytes

PPDATANAME,Status,FID Fuel HP,FID Fuel HP (avg),FID Auto Stop Status,LED States,Heater States,AMBII Ambient Temperature,NDUV Ambient Temperature,Gas Path,THC FID Status,CH4 FID Status,External CO Status,Regen Divert Active,VI Regen Active,Mass Calcs Active,Mass Device Execute Time

PPDATAID,Status,iSTATUS_FFHP,iSTATUS_FFHP_AVG,sSTATUS_FIDSTOP,sLED_STATES,sSTATUS_HEATERS,iAMBII_ATEMP,iNDUV_ATEMP,sSTATUS_PATH,sSTATUS_THC_FID,sSTATUS_CH4_FID,sSTATUS_SIGCO,sRegen_Divert,sVIRegenActive,sMASS_CALCS_ACTIVE,sMASS_EXEC_TIME

PPDATAUNITS,Status,psi,psi,0/1,,,deg C,deg C, ,0/1,0/1,0/1,0/1,0/1,0/1,ms

PPDATANAME,FAULT,Fault description

PPDATAID,FAULT,sFAULT

PPDATAUNITS,FAULT,

PPDATANAME,WARNING,Warning description

PPDATAID,WARNING,sWARN

PPDATAUNITS,WARNING,

PPDATANAME,SOLENOIDS,FID Sample,FID Calibrate,Span/Zero,Ambient Air,Bench Calibrate

PPDATAID,SOLENOIDS,sSOL_FS,sSOL_FC,sSOL_SZ,sSOL_AA,sSOL_BC

PPDATAUNITS,SOLENOIDS,0/1,0/1,0/1,0/1,0/1

PPDATANAME,SCB,External Line Temperature,Heated Filter Temperature,Chiller Temperature,Local Ambient Temperature,Auxiliary Temperature,CJC Temperature,Relative Humidity,Local Ambient Pressure,Sample Pump Pressure,Drain Pump 1 Pressure,Drain Pump 2 Pressure,Power Supply Voltage,External Analog Input 1,External Analog Input 2,External Analog Input 3,External Digital Input 1,External Digital Input 2

PPDATAID,SCB,iSCB_ELT,iSCB_FT,iSCB_CT,iSCB_LAT,iSCB_ET,iSCB_CJCT,iSCB_RH,iSCB_LAP,iSCB_SPP,iSCB_DP1P,iSCB_DP2P,iSCB_PSV,iSCB_EAI1,iSCB_EAI2,iSCB_EAI3,sSCB_EDI1,sSCB_EDI2

PPDATAUNITS,SCB,deg C,deg C,deg C,deg C,deg C,deg C,%,mbar,mbar,mbar,mbar,Vdc,Vdc,Vdc,Vdc,0/1,0/1

PPDATANAME,FID,Device Indentifier,Range,Actual Range,Gas Path,THC,THC Oven Temperature,Flame Status,Status

PPDATAID,FID,sFID_ID,sFID_RANGE,sFID_ACTUALRANGE,sFID_GASPATH,iFID_THC,iFID_OT,sFID_FLAME,sFID_STATUS

PPDATAUNITS,FID, ,ppmC,ppmC, ,ppmC,deg C,0/1/2,

PPDATANAME,AMBII,AMBII Hexane,AMBII Propane,CO,CO,CO2,O2,AMBII Pressure,AMBII RPM (Raw),AMBII RPM,AMBII Status,HC Range,HC Range (actual),CO Range,CO Range (actual),CO2 Range,CO2 Range (actual),Lamp Temperature

PPDATAID,AMBII,iAMBII_HC,iAMBII_HC_PROPANE,iAMBII_CO,iAMBII_COPPM,iAMBII_CO2,iAMBII_O2,iAMBII_Pressure,iAMBII_RPM_RAW,iAMBII_RPM,sAMBII_Status,sAMBII_HC_RANGE,sAMBII_HC_RANGE_ACTUAL,sAMBII_CO_RANGE,sAMBII_CO_RANGE_ACTUAL,sAMBII_CO2_RANGE,sAMBII_CO2_RANGE_ACTUAL,sAMBII_LT

PPDATAUNITS,AMBII,ppmC6,ppmC3,%,ppm,%,%,mbar,rpm,rpm,,,,,,,,deg C

PPDATANAME,NDUV,NO,NO2,NO2 Raw,NDUV Pressure Compensation,NDUV Block1 Temperature,NDUV Pressure,NDUV Status,NIC Flag,NO Range,NO Range (actual),NO2 Range,NO2 Range (actual),NO Raw Modulation,NO2 Raw Modulation,Ref1 Raw Modulation,Ref2 Raw Modulation

PPDATAID,NDUV,iNDUV_NO,iNDUV_NO2,iNDUV_NO2_RAW,sNDUV_PCOMP,iNDUV_BT1,iNDUV_Pressure,sNDUV_STATUS,sNDUV_NICFLAG,sNDUV_NO_RANGE,sNDUV_NO_RANGE_ACTUAL,sNDUV_NO2_RANGE,sNDUV_NO2_RANGE_ACTUAL,iNDUV_NO_RAWMOD,iNDUV_NO2_RAWMOD,iNDUV_REF1_RAWMOD,iNDUV_REF2_RAWMOD

PPDATAUNITS,NDUV,ppm,ppm,ppm,,deg C,mbar, ,0/1,,,,,,,,

PPDATANAME,GPS,Quality,Date,Time,Latitude,Longitude,Altitude,Ground Speed,Number of satellites in view,Number of satellites in use,Satellites used PRN,Horizontal DoP,Vertical DoP,Position DoP,Datum

PPDATAID,GPS,sGPS_QUAL,sGPS_DATE,sGPS_TIME,iGPS_LAT,iGPS_LON,iGPS_ALT,iGPS_GROUND_SPEED,sGPS_NUMSATINVIEW,sGPS_NUMSATINUSE,sGPS_PRNSATUSED,iGPS_HDoP,iGPS_VDoP,iGPS_PDoP,sGPD_DATUM

PPDATAUNITS,GPS, ,yyyymmdd,hhmmss.sss,deg,deg,m,mph, , , , , , ,

PPDATANAME,VI,Vehicle Responding,MIL Status and DTC_P01,Engine Load_P04,Engine Coolant Temp_P05,Manifold Abs Pressure_P0B,Engine Speed_P0C,Vehicle Speed_P0D,Mass Air Flow_P10,Exhaust Temp_P78-b1s1,Exhaust Tempr_P78-b1s3,Ambient Air Temp_P46,NOX_B1S1,Fuel Level Input_P2F,Actual Engine Pct Torq_P62,Engine Reference Torq_P63,Air Intake Temp_P68-b1s1,Fuel Rail Temp_P6D,Boost Control_P70,DPF Regen Status_P8B_2,CAC_T_B1S2,Com EGR Position_P69,Actual EGR Position_P69

PPDATAID,VI,sVI_VEH_RESP,sMIL,iENG_LOAD,iCOOL_TEMP,iMAP,iENG_SPEED,iVEH_SPEED,iMAF,iEGT_11,iEGT_DPF,iAAT,iNOX_B1S1,iFLI,iTQ_ACT,iTQ_REF,iAIT_11,iFRT_A,iBP_A_ACT,sDPF_REGEN,iCAC_T_B1S2,iCOM_EGR,iEGR_POS

PPDATAUNITS,VI,0/1,0/1,%,deg F,kPaA,rpm,mph,g/s,Deg C,Deg C,Deg F,ppm,%,%,lb-ft,Deg C,Deg C,kPaA,0/1,Deg C,%,%

PPDATANAME,FLOW,Exhaust Mass Flow Rate,Density Corrected Mass Flow Rate,Upstream Pressure,Exhaust Temperature,Data Available,Horizontal Status LEDs,Vertical Status LEDs,Pressure 1,Pressure 2,Pressure 4,Pressure 5,Pressure 6,Pressure 7,Box Temperature,Manifold Temperature #1,Manifold Temperature #2,Mass Flow (Linear Adjusted),Reynolds Adjusted K,Splined Differential Pressure

PPDATAID,FLOW,iFLOW_MASS_FLOW,iFLOW_DC_MASS_FLOW,iFLOW_UP_PRESS,iFLOW_EX_TEMP,sFLOW_AVAILABLE,sFLOW_HSTATUS,sFLOW_VSTATUS,iFLOW_PRESS1,iFLOW_PRESS2,iFLOW_PRESS4,iFLOW_PRESS5,iFLOW_PRESS6,iFLOW_PRESS7,iFLOW_BOXTEMP,iFLOW_MANTEMP1,iFLOW_MANTEMP2,iFLOW_MASS_FLOW_LA,iFLOW_RAK,iFLOW_SPLINED_PRESS

PPDATAUNITS,FLOW,kg/hr,kg/hr,kPa,deg C,0/1,bitmap,bitmap,kPa,kPa,kPa,kPa,kPa,kPa,deg C,deg C,deg C,kg/hr, ,kPa

PPDATANAME,TAVALUES,TA CO2,TA CO,TA NO,TA NO2,TA NOx,TA THC,TA O2,Engine Load,Engine Work,Mass Flow

PPDATAID,TAVALUES,sTAV_CO2,sTAV_CO,sTAV_NO,sTAV_NO2,sTAV_NOX,sTAV_THC,sTAV_O2,sTAV_EL,sTAV_EW,sTAV_MF

PPDATAUNITS,TAVALUES,%,%,ppm,ppm,ppm,ppmC,%,%,bhp-hr,g/s

PPDATANAME,WETVALUES,Wet CO2,Wet CO,Wet kNO,Wet kNO2,Wet kNOx,Wet THC,Wet O2

PPDATAID,WETVALUES,sWET_CO2,sWET_CO,sWET_kNO,sWET_kNO2,sWET_kNOX,sWET_THC,sWET_O2

PPDATAUNITS,WETVALUES,%,%,ppm,ppm,ppm,ppmC,%

PPDATANAME,LMSEC,Total Test Time,Total Non-Idle Time,Total Distance,Total Fuel Consumed,Total Fuel Economy,CO2 Mass,CO Mass,NO Mass,NO2 Mass,NOx Mass,THC Mass,O2 Mass,kNOx Mass

PPDATAID,LMSEC,sLMS_TTIME,sLMS_NITIME,sLMS_TDIST,sLMS_TFUEL,sLMS_TFUELECON,sLMS_CO2,sLMS_CO,sLMS_NO,sLMS_NO2,sLMS_NOX,sLMS_THC,sLMS_O2,sLMS_KNOX

PPDATAUNITS,LMSEC,s,s,mi,gal,mpg,g/s,g/s,g/s,g/s,g/s,g/s,g/s,g/s

PPDATANAME,LMMILE,Total Time,Total Distance,Total Fuel,Total Fuel Economy,CO2 Total Mass,CO Total Mass,NO Total Mass,NO2 Total Mass,NOx Total Mass,THC Total Mass,O2 Total Mass,kNOx Total Mass,Segment Status,Segment Number,Segment Time,Segment Distance,Segment Fuel,Segment Fuel Economy,CO2 Mass Segment,CO Mass Segment,NO Mass Segment,NO2 Mass Segment,NOx Mass Segment,THC Mass Segment,O2 Mass Segment,kNOx Mass Segment

PPDATAID,LMMILE,sLMM_TTIME,sLMM_TDIST,sLMM_TFUEL,sLMM_TFUELECON,sLMM_CO2,sLMM_CO,sLMM_NO,sLMM_NO2,sLMM_NOX,sLMM_THC,sLMM_O2,sLMM_KNOX,sLMMS_SSTAT,sLMMS_SNUM,sLMMS_TTIME,sLMMS_TDIST,sLMMS_TFUEL,sLMMS_TFUELECON,sLMMS_CO2,sLMMS_CO,sLMMS_NO,sLMMS_NO2,sLMMS_NOX,sLMMS_THC,sLMMS_O2,sLMMS_KNOX

PPDATAUNITS,LMMILE,s,mi,gal,mpg,g/mi,g/mi,g/mi,g/mi,g/mi,g/mi,g/mi,g/mi,,,s,mi,gal,mpg,g/mi,g/mi,g/mi,g/mi,g/mi,g/mi,g/mi,g/mi

PPDATANAME,LMBS,CO2 Total Mass,CO Total Mass,NO Total Mass,NO2 Total Mass,NOx Total Mass,THC Total Mass,O2 Total Mass,kNOx Total Mass,Engine Total Work,Time Mass Segment,Engine Work Segment,CO2 Mass Segment,CO Mass Segment,NO Mass Segment,NO2 Mass Segment,NOx Mass Segment,THC Mass Segment,O2 Mass Segment,kNOx Mass Segment

PPDATAID,LMBS,sLMBS_CO2,sLMBS_CO,sLMBS_NO,sLMBS_NO2,sLMBS_NOX,sLMBS_THC,sLMBS_O2,sLMBS_KNOX,sLMBS_EW,sLMBSS_STIME,sLMBSS_EW,sLMBSS_CO2,sLMBSS_CO,sLMBSS_NO,sLMBSS_NO2,sLMBSS_NOX,sLMBSS_THC,sLMBSS_O2,sLMBSS_KNOX

PPDATAUNITS,LMBS,g/bhp-hr,g/bhp-hr,g/bhp-hr,g/bhp-hr,g/bhp-hr,g/bhp-hr,g/bhp-hr,g/bhp-hr,bhp-hr,s,bhp-hr,g/bhp-hr,g/bhp-hr,g/bhp-hr,g/bhp-hr,g/bhp-hr,g/bhp-hr,g/bhp-hr,g/bhp-hr

PPDATANAME,LMNTE,NTE Zone Status,NTE Zone Current,NTE Zone Total,NTE Window Count,CO2 NTE30SW Mass,CO NTE30SW Mass,NO NTE30SW Mass,NO2 NTE30SW Mass,NOx NTE30SW Mass,THC NTE30SW Mass,O2 NTE30SW Mass,kNOx NTE30SW Mass,NTE30SW Engine Work,NTE Event Number,CO2 NTEACCW Mass,CO NTEACCW Mass,NO NTEACCW Mass,NO2 NTEACCW Mass,NOx NTEACCW Mass,THC NTEACCW Mass,O2 NTEACCW Mass,kNOx NTEACCW Mass,NTEACCW Engine Work

PPDATAID,LMNTE,sLMNTE_STAT,sLMNTE_CURRENT,sLMNTE_TOTAL,sLMNTE_WINDOWS,sLMNTE30SW_CO2,sLMNTE30SW_CO,sLMNTE30SW_NO,sLMNTE30SW_NO2,sLMNTE30SW_NOX,sLMNTE30SW_THC,sLMNTE30SW_O2,sLMNTE30SW_KNOX,sLMNTE30SW_EW,sLMNTEACCW_NUM,sLMNTEACCW_CO2,sLMNTEACCW_CO,sLMNTEACCW_NO,sLMNTEACCW_NO2,sLMNTEACCW_NOX,sLMNTEACCW_THC,sLMNTEACCW_O2,sLMNTEACCW_KNOX,sLMNTEACCW_EW

PPDATAUNITS,LMNTE,0/1/2/3,s,s,,g/bhp-hr,g/bhp-hr,g/bhp-hr,g/bhp-hr,g/bhp-hr,g/bhp-hr,g/bhp-hr,g/bhp-hr,bhp-hr,,g/bhp-hr,g/bhp-hr,g/bhp-hr,g/bhp-hr,g/bhp-hr,g/bhp-hr,g/bhp-hr,g/bhp-hr,bhp-hr

PPDATANAME,LMINSTANT,Aligment Time Left,NTE Zone (Instantaneous),Power (Instantaneous),Molecular Weight of Exhaust,Torque (Snapshot),Torque (Averaged),RPM (Snapshot),RPM (Averaged),Load (Snapshot),Load (Averaged),NTE Zone (Averaged VI)

PPDATAID,LMINSTANT,sLMI_ALIGNTIME,sLMI_NTEGAS,sLMI_POWER,sLMI_MWEXH,sLMI_VI_TORQ,sLMI_VI_AV_TORQ,sLMI_VI_RPM,sLMI_VI_AV_RPM,sLMI_LOAD,sLMI_AV_LOAD,sLMI_AV_NTE_STAT

PPDATAUNITS,LMINSTANT,seconds,0/1,bhp, , , , , , , ,

PPDATANAME,AutoZero,Auto-Zero Enabled,Next-Zero,Auto-Zero Active,Auto-Zero Status,Auto-Zero Interval,Auto-Shutdown Active,Auto-Shutdown Count,Auto-Shutdown Time,EFM Auto-Clean Enabled

PPDATAID,AutoZero,sAUTOZERO_ENABLED,sAUTOZERO_NEXT,sAUTOZERO_ACTIVE,sAUTOZERO_STATUS,sAUTOZERO_INTERVAL,sAUTOZERO_SD_ACTIVE,sAUTOZERO_SD_COUNT,sAUTOZERO_SD_TIME,sAUTOZERO_EFMAC

PPDATAUNITS,AutoZero,0/1,minutes,0/1, ,minutes,0/1,cycles,minutes,0/1

PPDATANAME,HUMID,Manifold Relative Humidity,Manifold Temperature

PPDATAID,HUMID,iHUM_HUMID,iHUM_TEMP

PPDATAUNITS,HUMID,%,deg C

</Header>

<Data>

EVENT,07:55:01.742,START,05/26/2017

VI,07:55:01.727,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

FID,07:55:01.727,FID,10000,10000,SAMPLE,0.0,195,1,FID lit and ready for use

VI,07:55:01.746,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:01.750,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:55:01.751,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,

VI,07:55:01.755,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:01.756,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:01.760,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:01.761,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:01.765,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:55:01.766,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:55:01.770,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:55:01.771,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:55:01.775,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:01.776,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:55:01.780,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:01.781,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:01.785,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:01.786,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:01.790,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

NDUV,07:55:01.790,-
0.9,3.8,3.8,1,41.9,1004,0x120a,0,3000,3000,500,500,0.0041,0.0026,0.0043,0.0020

VI,07:55:01.791,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:55:01.795,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:55:01.796,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:55:01.800,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:55:01.801,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:01.805,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:55:01.806,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:01.810,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:01.811,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:01.815,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:01.826,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

FLOW,07:55:01.826,2.8,3.1,0.001686,14.2,1,3,1,-0.000007,-0.003970,-
0.000119,0.000123,14.637216,97.217567,25.0,34.7,34.8,2.8197,0.5979,0.000000

VI,07:55:01.837,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:55:01.838,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:55:01.842,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:55:01.843,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:01.847,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:55:01.848,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:55:01.852,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:01.853,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:01.857,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:01.858,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

HUMID,07:55:01.859,100,25.5

VI,07:55:01.862,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:55:01.863,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:55:01.867,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:55:01.868,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:55:01.872,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:01.873,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:55:01.877,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,

VI,07:55:01.878,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:01.882,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:01.884,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:01.887,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:01.888,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

AMBII,07:55:01.847,,,,,-0.06,18.8,1030,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,57.68

VI,07:55:01.894,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:55:01.898,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:55:01.903,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:55:01.907,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:01.911,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:55:01.914,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,

VI,07:55:01.925,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:01.936,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

SCB,07:55:01.941,191,190,6.5,14, ,27,81,979,821,929,907,13.5,0.005,-5.000,0.007,0,0

VI,07:55:01.942,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:01.943,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:01.950,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:55:01.955,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:01.955,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

AutoZero,07:55:01.962,0, ,0,Auto-Zero Disabled,60,0,1,0,1

VI,07:55:01.963,,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:55:01.964,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

```
VI,07:55:01.971,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:01.976,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:55:01.984,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:01.985,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:01.995,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:02.003,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:02.007,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:55:02.008,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:55:02.038,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:55:02.041,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:55:02.049,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:02.051,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:55:02.060,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:02.062,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:02.065,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:02.068,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:02.071,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:02.072,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:55:02.079,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:55:02.084,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:55:02.088,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:55:02.090,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:02.096,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:55:02.097,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:02.103,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:02.111,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:02.114,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:02.123,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:55:02.134,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:55:02.145,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
FID,07:55:02.037,FID,10000,10000,SAMPLE,0.0,,,
VI,07:55:02.148,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:55:02.149,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:02.159,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:55:02.167,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,
VI,07:55:02.171,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:02.178,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:02.182,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:02.187,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
```

VI,07:55:02.193,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:55:02.195,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:55:02.206,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

VI,07:55:02.207,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:55:02.214,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:02.222,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

GPS,07:55:02.223,2,20170526,11:54:32,42.304238,-
83.710540,269.6,0.0,12,06,0xc3002200,2.4,2.0,3.1,WGS 84

VI,07:55:02.233,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,

VI,07:55:02.244,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:02.248,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:02.254,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:02.257,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:02.259,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:55:02.263,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:55:02.264,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

VI,07:55:02.268,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:55:02.269,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:02.273,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:55:02.274,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,

VI,07:55:02.278,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:02.279,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:02.283,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:02.285,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

AMBII,07:55:02.247,10.7,21.1,,,,18.8,1030,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In
List,Not In List,Not In List,Not In List,57.68

VI,07:55:02.289,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:55:02.290,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:55:02.294,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

NDUV,07:55:02.299,-
1.7,3.8,3.8,1,41.9,1004,0x120a,0,3000,3000,500,500,0.0039,0.0022,0.0042,0.0016

VI,07:55:02.299,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:55:02.309,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:02.310,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:55:02.314,,0,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:02.321,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:02.332,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:02.340,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:02.343,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:02.344,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:55:02.348,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:55:02.349,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:55:02.353,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:55:02.354,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:02.358,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:55:02.359,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:02.363,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:02.364,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:02.368,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:02.369,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:02.373,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:55:02.374,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:55:02.378,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:55:02.379,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:55:02.383,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:02.384,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:55:02.388,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:02.389,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:02.393,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:02.394,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:02.398,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:55:02.399,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:55:02.403,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:55:02.404,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:55:02.408,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:02.409,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:55:02.413,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:55:02.414,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:02.423,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

FLOW,07:55:02.423,2.8,3.1,0.002529,14.2,1,3,1,-0.000026,-0.003970,-
0.000025,0.000111,14.457628,97.258114,25.0,34.7,34.8,2.8312,0.5979,0.000000

VI,07:55:02.431,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:02.440,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:02.441,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:55:02.445,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:55:02.446,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

Status,07:55:02.448,0,0,0,01001,0001110,53,42,ZERO,1,0,0,0,0,0,0

VI,07:55:02.450,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:55:02.451,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:02.455,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:55:02.456,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,

```
VI,07:55:02.460,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:02.461,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:02.465,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:02.466,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:02.470,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:55:02.471,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:55:02.475,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:55:02.476,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:55:02.480,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:02.481,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:55:02.485,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,
VI,07:55:02.486,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:02.490,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:02.491,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:02.495,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:02.496,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:55:02.500,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:55:02.501,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:55:02.505,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:55:02.506,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:02.510,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:55:02.511,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:02.515,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:02.519,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:02.530,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:02.537,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:02.540,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:55:02.541,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:55:02.545,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:55:02.546,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:55:02.550,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:02.551,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:55:02.555,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:02.556,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:02.560,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:02.561,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:02.565,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:02.566,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:55:02.570,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
```

VI,07:55:02.571,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:55:02.575,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:55:02.576,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:02.580,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:55:02.581,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:02.585,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:02.586,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:02.590,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:02.591,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:55:02.595,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:55:02.596,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:55:02.600,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:55:02.601,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:02.605,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:55:02.606,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,

VI,07:55:02.610,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:02.611,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:02.615,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:02.618,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:02.629,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:55:02.637,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:55:02.641,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:55:02.642,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:55:02.646,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:02.647,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:55:02.651,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,

VI,07:55:02.652,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:02.656,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:02.657,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:02.661,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:02.662,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:55:02.666,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:55:02.667,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:55:02.671,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:55:02.673,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:02.677,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:55:02.678,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,

VI,07:55:02.682,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:02.683,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:02.687,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:02.688,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:02.692,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

AMBII,07:55:02.647,,,-0.010,-100,,18.8,1030,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,57.68

VI,07:55:02.693,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:55:02.697,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

VI,07:55:02.698,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:55:02.702,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:02.703,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:55:02.707,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,

VI,07:55:02.708,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:02.712,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:02.713,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:02.728,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:02.738,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:55:02.741,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:55:02.742,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

VI,07:55:02.746,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:55:02.747,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:02.751,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:55:02.752,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:02.756,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:02.757,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:02.761,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:02.762,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:02.766,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:55:02.767,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:55:02.771,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

VI,07:55:02.772,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:55:02.776,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:02.777,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:55:02.781,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:55:02.782,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:02.786,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:02.787,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:02.791,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

NDUV,07:55:02.791,-1.0,3.8,3.8,1,41.9,1004,0x120a,0,3000,3000,500,500,0.0040,0.0014,0.0043,0.0009

VI,07:55:02.792,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

```
VI,07:55:02.796,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:55:02.797,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:55:02.801,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:02.802,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:55:02.806,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,
VI,07:55:02.807,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:02.811,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:02.812,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:02.827,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:02.836,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:55:02.840,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:55:02.841,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:55:02.845,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:55:02.846,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:02.850,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:55:02.851,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,
VI,07:55:02.855,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:02.856,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:02.860,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:02.861,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:02.865,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:55:02.866,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:55:02.870,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:55:02.871,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:55:02.875,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:02.876,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:55:02.880,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,
VI,07:55:02.881,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:02.885,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:02.886,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:02.890,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:02.891,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:55:02.895,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:55:02.896,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:55:02.900,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:55:02.901,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:02.905,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:55:02.906,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,
VI,07:55:02.910,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
```

VI,07:55:02.911,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:02.915,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:02.926,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:02.936,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:55:02.937,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

SCB,07:55:02.937,191,190,6.4,14, ,27,81,979,821,929,907,13.4,0.005,-5.000,0.007,0,0

VI,07:55:02.941,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:55:02.943,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:55:02.947,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:02.948,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:55:02.952,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:02.953,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:02.955,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:02.957,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:02.958,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:02.962,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:02.963,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:55:02.967,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:55:02.968,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:55:02.972,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:55:02.973,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:02.977,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:55:02.978,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:02.982,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:02.983,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:02.987,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:02.988,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:55:02.992,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:55:02.993,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:55:02.997,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:55:02.998,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:03.002,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:55:03.003,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:55:03.007,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:03.008,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:03.012,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:03.013,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:03.025,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

FLOW,07:55:03.025,2.8,3.0,0.002951,13.1,1,3,1,0.000121,-
0.003551,0.000163,0.000096,14.547426,97.237843,25.0,34.7,34.8,2.7729,0.5979,0.000000

FID,07:55:03.026,FID,10000,10000,SAMPLE,0.0,,,

VI,07:55:03.036,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:55:03.039,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

VI,07:55:03.040,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:55:03.044,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:03.045,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:55:03.049,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,

VI,07:55:03.050,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:03.054,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:03.055,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:03.059,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:03.060,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:55:03.064,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:55:03.065,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:55:03.069,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:55:03.070,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:03.074,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:55:03.075,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,

VI,07:55:03.079,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:03.080,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:03.084,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:03.085,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:03.089,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:55:03.090,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:55:03.094,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

AMBII,07:55:03.049,,,,,-0.06,18.8,1030,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,57.68

VI,07:55:03.095,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:55:03.099,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:03.100,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:55:03.104,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,

VI,07:55:03.105,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:03.109,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:03.110,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:03.114,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:03.124,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:55:03.135,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:55:03.136,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:55:03.140,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:55:03.141,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

```
VI,07:55:03.145,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:55:03.146,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:03.150,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:03.151,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:03.155,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:03.156,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:03.160,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:55:03.161,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,07:55:03.165,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:55:03.166,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:55:03.170,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:03.171,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:55:03.175,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:03.176,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:03.180,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:03.181,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:03.185,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:55:03.188,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:55:03.191,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
HUMID,07:55:03.192,100,25.5
VI,07:55:03.193,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:55:03.197,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:03.198,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:55:03.202,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,
VI,07:55:03.204,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:03.208,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:03.209,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:03.213,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:03.223,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
GPS,07:55:03.224,2,20170526,11:54:33,42.304238,-
83.710540,269.3,0.0,12,06,0xc3002200,2.4,2.1,3.2,WGS 84
VI,07:55:03.234,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,07:55:03.239,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:55:03.243,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:55:03.244,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:03.248,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:55:03.249,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,
VI,07:55:03.253,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:03.254,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:03.258,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
```

```
VI,07:55:03.259,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:03.263,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:55:03.264,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,07:55:03.268,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:55:03.269,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:55:03.273,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:03.274,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:55:03.278,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,
VI,07:55:03.279,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:03.283,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:03.284,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:03.288,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:03.289,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:55:03.293,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
NDUV,07:55:03.293,-
0.8,3.8,3.8,1,41.9,1004,0x120a,0,3000,3000,500,500,0.0039,0.0031,0.0041,0.0026
VI,07:55:03.294,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:55:03.298,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:55:03.299,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:03.303,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:55:03.306,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:03.310,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:03.311,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:03.315,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:03.322,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:55:03.333,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,07:55:03.337,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:55:03.340,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:55:03.341,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:03.345,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:55:03.346,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:03.350,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:03.351,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:03.355,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:03.356,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:03.360,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:55:03.361,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,07:55:03.365,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:55:03.366,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:55:03.370,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
```

```
VI,07:55:03.371,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:55:03.375,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:03.376,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:03.380,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:03.381,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:03.385,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:55:03.386,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:55:03.390,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:55:03.391,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:55:03.395,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:03.397,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:55:03.400,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,
VI,07:55:03.401,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:03.405,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:03.406,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:03.410,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:03.411,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:55:03.415,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:55:03.421,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:55:03.432,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:55:03.437,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:03.440,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:55:03.441,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,
VI,07:55:03.445,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:03.446,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
Status,07:55:03.448,0,0,0,01001,0004110,53,42,ZERO,1,0,0,0,0,0,0
VI,07:55:03.449,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:03.451,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:03.455,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:55:03.456,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:55:03.460,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:55:03.461,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:55:03.465,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:03.466,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:55:03.470,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,
VI,07:55:03.471,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:03.475,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:03.476,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:03.480,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
```

VI,07:55:03.481,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:55:03.485,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

AMBII,07:55:03.442,10.6,21.0,,,,18.8,1030,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,57.68

VI,07:55:03.486,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:55:03.490,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:55:03.491,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:03.495,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:55:03.496,,0,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:03.500,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:03.501,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:03.505,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:03.506,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:03.510,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:55:03.511,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:55:03.515,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:55:03.520,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:55:03.531,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

FID,07:55:03.537,FID,10000,10000,SAMPLE,-1.0,,,

VI,07:55:03.537,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:55:03.541,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:03.542,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:03.546,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:03.547,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:03.551,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:03.552,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:55:03.556,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:55:03.557,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:55:03.561,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:55:03.562,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:03.566,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:55:03.567,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:03.571,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:03.572,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:03.576,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:03.577,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:55:03.581,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:55:03.582,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:55:03.586,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:55:03.587,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:03.591,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:55:03.592,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:55:03.596,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:03.597,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:03.601,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:03.602,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:03.606,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:55:03.607,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:55:03.611,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:55:03.612,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:55:03.616,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

FLOW,07:55:03.619,2.5,2.8,0.002951,13.7,1,3,1,0.000158,-
0.002293,0.000257,0.000105,14.547419,97.204056,25.0,34.7,34.9,2.5417,0.5979,0.000000

VI,07:55:03.620,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:55:03.630,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,

VI,07:55:03.639,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:03.642,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:03.643,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:03.647,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:03.648,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:55:03.652,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:55:03.653,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:55:03.657,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:55:03.658,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:03.662,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:55:03.663,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,

VI,07:55:03.667,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:03.668,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:03.672,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:03.673,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:03.677,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:55:03.678,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:55:03.682,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:55:03.683,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:55:03.687,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:03.688,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:55:03.692,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:03.693,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:03.697,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:03.698,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:03.702,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:03.703,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:55:03.707,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:55:03.708,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:55:03.712,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:55:03.713,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:03.718,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:55:03.729,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:03.736,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:03.738,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:03.742,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:03.743,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:03.747,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:55:03.748,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:55:03.752,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:55:03.753,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:55:03.757,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:03.758,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:55:03.762,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:03.763,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:03.767,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:03.768,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:03.772,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:55:03.773,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:55:03.777,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:55:03.778,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:55:03.782,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:03.783,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:55:03.787,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,

VI,07:55:03.788,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

NDUV,07:55:03.789,-
1.1,3.8,3.8,1,41.9,1005,0x120a,0,3000,3000,500,500,0.0039,0.0012,0.0042,0.0006

VI,07:55:03.792,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:03.793,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:03.797,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:03.798,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:55:03.802,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:55:03.803,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:55:03.807,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:55:03.808,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:03.812,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:55:03.813,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,

VI,07:55:03.817,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:03.828,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:03.836,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:03.838,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:03.842,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:55:03.843,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:55:03.847,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:55:03.848,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:55:03.852,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:03.853,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:55:03.857,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,

VI,07:55:03.858,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:03.862,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:03.863,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:03.867,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:03.868,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:55:03.872,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:55:03.873,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:55:03.877,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:55:03.878,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:03.882,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:55:03.883,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,

VI,07:55:03.887,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:03.888,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:03.892,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

AMBII,07:55:03.847,,,-0.010,-100,,18.8,1030,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,57.68

VI,07:55:03.893,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:03.897,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:55:03.898,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:55:03.902,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:55:03.903,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:55:03.907,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:03.908,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:55:03.912,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:03.913,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:03.917,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:03.927,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

```
VI,07:55:03.937,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
SCB,07:55:03.938,191,190,6.5,14, ,27,80,979,817,928,906,13.9,0.004,-5.000,0.006,0,0
VI,07:55:03.939,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:55:03.942,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:55:03.944,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:55:03.948,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:55:03.949,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:03.953,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:55:03.954,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:03.955,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:03.958,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
AutoZero,07:55:03.959,0, ,0,Auto-Zero Disabled,60,0,1,0,1
VI,07:55:03.959,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:03.963,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:03.964,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:55:03.968,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:55:03.969,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:55:03.973,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:55:03.974,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:03.978,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:55:03.979,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:55:03.983,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:03.984,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:03.988,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:03.989,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:03.993,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:55:03.994,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:55:03.998,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:55:03.999,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:55:04.003,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:04.004,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:55:04.008,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,
VI,07:55:04.009,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:04.013,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:04.014,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:04.029,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:04.037,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:55:04.040,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:55:04.041,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
```

```
VI,07:55:04.045,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:55:04.046,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:04.050,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:55:04.051,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,
VI,07:55:04.055,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:04.056,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:04.060,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:04.061,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:04.065,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:55:04.066,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,07:55:04.070,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:55:04.071,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:55:04.075,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:04.076,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:55:04.080,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,
VI,07:55:04.081,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:04.085,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:04.086,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:04.090,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:04.091,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:55:04.095,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,07:55:04.096,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:55:04.100,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:55:04.101,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:04.105,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:55:04.106,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:04.110,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:04.111,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:04.115,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:04.125,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
FLOW,07:55:04.125,2.5,2.7,0.002529,13.1,1,3,1,0.000158,-
0.001034,0.000210,0.000117,14.502523,97.210815,25.0,34.7,34.8,2.4511,0.5979,0.000000
VI,07:55:04.136,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:55:04.139,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,07:55:04.143,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:55:04.144,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:55:04.148,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:04.149,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:55:04.153,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:04.154,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
```

VI,07:55:04.158,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:04.159,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:04.163,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:55:04.164,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:55:04.168,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:55:04.169,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:55:04.173,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:04.174,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:55:04.178,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:55:04.179,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:04.183,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:04.184,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:04.190,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:04.191,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:55:04.195,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:55:04.196,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:55:04.200,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:55:04.202,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:04.205,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:55:04.207,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,

VI,07:55:04.211,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:04.212,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:04.216,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

GPS,07:55:04.224,2,20170526,11:54:34,42.304238,-
83.710540,269.1,0.0,12,06,0xc3002200,2.4,2.1,3.2,WGS 84

VI,07:55:04.225,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:04.236,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:55:04.241,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:55:04.245,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:55:04.246,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:55:04.250,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:04.251,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:55:04.255,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,

VI,07:55:04.256,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:04.260,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:04.261,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:04.265,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:04.266,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:55:04.270,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:55:04.272,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:55:04.275,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:55:04.277,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:04.281,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:55:04.282,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,

VI,07:55:04.286,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:04.287,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

NDUV,07:55:04.288,-
0.9,3.8,3.8,1,41.9,1005,0x120a,0,3000,3000,500,500,0.0038,0.0020,0.0040,0.0015

VI,07:55:04.291,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

AMBII,07:55:04.250,,,,,-0.06,18.8,1031,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In
List,Not In List,Not In List,Not In List,57.68

VI,07:55:04.292,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:04.296,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:55:04.297,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:55:04.301,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:55:04.302,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:55:04.306,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:04.307,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:55:04.311,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:04.312,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:04.316,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:04.323,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:04.334,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:04.338,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:55:04.341,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:55:04.343,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:55:04.347,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:55:04.348,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:04.352,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:55:04.353,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:04.357,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:04.358,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:04.362,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:04.363,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:55:04.367,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:55:04.368,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:55:04.372,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:55:04.373,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:04.377,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:55:04.378,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,

```
VI,07:55:04.382,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:04.383,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:04.387,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:04.388,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:04.392,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:04.393,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,07:55:04.397,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:55:04.398,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:55:04.402,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:04.403,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:55:04.407,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,
VI,07:55:04.408,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:04.412,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:04.413,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:04.422,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:04.433,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:04.437,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,07:55:04.438,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:55:04.442,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:55:04.443,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:04.447,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
Status,07:55:04.448,0,0,0,01001,0004110,53,42,ZERO,1,0,0,0,0,0,0
VI,07:55:04.449,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,
VI,07:55:04.452,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:04.453,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:04.457,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:04.458,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:04.462,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:04.463,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,07:55:04.467,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:55:04.468,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:55:04.472,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:04.473,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:55:04.479,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:04.480,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:04.484,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:04.485,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:04.489,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:04.490,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
```

```
VI,07:55:04.494,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:55:04.495,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:55:04.499,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:04.500,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:55:04.504,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:04.505,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:04.509,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:04.510,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:04.514,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:04.521,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
HUMID,07:55:04.532,100,25.5
VI,07:55:04.532,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,07:55:04.533,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
FID,07:55:04.041,FID,10000,10000,SAMPLE,0.0,,,
FID,07:55:04.533,FID,10000,10000,SAMPLE,0.0,195,1,FID lit and ready for use
VI,07:55:04.541,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:55:04.542,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:04.546,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:55:04.547,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:04.551,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:04.552,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:04.556,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:04.557,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:04.561,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,07:55:04.562,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:55:04.566,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:55:04.567,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:04.571,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:55:04.572,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,,
VI,07:55:04.576,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:04.577,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:04.581,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:04.582,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:04.586,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:04.587,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,07:55:04.591,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:55:04.592,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:55:04.596,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:04.597,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
```

VI,07:55:04.601,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,

VI,07:55:04.602,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:04.606,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:04.607,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:04.611,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:04.612,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:04.616,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:55:04.620,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:04.631,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:04.638,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

FLOW,07:55:04.638,2.5,2.7,0.003372,14.2,1,3,1,0.000121,0.000643,0.000257,0.000126,14.547419,97.237839,25.0,34.7,34.9,2.5036,0.5979,0.000000

VI,07:55:04.641,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:04.642,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,

VI,07:55:04.646,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:04.647,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:04.651,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:04.652,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:04.656,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:04.657,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:55:04.661,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:04.662,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:04.666,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:04.667,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:04.671,,0,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:04.672,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:04.676,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:04.677,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:04.681,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:04.682,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:04.686,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:55:04.687,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

AMBII,07:55:04.646,10.7,21.2,,,,18.8,1031,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,57.68

VI,07:55:04.691,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:04.692,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:04.696,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:04.697,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:04.701,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:04.702,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:04.706,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:04.707,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:04.711,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:04.712,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,07:55:04.716,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:04.719,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:04.730,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:04.738,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:04.742,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:04.743,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:04.747,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:04.748,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:04.752,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:04.753,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,07:55:04.757,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:04.758,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:04.762,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:04.763,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:04.767,,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,

VI,07:55:04.768,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:04.772,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:04.773,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:04.777,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:04.778,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:04.782,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,07:55:04.783,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:04.787,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:04.788,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

NDUV,07:55:04.789,-
1.9,3.8,3.8,1,41.9,1005,0x120a,0,3000,3000,500,500,0.0039,0.0020,0.0043,0.0014

VI,07:55:04.792,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:04.793,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,

VI,07:55:04.797,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:04.798,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:04.802,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:04.803,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:04.807,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:04.808,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,07:55:04.812,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:04.813,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

```
VI,07:55:04.818,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:04.829,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:55:04.836,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,
VI,07:55:04.838,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:04.842,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:04.843,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:04.847,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:04.848,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:04.852,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,07:55:04.853,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:55:04.857,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:55:04.858,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:04.862,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:55:04.863,,,,3.20,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:04.867,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:04.868,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:04.872,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:04.873,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:04.877,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:04.878,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,07:55:04.882,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:55:04.883,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:55:04.887,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:04.888,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:55:04.892,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:04.893,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:04.897,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:04.898,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:04.902,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:04.903,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:04.907,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,07:55:04.908,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:55:04.912,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:55:04.913,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:04.917,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:55:04.928,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:04.936,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:04.937,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
SCB,07:55:04.937,191,190,6.4,14, ,27,80,979,816,927,906,14.0,0.004,-5.000,0.006,0,0
```

```
VI,07:55:04.941,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:04.943,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:04.947,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,07:55:04.948,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:55:04.952,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:55:04.953,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:04.955,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:04.957,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:55:04.958,,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,
VI,07:55:04.962,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:04.963,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:04.967,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:04.968,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:04.972,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:04.973,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,07:55:04.977,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:55:04.978,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:55:04.982,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:04.983,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:55:04.987,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,
VI,07:55:04.988,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:04.992,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:04.993,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:04.997,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:04.998,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:05.002,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,07:55:05.003,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:55:05.007,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:55:05.008,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:05.012,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:55:05.013,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,
VI,07:55:05.017,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:05.027,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:05.038,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:05.039,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:05.043,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:05.044,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,07:55:05.048,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:55:05.049,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
```

FID,07:55:05.049,FID,10000,10000,SAMPLE,0.0,,,

VI,07:55:05.053,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:05.054,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:05.058,,,,,,,,,,,3.20,,,,,,,,,,,

VI,07:55:05.059,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:05.063,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:05.064,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:05.068,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:05.069,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:05.073,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:55:05.074,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:05.078,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:05.079,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:05.083,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:05.084,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:05.088,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:05.089,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:05.093,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

AMBII,07:55:05.048,,,-0.010,-100,,18.8,1032,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,57.68

VI,07:55:05.094,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:05.098,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:05.099,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:55:05.103,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:05.104,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:05.108,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:05.109,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:05.113,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:05.114,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:05.129,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:05.137,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:05.140,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:05.141,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:55:05.145,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:05.146,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:05.150,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:05.151,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:05.155,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,

VI,07:55:05.156,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:05.160,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:05.161,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:05.165,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:05.166,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:05.170,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:55:05.171,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:05.175,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:05.176,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:05.180,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:05.181,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,

VI,07:55:05.185,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:05.188,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:05.192,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:05.193,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:05.197,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:05.198,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:55:05.202,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:05.204,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:05.207,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:05.209,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:05.213,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,

VI,07:55:05.214,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:05.228,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

GPS,07:55:05.230,2,20170526,11:54:35,42.304238,-
83.710542,268.7,0.0,12,06,0xc3002200,2.4,2.1,3.2,WGS 84

VI,07:55:05.236,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

FLOW,07:55:05.236,2.6,2.8,0.002529,13.7,1,3,1,0.000103,0.003579,0.000163,0.000126,14.41
2726,97.217567,25.0,34.7,34.9,2.6048,0.5979,0.000000

VI,07:55:05.243,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:05.244,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:05.248,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:55:05.249,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,07:55:05.253,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,07:55:05.254,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:05.258,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,07:55:05.259,,,,,,,,,,,,,,,1.48,,,,,,,

VI,07:55:05.263,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:05.264,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:05.268,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:05.269,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:05.273,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,07:55:05.274,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,

VI,07:55:05.278,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,

VI,07:55:05.279,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,07:55:05.283,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:05.284,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,07:55:05.288,,,,,2.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:05.289,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,

NDUV,07:55:05.290,-
1.2,3.8,3.8,1,41.9,1005,0x120a,0,3000,3000,500,500,0.0038,0.0019,0.0041,0.0013

VI,07:55:05.293,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:05.294,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:05.298,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:05.299,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,07:55:05.303,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,

VI,07:55:05.304,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,07:55:05.308,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,07:55:05.309,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:05.313,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,07:55:05.314,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:05.327,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:05.335,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:05.340,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:05.341,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,07:55:05.345,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,

VI,07:55:05.346,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,07:55:05.350,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,07:55:05.351,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:05.355,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,07:55:05.356,,,,,,,,,,,2.00,,,,,,,,,

VI,07:55:05.360,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:05.361,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:05.365,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:05.366,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:05.370,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,07:55:05.371,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,

VI,07:55:05.375,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,07:55:05.376,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,07:55:05.380,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:05.381,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,07:55:05.385,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,,,,,

VI,07:55:05.386,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:05.390,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:05.391,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:05.395,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:05.396,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,07:55:05.400,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,

VI,07:55:05.401,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,07:55:05.405,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,07:55:05.406,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:05.410,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,07:55:05.411,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.78,

VI,07:55:05.415,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:05.423,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:05.434,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:05.438,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:05.441,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,07:55:05.442,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,

VI,07:55:05.446,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,07:55:05.447,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

Status,07:55:05.448,0,0,0,01001,0004110,53,42,ZERO,1,0,0,0,0,0,0

VI,07:55:05.451,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:05.453,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,07:55:05.457,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,,,,

VI,07:55:05.458,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:05.462,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:05.463,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:05.468,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:05.469,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,07:55:05.473,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,

VI,07:55:05.474,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,07:55:05.477,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,07:55:05.478,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:05.482,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,07:55:05.483,,,,,2.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:05.487,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:05.489,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:05.493,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,

AMBII,07:55:05.452,,,,,-0.06,18.8,1032,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,57.68

VI,07:55:05.494,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,

```
VI,07:55:05.497,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,
VI,07:55:05.499,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,
VI,07:55:05.503,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,
VI,07:55:05.504,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,
VI,07:55:05.508,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:05.509,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,
VI,07:55:05.513,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:05.514,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:05.525,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:05.533,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:05.539,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,
FID,07:55:05.540,FID,10000,10000,SAMPLE,0.0,,,
VI,07:55:05.541,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,
VI,07:55:05.545,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,
VI,07:55:05.546,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,
VI,07:55:05.550,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:05.551,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,
VI,07:55:05.555,,,,,,,,,,,2.00,,,,,,,,,,
VI,07:55:05.556,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:05.560,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:05.561,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:05.565,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:05.566,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,
VI,07:55:05.570,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,
VI,07:55:05.571,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,
VI,07:55:05.575,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,
VI,07:55:05.576,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:05.580,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,
VI,07:55:05.581,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,,,,,
VI,07:55:05.586,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:05.587,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:05.591,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:05.592,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:05.596,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,
VI,07:55:05.597,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,
VI,07:55:05.601,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,
VI,07:55:05.602,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,
VI,07:55:05.606,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:05.607,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,
```

```
VI,07:55:05.611,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.78,
VI,07:55:05.612,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:05.616,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:05.621,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:05.632,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:05.638,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,
VI,07:55:05.642,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,
VI,07:55:05.643,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,
VI,07:55:05.647,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,
VI,07:55:05.648,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:05.652,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,
VI,07:55:05.655,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:05.659,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:05.660,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:05.664,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:05.665,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,
VI,07:55:05.669,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,
VI,07:55:05.670,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,
VI,07:55:05.674,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,
VI,07:55:05.675,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:05.679,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,
VI,07:55:05.680,,,,,2.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:05.684,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:05.685,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:05.689,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:05.690,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:05.694,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,
VI,07:55:05.695,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,
VI,07:55:05.699,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,
VI,07:55:05.700,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,
VI,07:55:05.704,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:05.705,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,
VI,07:55:05.709,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:05.710,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:05.714,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:05.720,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:05.731,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,
VI,07:55:05.736,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,
VI,07:55:05.740,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,
```

VI,07:55:05.741,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,07:55:05.745,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:05.746,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,07:55:05.750,,,,,,,,,,,2.00,,,,,,,,,

VI,07:55:05.751,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:05.755,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:05.756,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:05.760,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:05.761,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,07:55:05.765,,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,

VI,07:55:05.766,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,07:55:05.770,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,07:55:05.771,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:05.775,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,07:55:05.776,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,,,,,

VI,07:55:05.780,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:05.781,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:05.785,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:05.786,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:05.790,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

NDUV,07:55:05.790,-
2.0,3.8,3.8,1,41.9,1005,0x120a,0,3000,3000,500,500,0.0038,0.0019,0.0043,0.0014

VI,07:55:05.791,,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,

VI,07:55:05.795,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,07:55:05.796,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,07:55:05.800,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:05.801,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,07:55:05.805,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.78,

VI,07:55:05.806,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:05.810,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:05.811,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:05.815,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:05.819,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,07:55:05.830,,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,

VI,07:55:05.837,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

FLOW,07:55:05.837,2.7,2.9,0.002108,13.7,1,3,1,0.000121,0.003160,0.000304,0.000114,14.45
7621,97.197304,25.0,34.7,34.9,2.6783,0.5979,0.000000

VI,07:55:05.840,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,07:55:05.841,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:05.845,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,07:55:05.846,,0,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:05.850,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:05.851,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:05.855,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:05.856,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:05.860,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

HUMID,07:55:05.860,100,25.5

VI,07:55:05.861,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,

VI,07:55:05.865,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,07:55:05.866,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,07:55:05.870,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:05.871,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,07:55:05.875,,,,,2.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:05.876,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:05.880,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:05.881,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:05.885,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:05.886,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

AMBII,07:55:05.845,10.7,21.2,,,,18.8,1032,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,57.68

VI,07:55:05.890,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,

VI,07:55:05.891,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,07:55:05.895,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,07:55:05.896,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:05.900,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,07:55:05.901,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:05.905,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:05.906,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:05.910,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:05.911,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,07:55:05.915,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,

VI,07:55:05.918,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,07:55:05.929,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,07:55:05.937,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

SCB,07:55:05.938,191,190,6.5,14, ,27,80,979,818,927,905,14.1,0.005,-5.000,0.005,0,0

VI,07:55:05.940,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,07:55:05.942,,,,,,,,,,,,2.00,,,,,,,,,

VI,07:55:05.946,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:05.947,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:05.951,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:05.952,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:05.956,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,07:55:05.956,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

AutoZero,07:55:05.957,0, ,0,Auto-Zero Disabled,60,0,1,0,1

VI,07:55:05.957,,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,

VI,07:55:05.961,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,07:55:05.962,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,07:55:05.966,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:05.967,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,07:55:05.971,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,,,,,

VI,07:55:05.972,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:05.976,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:05.977,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:05.981,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:05.982,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,07:55:05.986,,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,

VI,07:55:05.987,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,07:55:05.991,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,07:55:05.992,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:05.996,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,07:55:05.997,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.78,

VI,07:55:06.001,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:06.002,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:06.006,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:06.007,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:06.011,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,07:55:06.012,,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,

VI,07:55:06.016,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,07:55:06.028,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,07:55:06.037,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:06.038,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

FID,07:55:06.039,FID,10000,10000,SAMPLE,0.0,,,

VI,07:55:06.042,,,,-36.40,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:06.043,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:06.047,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:06.048,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:06.052,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:06.053,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,07:55:06.057,,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,

VI,07:55:06.058,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,07:55:06.062,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,07:55:06.063,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:06.067,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,07:55:06.068,,,,,2.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:06.072,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:06.073,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:06.077,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:06.078,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:06.082,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,07:55:06.083,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,

VI,07:55:06.087,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,07:55:06.088,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,07:55:06.092,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:06.093,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,07:55:06.097,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:06.098,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:06.102,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:06.103,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:06.107,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,07:55:06.108,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,

VI,07:55:06.112,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,07:55:06.113,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,07:55:06.117,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:06.127,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,07:55:06.137,,,,,,,,,,,2.00,,,,,,,,,

VI,07:55:06.138,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:06.142,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:06.143,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:06.147,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:06.148,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,07:55:06.152,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,

VI,07:55:06.153,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,07:55:06.157,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,07:55:06.158,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:06.162,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,07:55:06.163,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,,,,,

VI,07:55:06.167,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:06.168,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:06.172,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:06.173,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:06.177,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,07:55:06.178,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,

VI,07:55:06.182,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,07:55:06.183,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,07:55:06.189,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:06.190,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,07:55:06.194,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.78,

VI,07:55:06.195,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:06.199,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:06.200,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:06.206,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:06.208,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,07:55:06.212,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,

VI,07:55:06.213,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,07:55:06.226,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

GPS,07:55:06.227,2,20170526,11:54:36,42.304238,-
83.710542,268.5,0.0,12,06,0xc3002200,2.4,2.1,3.2,WGS 84

VI,07:55:06.237,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:06.240,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,07:55:06.241,,,,,,,,,,,-36.40,,,,,,,,,,

VI,07:55:06.245,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:06.246,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:06.250,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:06.252,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:06.255,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,07:55:06.256,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,

VI,07:55:06.260,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,07:55:06.261,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,07:55:06.265,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:06.266,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,07:55:06.270,,,,,2.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:06.272,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:06.276,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:06.277,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:06.281,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:06.282,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,07:55:06.286,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,

VI,07:55:06.287,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,07:55:06.291,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

NDUV,07:55:06.292,-
1.2,3.8,3.8,1,41.9,1005,0x120a,0,3000,3000,500,500,0.0039,0.0012,0.0041,0.0006

VI,07:55:06.293,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

AMBII,07:55:06.251,,,-0.010,-100,,18.8,1032,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In
List,Not In List,Not In List,Not In List,57.68

VI,07:55:06.296,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,07:55:06.297,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:06.301,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:06.302,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:06.306,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:06.307,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,07:55:06.311,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,

VI,07:55:06.312,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,07:55:06.316,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,07:55:06.325,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:06.336,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,07:55:06.338,,,,,,,,,,,2.00,,,,,,,,,

VI,07:55:06.341,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:06.343,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:06.347,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:06.348,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:06.352,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,07:55:06.353,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,

VI,07:55:06.357,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,07:55:06.358,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,07:55:06.362,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:06.363,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,07:55:06.367,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,,,,,

VI,07:55:06.368,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:06.372,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:06.373,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:06.377,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:06.378,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,07:55:06.382,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,

VI,07:55:06.383,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,07:55:06.387,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,07:55:06.388,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:06.392,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,07:55:06.393,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.78,

VI,07:55:06.397,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:06.398,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:06.402,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:06.403,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:06.407,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,07:55:06.408,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,

VI,07:55:06.412,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,07:55:06.413,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,07:55:06.424,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:06.435,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,07:55:06.438,,,,,,,,,,,,,,,1.48,,,,,,,

FLOW,07:55:06.439,2.6,2.9,0.001265,13.7,1,3,1,0.000195,0.002321,0.000446,0.000123,14.59
2321,97.210815,25.0,34.7,34.9,2.6419,0.5979,0.000000

VI,07:55:06.440,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:06.443,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:06.445,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:06.449,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,

Status,07:55:06.450,0,0,0,01001,0004110,53,42,ZERO,1,0,0,0,0,0,0

VI,07:55:06.451,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,07:55:06.454,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,

VI,07:55:06.455,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,07:55:06.459,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,07:55:06.460,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:06.464,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,07:55:06.465,,,,,2.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:06.469,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:06.470,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:06.474,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:06.475,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:06.479,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,07:55:06.480,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,

VI,07:55:06.484,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,07:55:06.485,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,07:55:06.489,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:06.490,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,07:55:06.494,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:06.495,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:06.499,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:06.500,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:06.504,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

```
VI,07:55:06.505,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,
VI,07:55:06.509,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,
VI,07:55:06.510,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,
VI,07:55:06.514,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:06.523,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,
VI,07:55:06.534,,,,,,,,,,,2.00,,,,,,,,,
VI,07:55:06.537,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:06.540,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:06.541,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:06.545,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:06.546,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,
FID,07:55:06.547,FID,10000,10000,SAMPLE,0.0,,,
VI,07:55:06.550,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,
VI,07:55:06.551,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,
VI,07:55:06.555,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,
VI,07:55:06.556,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:06.560,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,
VI,07:55:06.561,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,,,,,
VI,07:55:06.565,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:06.566,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:06.570,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:06.571,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:06.575,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,
VI,07:55:06.576,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,
VI,07:55:06.580,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,
VI,07:55:06.581,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,
VI,07:55:06.585,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:06.586,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,
VI,07:55:06.590,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.78,
VI,07:55:06.591,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:06.595,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:06.596,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:06.600,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:06.601,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,
VI,07:55:06.605,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,
VI,07:55:06.606,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,
VI,07:55:06.610,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,
VI,07:55:06.611,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:06.615,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,
```

VI,07:55:06.622,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,,,,

VI,07:55:06.633,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:06.637,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:06.640,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:06.642,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:06.646,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,07:55:06.647,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,

VI,07:55:06.651,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,07:55:06.652,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,07:55:06.656,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:06.657,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,07:55:06.661,,,,,2.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:06.662,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:06.666,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:06.667,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:06.671,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:06.672,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,07:55:06.676,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,

VI,07:55:06.677,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,07:55:06.681,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,07:55:06.682,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:06.686,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,07:55:06.687,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:06.691,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:06.692,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,

AMBII,07:55:06.651,,,,,-0.06,18.8,1032,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,57.68

VI,07:55:06.696,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:06.697,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,07:55:06.701,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,

VI,07:55:06.702,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,07:55:06.706,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,07:55:06.707,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:06.711,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,07:55:06.712,,,,,,,,,,,2.00,,,,,,,,,

VI,07:55:06.716,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:06.721,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:06.732,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:06.738,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:06.741,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,07:55:06.743,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,

VI,07:55:06.747,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,

VI,07:55:06.748,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,07:55:06.752,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:06.753,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,07:55:06.757,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,,,,,

VI,07:55:06.758,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:06.762,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:06.763,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:06.767,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:06.768,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,07:55:06.772,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,

VI,07:55:06.773,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,

VI,07:55:06.777,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,07:55:06.778,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:06.782,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,07:55:06.783,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.78,

VI,07:55:06.787,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:06.788,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

NDUV,07:55:06.789,-
1.7,3.8,3.8,1,41.9,1005,0x120a,0,3000,3000,500,500,0.0038,0.0025,0.0042,0.0020

VI,07:55:06.792,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:06.793,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:06.797,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,07:55:06.798,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,

VI,07:55:06.802,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,

VI,07:55:06.803,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,07:55:06.807,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:06.808,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,07:55:06.814,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:06.820,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:06.831,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:06.837,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:06.840,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,07:55:06.842,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,

VI,07:55:06.846,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,

VI,07:55:06.847,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,07:55:06.851,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:06.852,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,07:55:06.856,,,,,2.00,,,,,,,,,,,,,,,,

```
VI,07:55:06.857,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:06.861,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:06.862,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:06.866,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:06.867,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,
VI,07:55:06.871,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,
VI,07:55:06.872,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,
VI,07:55:06.876,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,
VI,07:55:06.877,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:06.881,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,
VI,07:55:06.882,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:06.886,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:06.887,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:06.891,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:06.892,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,
VI,07:55:06.896,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,
VI,07:55:06.897,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,
VI,07:55:06.901,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,
VI,07:55:06.902,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:06.906,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,
VI,07:55:06.907,,,,,,,,,,,2.00,,,,,,,,,
VI,07:55:06.911,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:06.912,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:06.916,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:06.919,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:06.930,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,
VI,07:55:06.938,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,
SCB,07:55:06.939,191,190,6.5,14, ,27,80,979,816,926,904,14.2,0.004,-5.000,0.005,0,0
VI,07:55:06.941,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,
VI,07:55:06.942,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,
VI,07:55:06.946,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:06.947,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,
VI,07:55:06.951,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,,,,,
VI,07:55:06.952,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:06.956,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:06.956,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
AutoZero,07:55:06.957,0, ,0,Auto-Zero Disabled,60,0,1,0,1
VI,07:55:06.957,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:06.961,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,
```

VI,07:55:06.962,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,07:55:06.966,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,

VI,07:55:06.967,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,

VI,07:55:06.971,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,07:55:06.972,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:06.976,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,07:55:06.977,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.78,

VI,07:55:06.981,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:06.982,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:06.986,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:06.987,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:06.991,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,07:55:06.992,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,

VI,07:55:06.996,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,

VI,07:55:06.997,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,07:55:07.001,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:07.002,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,07:55:07.006,,0,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:07.007,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:07.011,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:07.012,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:07.016,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:07.018,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,07:55:07.029,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,

VI,07:55:07.038,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,

VI,07:55:07.042,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

FLOW,07:55:07.043,2.7,2.9,0.000843,13.7,1,3,1,0.000231,0.000643,0.000634,0.000138,14.50
2523,97.231083,25.0,34.7,34.9,2.6663,0.5979,0.000000

VI,07:55:07.044,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:07.047,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,07:55:07.049,,,,,2.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:07.053,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:07.054,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:07.058,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:07.059,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:07.063,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,07:55:07.064,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,

VI,07:55:07.068,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,

VI,07:55:07.069,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,07:55:07.073,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:07.074,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,07:55:07.078,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:07.079,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:07.083,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:07.084,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:07.088,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

AMBII,07:55:07.045,11.4,22.4,,,,18.8,1032,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,57.68

VI,07:55:07.089,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,

VI,07:55:07.093,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,07:55:07.094,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,07:55:07.098,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:07.099,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,07:55:07.103,,,,,,,,,,,2.00,,,,,,,,,

VI,07:55:07.104,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:07.108,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:07.109,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:07.113,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:07.114,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,07:55:07.118,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,

VI,07:55:07.129,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,07:55:07.138,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,07:55:07.139,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:07.143,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,07:55:07.144,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,,,,,

VI,07:55:07.148,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:07.149,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:07.153,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:07.154,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:07.158,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,07:55:07.159,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,

VI,07:55:07.163,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,07:55:07.164,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,07:55:07.168,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:07.169,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,07:55:07.173,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.78,

VI,07:55:07.174,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:07.178,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:07.179,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:07.183,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:07.186,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,07:55:07.189,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,

VI,07:55:07.190,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,

HUMID,07:55:07.192,100,25.5

VI,07:55:07.194,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,07:55:07.195,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:07.199,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,07:55:07.200,,,,-36.40,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:07.204,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:07.205,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:07.209,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:07.210,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:07.214,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,07:55:07.217,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,

GPS,07:55:07.218,2,20170526,11:54:37,42.304238,-
83.710542,268.1,0.0,12,06,0xc3002200,2.4,2.1,3.2,WGS 84

VI,07:55:07.228,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,,

FID,07:55:07.229,FID,10000,10000,SAMPLE,0.0,195,1,FID lit and ready for use

VI,07:55:07.238,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,07:55:07.242,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:07.243,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,07:55:07.247,,,,,136.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:07.248,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:07.252,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:07.253,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:07.257,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:07.258,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:07.262,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

VI,07:55:07.263,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,,

VI,07:55:07.267,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,07:55:07.268,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:07.272,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,07:55:07.273,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:07.277,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:07.278,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:07.282,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:07.283,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:07.287,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

NDUV,07:55:07.288,-
0.8,3.8,3.8,1,41.9,1005,0x120a,0,3000,3000,500,500,0.0039,0.0010,0.0041,0.0005

```
VI,07:55:07.289,,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,,
VI,07:55:07.292,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,07:55:07.293,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:07.297,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,07:55:07.298,,,,,,,,,,,,-24440.00,,,,,,,,,,
VI,07:55:07.302,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:07.303,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:07.307,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:07.308,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:07.312,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:07.313,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,,
VI,07:55:07.317,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,,
VI,07:55:07.327,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,07:55:07.337,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:07.339,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,07:55:07.343,,,,,,,,,,,,,,,,96.00,,,,,,
VI,07:55:07.344,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:07.348,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:07.349,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:07.353,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:07.354,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:07.358,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,,
VI,07:55:07.359,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,,
VI,07:55:07.363,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,07:55:07.364,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:07.368,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,07:55:07.369,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,53.33,
VI,07:55:07.373,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:07.374,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:07.378,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:07.379,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:07.383,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:07.384,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,,
VI,07:55:07.388,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,,
VI,07:55:07.389,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,07:55:07.393,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:07.394,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,07:55:07.398,,,,,,,,,,,204.80,,,,,,,,,,
VI,07:55:07.399,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
```

VI,07:55:07.403,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:07.404,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:07.408,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:07.409,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:07.413,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

VI,07:55:07.414,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,,

VI,07:55:07.429,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,07:55:07.437,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:07.440,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,07:55:07.441,,,,,136.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:07.445,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:07.446,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

Status,07:55:07.448,0,0,0,01001,0004110,53,42,ZERO,1,0,0,0,0,0,0

VI,07:55:07.450,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:07.451,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:07.455,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:07.456,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

VI,07:55:07.460,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,,

VI,07:55:07.461,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,07:55:07.465,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:07.466,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,07:55:07.470,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:07.471,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:07.475,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:07.476,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:07.480,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:07.481,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

VI,07:55:07.485,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,,

VI,07:55:07.486,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,07:55:07.490,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:07.491,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,07:55:07.495,,,,,,,,,,,,-24440.00,,,,,,,,,

AMBII,07:55:07.450,,,-0.010,-100,,18.8,1032,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,57.68

VI,07:55:07.496,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:07.500,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:07.501,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:07.505,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:07.506,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:07.510,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

```
VI,07:55:07.511,,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,,
VI,07:55:07.515,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,07:55:07.525,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:07.536,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,07:55:07.537,,,,,,,,,,,,,,,,96.00,,,,,,
VI,07:55:07.541,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:07.542,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:07.546,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:07.547,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:07.551,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:07.552,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,,
VI,07:55:07.556,,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,,
VI,07:55:07.557,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,07:55:07.560,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:07.561,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,07:55:07.565,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,53.33,
VI,07:55:07.566,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:07.570,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:07.571,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:07.575,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:07.576,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:07.580,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,,
VI,07:55:07.581,,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,,
VI,07:55:07.585,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,07:55:07.586,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:07.590,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,07:55:07.591,,,,,,,,,,,,,,,30310.81,,,,,,,
VI,07:55:07.595,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:07.596,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:07.600,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:07.601,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:07.605,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:07.606,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,,
VI,07:55:07.610,,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,,
VI,07:55:07.611,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,07:55:07.615,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:07.624,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,07:55:07.635,,,,,136.00,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:07.637,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
```

VI,07:55:07.641,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

FLOW,07:55:07.641,2.7,2.9,0.002108,13.7,1,3,1,0.000268,0.001901,0.000681,0.000150,14.457621,97.231083,25.0,34.7,34.9,2.6541,0.5979,0.000000

VI,07:55:07.642,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:07.646,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:07.647,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:07.651,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

VI,07:55:07.652,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,

VI,07:55:07.656,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,07:55:07.657,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:07.661,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,07:55:07.662,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:07.666,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:07.667,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,

FID,07:55:07.548,FID,10000,10000,SAMPLE,0.0,,,

VI,07:55:07.671,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:07.672,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:07.676,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

VI,07:55:07.677,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,

VI,07:55:07.681,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,07:55:07.682,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:07.686,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,07:55:07.687,,,,,,,,,,,,-24440.00,,,,,,,,,

VI,07:55:07.691,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:07.692,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:07.696,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:07.697,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:07.701,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:07.702,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

VI,07:55:07.706,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,

VI,07:55:07.707,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,07:55:07.711,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:07.712,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,07:55:07.716,,,,,,,,,,,,,,,96.00,,,,,,

VI,07:55:07.723,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:07.734,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:07.739,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:07.742,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:07.743,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:07.747,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

VI,07:55:07.748,,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,,

VI,07:55:07.752,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,07:55:07.753,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:07.757,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,07:55:07.758,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,53.33,

VI,07:55:07.762,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:07.763,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:07.767,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:07.768,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:07.772,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:07.773,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,,

VI,07:55:07.777,,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,,

VI,07:55:07.778,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,07:55:07.782,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:07.783,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,07:55:07.787,,,,,,,,,,,,,,,,,96.00,,,,,

VI,07:55:07.788,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

NDUV,07:55:07.789,-
2.1,3.8,3.8,1,41.9,1005,0x120a,0,3000,3000,500,500,0.0038,0.0029,0.0042,0.0024

VI,07:55:07.792,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:07.793,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:07.797,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:07.798,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:07.802,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,,

VI,07:55:07.803,,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,,

VI,07:55:07.807,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,07:55:07.808,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:07.812,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,07:55:07.813,,,,,136.00,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:07.822,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:07.833,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:07.836,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:07.838,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:07.842,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:07.843,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,,

VI,07:55:07.847,,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,,

VI,07:55:07.848,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,07:55:07.852,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:07.853,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,07:55:07.857,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:07.858,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:07.862,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:07.863,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:07.867,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:07.868,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

VI,07:55:07.872,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,,

VI,07:55:07.873,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,07:55:07.877,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:07.878,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,07:55:07.882,,,,,,,,,,,,-24440.00,,,,,,,,,,

VI,07:55:07.883,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:07.887,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:07.888,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:07.892,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:07.893,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

AMBII,07:55:07.852,,,,,-0.06,18.8,1032,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,57.68

VI,07:55:07.897,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

VI,07:55:07.898,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,,

VI,07:55:07.902,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,07:55:07.903,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:07.907,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,07:55:07.908,,,,,,,,,,,,,,,96.00,,,,,,

VI,07:55:07.912,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:07.913,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:07.921,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:07.932,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:07.937,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

SCB,07:55:07.937,191,190,6.4,14, ,27,80,979,818,927,903,14.1,0.005,-5.000,0.006,0,0

VI,07:55:07.938,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

VI,07:55:07.942,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,,

VI,07:55:07.943,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,07:55:07.947,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:07.948,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,07:55:07.952,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,53.33,

VI,07:55:07.953,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:07.957,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:07.957,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

AutoZero,07:55:07.958,0, ,0,Auto-Zero Disabled,60,0,1,0,1

VI,07:55:07.958,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,

```
VI,07:55:07.962,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:07.963,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:07.967,,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,,
VI,07:55:07.968,,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,,
VI,07:55:07.972,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,07:55:07.973,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:07.977,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,07:55:07.980,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:07.984,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:07.985,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:07.989,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:07.990,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:07.994,,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,,
VI,07:55:07.995,,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,,
VI,07:55:07.999,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,07:55:08.000,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:08.004,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,07:55:08.005,,,,,136.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:08.009,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:08.010,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:08.014,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:08.020,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:08.031,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:08.037,,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,,
VI,07:55:08.040,,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,,
VI,07:55:08.041,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,07:55:08.045,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:08.046,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,07:55:08.050,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:08.051,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:08.055,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:08.056,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:08.060,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:08.061,,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,,
VI,07:55:08.065,,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,,
VI,07:55:08.066,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,07:55:08.070,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:08.071,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,07:55:08.075,,,,,,,,,,,,-24440.00,,,,,,,,,
```

```
VI,07:55:08.076,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:08.080,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:08.081,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:08.085,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:08.086,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:08.090,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,
VI,07:55:08.091,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,
VI,07:55:08.095,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,07:55:08.096,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:08.100,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,07:55:08.101,,,,,,,,,,,,,,,96.00,,,,,,
VI,07:55:08.105,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:08.106,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:08.110,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:08.111,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:08.115,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:08.119,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,
VI,07:55:08.130,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,
VI,07:55:08.137,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,07:55:08.140,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:08.141,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,07:55:08.145,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,53.33,
VI,07:55:08.146,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:08.150,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:08.151,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:08.155,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:08.156,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:08.160,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,
VI,07:55:08.161,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,
VI,07:55:08.165,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,07:55:08.166,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:08.170,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,07:55:08.171,,65,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:08.175,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:08.176,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:08.180,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:08.181,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:08.187,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:08.188,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,
```

VI,07:55:08.192,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,

VI,07:55:08.193,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,07:55:08.197,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:08.198,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,07:55:08.202,,,,,136.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:08.203,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:08.207,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:08.209,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:08.212,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:08.213,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:08.218,,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,,

GPS,07:55:08.219,2,20170526,11:54:38,42.304238,-
83.710543,267.8,0.0,12,06,0xc3002200,2.4,2.0,3.1,WGS 84

VI,07:55:08.229,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,

VI,07:55:08.238,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,07:55:08.240,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

FLOW,07:55:08.239,2.6,2.9,0.002529,13.7,1,3,1,0.000286,0.000224,0.000681,0.000141,14.59
2321,97.231083,25.0,34.7,34.8,2.6419,0.5979,0.000000

VI,07:55:08.243,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,07:55:08.245,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:08.249,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:08.250,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:08.254,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:08.255,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:08.259,,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,,

VI,07:55:08.260,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,

VI,07:55:08.264,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,07:55:08.265,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:08.269,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,07:55:08.270,,,,,,,,,,,,-24440.00,,,,,,,,,

VI,07:55:08.274,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:08.275,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:08.279,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:08.280,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:08.284,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:08.285,,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,,

VI,07:55:08.289,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,

AMBII,07:55:08.244,10.2,20.1,,,,18.8,1032,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In
List,Not In List,Not In List,Not In List,57.68

VI,07:55:08.291,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

NDUV,07:55:08.292,-

0.7,3.7,3.7,1,41.9,1005,0x120a,0,3000,3000,500,500,0.0039,0.0009,0.0041,0.0005

VI,07:55:08.296,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:08.297,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,07:55:08.301,,,,,,,,,,,,,,,,96.00,,,,,,

VI,07:55:08.302,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:08.306,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:08.307,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:08.311,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:08.312,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:08.316,,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

VI,07:55:08.328,,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,

VI,07:55:08.338,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,07:55:08.339,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:08.343,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,07:55:08.344,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,53.33,

VI,07:55:08.348,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:08.349,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:08.353,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:08.354,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:08.358,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:08.359,,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

VI,07:55:08.363,,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,

VI,07:55:08.364,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,07:55:08.368,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:08.369,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,07:55:08.373,,,,204.80,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:08.374,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:08.378,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:08.379,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:08.383,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:08.384,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:08.388,,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

VI,07:55:08.389,,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,

VI,07:55:08.393,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,07:55:08.394,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:08.398,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,07:55:08.399,,,,,136.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:08.403,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:08.404,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

```
VI,07:55:08.408,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:08.409,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:08.413,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:08.414,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,
VI,07:55:08.419,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,
VI,07:55:08.427,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,07:55:08.438,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:08.440,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,07:55:08.443,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:08.445,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,
Status,07:55:08.449,0,0,0,01001,0004110,53,42,ZERO,1,0,0,0,0,0,0
VI,07:55:08.450,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:08.451,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:08.455,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:08.456,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,
VI,07:55:08.460,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,
VI,07:55:08.461,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,07:55:08.465,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:08.466,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,07:55:08.470,,,,,,,,,,,,-24440.00,,,,,,,,,
VI,07:55:08.471,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:08.475,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:08.476,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:08.480,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:08.481,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:08.485,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,
VI,07:55:08.486,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,
VI,07:55:08.490,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,07:55:08.491,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:08.495,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,07:55:08.497,,,,,,,,,,,,,,,96.00,,,,,,
VI,07:55:08.501,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:08.502,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:08.506,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:08.507,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:08.511,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:08.512,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,
VI,07:55:08.516,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,
HUMID,07:55:08.526,100,25.5
```

```
VI,07:55:08.526,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,07:55:08.537,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:08.538,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
FID,07:55:08.539,FID,10000,10000,SAMPLE,0.0,,,
VI,07:55:08.542,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,53.33,
VI,07:55:08.543,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:08.547,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:08.548,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:08.552,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:08.553,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:08.557,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,
VI,07:55:08.558,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,
VI,07:55:08.562,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,07:55:08.563,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:08.567,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,07:55:08.568,,,,,,,,,,,204.80,,,,,,,,,,
VI,07:55:08.572,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:08.573,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:08.577,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:08.578,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:08.582,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:08.583,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,
VI,07:55:08.587,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,
VI,07:55:08.588,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,07:55:08.592,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:08.593,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,07:55:08.597,,,,,136.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:08.598,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:08.602,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:08.603,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:08.607,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:08.608,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:08.612,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,
VI,07:55:08.613,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,
VI,07:55:08.625,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,07:55:08.636,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:08.639,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,07:55:08.640,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:08.644,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,
```

VI,07:55:08.645,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:08.649,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:08.650,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:08.654,,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

VI,07:55:08.655,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,,

VI,07:55:08.659,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,07:55:08.660,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:08.664,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,07:55:08.665,,,,,,,,,,,,-24440.00,,,,,,,,,,

VI,07:55:08.669,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:08.670,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:08.674,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:08.675,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:08.679,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:08.680,,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

VI,07:55:08.684,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,,

VI,07:55:08.685,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,07:55:08.689,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:08.690,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,07:55:08.694,,,,,,,,,,,,,,,,96.00,,,,,,

AMBII,07:55:08.650,,,-0.010,-100,,18.8,1032,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,57.68

VI,07:55:08.695,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:08.699,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:08.700,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:08.704,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:08.705,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:08.709,,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

VI,07:55:08.710,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,,

VI,07:55:08.714,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,07:55:08.724,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:08.735,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,07:55:08.736,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,53.33,

VI,07:55:08.740,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:08.741,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:08.745,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:08.746,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:08.750,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:08.751,,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

VI,07:55:08.755,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,,

VI,07:55:08.756,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,07:55:08.760,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:08.761,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,07:55:08.765,,,,,,,,,,,,,,,30310.81,,,,,,,

VI,07:55:08.766,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:08.770,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:08.771,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:08.775,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:08.776,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:08.780,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

VI,07:55:08.781,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,

VI,07:55:08.785,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,07:55:08.786,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:08.790,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

NDUV,07:55:08.790,-
2.0,3.7,3.7,1,41.9,1005,0x120a,0,3000,3000,500,500,0.0037,0.0020,0.0042,0.0015

VI,07:55:08.791,,,,,136.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:08.795,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:08.796,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:08.800,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:08.801,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:08.805,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:08.806,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

VI,07:55:08.810,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,

VI,07:55:08.811,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,07:55:08.815,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:08.823,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,07:55:08.834,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:08.837,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

FLOW,07:55:08.837,2.6,2.9,0.004216,13.1,1,3,1,0.000140,0.001901,0.000304,0.000138,14.59
2321,97.204060,25.0,34.7,34.9,2.6172,0.5979,0.000000

VI,07:55:08.840,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:08.842,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:08.846,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:08.847,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

VI,07:55:08.851,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,

VI,07:55:08.852,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,07:55:08.856,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:08.857,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,07:55:08.861,,,,,,,,,,,,-24440.00,,,,,,,,,

```
VI,07:55:08.862,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:08.866,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:08.867,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:08.871,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:08.872,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:08.876,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,,
VI,07:55:08.877,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,,
VI,07:55:08.881,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,07:55:08.882,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:08.886,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,07:55:08.887,,,,,,,,,,,,,,,,96.00,,,,,,
VI,07:55:08.891,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:08.892,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:08.896,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:08.897,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:08.901,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:08.902,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,,
VI,07:55:08.906,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,,
VI,07:55:08.907,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,07:55:08.911,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:08.912,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,07:55:08.916,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,53.33,
VI,07:55:08.922,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:08.933,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:08.938,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,
SCB,07:55:08.939,191,190,6.5,14, ,27,80,979,816,926,904,14.3,0.005,-5.000,0.005,0,0
VI,07:55:08.942,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:08.943,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:08.947,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,,
VI,07:55:08.948,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,,
VI,07:55:08.951,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,07:55:08.952,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:08.956,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,07:55:08.957,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:08.957,,,,,,,,,,,,,,,,,,96.00,,,,,
VI,07:55:08.961,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:08.962,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:08.966,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:08.967,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,
```

```
VI,07:55:08.971,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:08.972,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,
VI,07:55:08.976,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,
VI,07:55:08.977,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,07:55:08.981,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:08.982,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,07:55:08.986,,,,,136.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:08.987,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:08.991,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:08.992,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:08.996,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:08.997,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:09.001,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,
VI,07:55:09.002,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,
VI,07:55:09.006,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,07:55:09.007,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:09.011,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,07:55:09.012,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:09.016,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:09.021,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:09.032,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,
FID,07:55:09.038,FID,10000,10000,SAMPLE,0.0,,,
VI,07:55:09.039,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:09.042,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,
VI,07:55:09.043,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,
VI,07:55:09.047,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,07:55:09.048,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:09.052,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,07:55:09.053,,,,,,,,,,,,-24440.00,,,,,,,,,,
VI,07:55:09.057,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:09.058,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:09.062,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:09.063,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:09.067,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:09.068,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,
VI,07:55:09.072,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,
VI,07:55:09.073,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,07:55:09.077,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:09.078,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
```

VI,07:55:09.082,,,,,,,,,,,,,,,96.00,,,,,,

VI,07:55:09.083,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:09.087,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:09.088,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:09.092,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,

AMBII,07:55:09.049,,,,,-0.06,18.8,1032,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,57.68

VI,07:55:09.093,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:09.097,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

VI,07:55:09.098,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,

VI,07:55:09.102,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,07:55:09.103,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:09.107,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,07:55:09.108,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,53.33,

VI,07:55:09.112,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:09.113,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:09.120,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:09.131,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:09.136,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:09.138,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

VI,07:55:09.142,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,

VI,07:55:09.143,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,07:55:09.147,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:09.148,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,07:55:09.154,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:09.155,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:09.159,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:09.160,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:09.164,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:09.165,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

VI,07:55:09.169,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,

VI,07:55:09.170,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,07:55:09.174,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:09.175,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,07:55:09.179,,,,,136.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:09.180,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:09.184,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:09.186,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:09.189,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:09.190,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

```
VI,07:55:09.194,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,
VI,07:55:09.195,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,
VI,07:55:09.199,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,07:55:09.200,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:09.204,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,07:55:09.205,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:09.210,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:09.211,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:09.215,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,
GPS,07:55:09.219,2,20170526,11:54:39,42.304238,-
83.710543,267.5,0.0,12,06,0xc3002200,2.4,2.1,3.2,WGS 84
VI,07:55:09.220,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:09.230,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,
VI,07:55:09.240,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,
VI,07:55:09.244,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,07:55:09.245,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:09.249,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,07:55:09.250,,,,,,,,,,,,-24440.00,,,,,,,,,,
VI,07:55:09.254,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:09.255,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:09.259,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:09.260,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:09.264,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:09.266,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,
VI,07:55:09.270,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,
VI,07:55:09.271,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,07:55:09.275,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:09.276,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,07:55:09.280,,,,,,,,,,,,,,,96.00,,,,,,
VI,07:55:09.281,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:09.285,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:09.286,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:09.290,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,
NDUV,07:55:09.291,-
1.1,3.7,3.7,1,41.9,1006,0x120a,0,3000,3000,500,500,0.0039,0.0019,0.0041,0.0014
VI,07:55:09.292,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:09.296,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,
VI,07:55:09.297,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,
VI,07:55:09.301,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,07:55:09.302,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
```

VI,07:55:09.306,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,07:55:09.307,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,53.33,

VI,07:55:09.311,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:09.312,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:09.316,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:09.318,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:09.329,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:09.339,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

FLOW,07:55:09.339,2.6,2.9,0.003372,13.1,1,3,1,0.000084,0.000224,0.000493,0.000129,14.63
7223,97.217567,25.0,34.7,34.9,2.6418,0.5979,0.000000

VI,07:55:09.342,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,,

VI,07:55:09.343,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,07:55:09.347,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:09.348,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,07:55:09.352,,65,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:09.353,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:09.357,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:09.358,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:09.362,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:09.363,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:09.367,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

VI,07:55:09.368,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,,

VI,07:55:09.372,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,07:55:09.373,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:09.377,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,07:55:09.378,,,,,136.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:09.382,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:09.383,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:09.387,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:09.388,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:09.392,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:09.393,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

VI,07:55:09.397,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,,

VI,07:55:09.398,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,07:55:09.402,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:09.403,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,07:55:09.407,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:09.408,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:09.412,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:09.413,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:09.417,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:09.428,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

VI,07:55:09.436,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,

VI,07:55:09.437,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,07:55:09.441,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:09.442,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,07:55:09.446,,,,,,,,,,,,-24440.00,,,,,,,,,

VI,07:55:09.447,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,

Status,07:55:09.448,0,0,0,01001,0004110,53,42,ZERO,1,0,0,0,0,0,0

VI,07:55:09.452,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:09.453,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:09.457,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:09.458,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:09.462,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

VI,07:55:09.463,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,

VI,07:55:09.467,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,07:55:09.468,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:09.472,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,07:55:09.473,,,,,,,,,,,,,,,96.00,,,,,,

VI,07:55:09.477,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:09.478,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:09.482,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:09.483,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:09.487,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

AMBII,07:55:09.446,10.1,20.0,,,,18.8,1033,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,57.68

VI,07:55:09.488,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

VI,07:55:09.492,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,

VI,07:55:09.493,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,07:55:09.497,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:09.498,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,07:55:09.502,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,53.33,

VI,07:55:09.503,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:09.507,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:09.508,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:09.512,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:09.513,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:09.517,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

VI,07:55:09.527,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,

VI,07:55:09.538,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

```
VI,07:55:09.539,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:09.543,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,07:55:09.544,,,,204.80,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:09.548,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:09.549,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:09.553,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:09.554,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:09.558,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:09.559,,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,
VI,07:55:09.563,,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,
VI,07:55:09.564,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,07:55:09.568,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:09.569,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,07:55:09.573,,,,,136.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:09.574,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:09.578,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:09.579,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:09.583,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:09.584,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:09.588,,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,
VI,07:55:09.589,,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,
VI,07:55:09.593,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,07:55:09.594,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:09.598,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,07:55:09.599,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:09.603,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:09.604,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:09.608,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:09.609,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:09.613,,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,
VI,07:55:09.614,,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,
VI,07:55:09.629,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,07:55:09.637,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:09.640,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,07:55:09.641,,,,,,,,,,,,-24440.00,,,,,,,,,,
VI,07:55:09.645,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:09.646,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:09.650,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:09.651,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,
```

```
VI,07:55:09.655,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:09.656,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,
VI,07:55:09.660,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,
VI,07:55:09.661,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,07:55:09.665,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:09.666,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,07:55:09.670,,,,,,,,,,,,,,,96.00,,,,,,
VI,07:55:09.671,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:09.675,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:09.676,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:09.680,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:09.681,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:09.685,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,
VI,07:55:09.686,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,
VI,07:55:09.690,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,07:55:09.691,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:09.695,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,07:55:09.696,,,,,,,,,,,,,,,,,,,53.33,
VI,07:55:09.699,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:09.700,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:09.704,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:09.705,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:09.709,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:09.710,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,
VI,07:55:09.714,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,
VI,07:55:09.725,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,07:55:09.736,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:09.737,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,07:55:09.741,,,,,,,,,,,204.80,,,,,,,,,,
VI,07:55:09.742,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:09.746,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:09.747,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:09.751,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:09.752,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:09.756,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,
VI,07:55:09.757,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,
VI,07:55:09.761,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,07:55:09.762,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:09.766,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
```

VI,07:55:09.767,,,,,136.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:09.770,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:09.771,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:09.775,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:09.776,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:09.780,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:09.781,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

VI,07:55:09.785,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,

VI,07:55:09.786,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,07:55:09.790,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

NDUV,07:55:09.790,-
2.4,3.7,3.7,1,41.9,1005,0x120a,0,3000,3000,500,500,0.0037,0.0019,0.0042,0.0013

VI,07:55:09.791,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,07:55:09.795,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:09.796,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:09.800,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:09.801,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:09.805,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:09.806,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

VI,07:55:09.810,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,

VI,07:55:09.811,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,07:55:09.815,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:09.824,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,07:55:09.835,,,,,,,,,,,,-24440.00,,,,,,,,,

VI,07:55:09.838,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:09.841,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:09.842,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:09.846,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:09.847,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:09.851,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

VI,07:55:09.852,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,

VI,07:55:09.856,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,07:55:09.857,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

HUMID,07:55:09.858,100,25.5

VI,07:55:09.861,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,07:55:09.862,,,,,,,,,,,,,,,,96.00,,,,,,

VI,07:55:09.866,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:09.867,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:09.871,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:09.872,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:09.876,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:09.877,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

VI,07:55:09.881,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,,

VI,07:55:09.882,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,07:55:09.886,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:09.887,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,07:55:09.891,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,53.33,

VI,07:55:09.892,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

AMBII,07:55:09.851,,,-0.010,-100,,18.8,1033,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,57.68

VI,07:55:09.896,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

FID,07:55:09.896,FID,10000,10000,SAMPLE,0.0,195,1,FID lit and ready for use

VI,07:55:09.897,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:09.901,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:09.902,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:09.906,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

VI,07:55:09.907,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,,

VI,07:55:09.911,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,07:55:09.912,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:09.916,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,07:55:09.923,,,,,,,,,,,,,,30310.81,,,,,,,

VI,07:55:09.934,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

FLOW,07:55:09.934,2.7,2.9,0.002529,13.7,1,3,1,0.000084,-0.000615,0.000587,0.000126,14.547419,97.224327,25.0,34.7,34.9,2.6541,0.5979,0.000000

VI,07:55:09.939,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

SCB,07:55:09.940,191,190,6.5,14, ,27,80,979,816,927,903,14.2,0.005,-5.000,0.005,0,0

VI,07:55:09.942,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:09.944,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:09.948,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:09.949,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

VI,07:55:09.954,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,,

VI,07:55:09.955,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,07:55:09.957,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:09.959,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

AutoZero,07:55:09.960,0, ,0,Auto-Zero Disabled,60,0,1,0,1

VI,07:55:09.960,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,07:55:09.964,,,,,136.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:09.965,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:09.969,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:09.970,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,

```
VI,07:55:09.974,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:09.975,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:09.979,,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,,
VI,07:55:09.980,,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,,
VI,07:55:09.984,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,07:55:09.985,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:09.989,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,07:55:09.990,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:09.994,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:09.995,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:09.999,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:10.000,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:10.004,,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,,
VI,07:55:10.005,,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,,
VI,07:55:10.009,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,07:55:10.010,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:10.014,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,07:55:10.015,,,,,,,,,,,,-24440.00,,,,,,,,,,
VI,07:55:10.025,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:10.033,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:10.040,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:10.042,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:10.046,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:10.047,,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,,
VI,07:55:10.051,,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,,
VI,07:55:10.052,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,07:55:10.056,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:10.057,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,07:55:10.061,,,,,,,,,,,,,,,,96.00,,,,,,
VI,07:55:10.062,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:10.066,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:10.067,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:10.071,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:10.072,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:10.076,,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,,
VI,07:55:10.077,,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,,
VI,07:55:10.081,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,07:55:10.082,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:10.086,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
```

```
VI,07:55:10.087,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,53.33,
VI,07:55:10.091,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:10.092,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:10.096,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:10.097,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:10.101,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:10.102,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,
VI,07:55:10.106,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,
VI,07:55:10.107,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,07:55:10.111,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:10.112,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,07:55:10.116,,,,,,,,,,,,,,,,,96.00,,,,,
VI,07:55:10.121,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:10.132,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:10.138,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:10.142,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:10.143,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:10.147,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,
VI,07:55:10.148,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,
VI,07:55:10.152,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,07:55:10.153,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:10.157,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,07:55:10.158,,,,,136.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:10.162,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:10.163,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:10.167,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:10.168,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:10.172,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:10.173,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,
VI,07:55:10.177,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,
VI,07:55:10.178,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,07:55:10.182,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:10.183,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,07:55:10.189,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:10.190,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:10.194,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:10.195,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:10.199,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:10.200,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,
```

VI,07:55:10.204,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,

VI,07:55:10.205,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,07:55:10.209,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:10.210,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,07:55:10.214,,,,,,,,,,,-24440.00,,,,,,,,,

VI,07:55:10.220,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,

GPS,07:55:10.221,2,20170526,11:54:40,42.304240,-
83.710543,267.1,0.0,12,06,0xc3002200,2.4,2.1,3.2,WGS 84

VI,07:55:10.231,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:10.239,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:10.242,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:10.244,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:10.248,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

VI,07:55:10.249,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,

VI,07:55:10.253,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,07:55:10.254,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:10.258,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,07:55:10.260,,,,,,,,,,,,,,,96.00,,,,,,

VI,07:55:10.263,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:10.264,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:10.268,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:10.269,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:10.273,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:10.274,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

VI,07:55:10.278,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,

VI,07:55:10.279,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,07:55:10.283,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:10.284,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,07:55:10.288,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,53.33,

NDUV,07:55:10.289,-
1.0,3.7,3.7,1,41.9,1005,0x120a,0,3000,3000,500,500,0.0039,0.0019,0.0042,0.0013

VI,07:55:10.290,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:10.293,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:10.294,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,

AMBII,07:55:10.249,,,,,-0.06,18.8,1033,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In
List,Not In List,Not In List,Not In List,57.68

VI,07:55:10.298,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:10.300,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:10.304,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

VI,07:55:10.305,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,

VI,07:55:10.309,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

```
VI,07:55:10.310,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:10.314,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,07:55:10.330,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:10.336,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:10.337,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:10.341,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:10.342,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:10.346,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,,
VI,07:55:10.347,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,,
VI,07:55:10.351,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,07:55:10.352,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:10.356,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,07:55:10.357,,,,,136.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:10.361,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:10.362,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:10.366,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:10.367,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:10.371,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:10.372,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,,
VI,07:55:10.376,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,,
VI,07:55:10.377,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,07:55:10.381,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:10.382,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,07:55:10.386,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:10.387,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:10.391,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:10.392,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:10.396,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:10.397,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,,
VI,07:55:10.401,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,,
VI,07:55:10.402,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,07:55:10.406,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:10.407,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,07:55:10.411,,,,,,,,,,,,-24440.00,,,,,,,,,,
VI,07:55:10.412,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:10.416,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:10.418,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:10.429,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:10.438,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
```

VI,07:55:10.442,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

VI,07:55:10.443,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,

VI,07:55:10.447,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

Status,07:55:10.448,0,0,0,01001,0004110,53,42,ZERO,1,0,0,0,0,0,0

VI,07:55:10.449,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:10.452,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,07:55:10.453,,,,,,,,,,,,,,,96.00,,,,,,

VI,07:55:10.457,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:10.458,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:10.462,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:10.463,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:10.467,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:10.468,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

VI,07:55:10.472,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,

VI,07:55:10.473,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,07:55:10.477,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:10.478,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,07:55:10.482,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,53.33,

VI,07:55:10.483,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:10.487,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:10.488,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:10.492,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:10.493,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:10.497,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

VI,07:55:10.498,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,

VI,07:55:10.502,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,07:55:10.503,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:10.507,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,07:55:10.508,,65,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:10.512,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:10.513,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:10.517,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,

FID,07:55:10.528,FID,10000,10000,SAMPLE,0.0,,,

VI,07:55:10.528,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:10.538,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

FLOW,07:55:10.538,2.7,2.9,0.002951,13.7,1,3,1,0.000121,-0.001454,0.000634,0.000120,14.592321,97.217567,25.0,34.7,34.9,2.6783,0.5979,0.000000

VI,07:55:10.539,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

VI,07:55:10.543,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,

VI,07:55:10.544,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

```
VI,07:55:10.548,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:10.549,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,07:55:10.553,,,,,136.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:10.554,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:10.558,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:10.559,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:10.563,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:10.564,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:10.568,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,
VI,07:55:10.569,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,
VI,07:55:10.573,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,07:55:10.574,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:10.578,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,07:55:10.579,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:10.583,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:10.584,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:10.588,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:10.589,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:10.593,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,
VI,07:55:10.594,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,
VI,07:55:10.598,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,07:55:10.599,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:10.603,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,07:55:10.604,,,,,,,,,,,,-24440.00,,,,,,,,,,
VI,07:55:10.608,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:10.609,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:10.613,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:10.614,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:10.619,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:10.627,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,
VI,07:55:10.638,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,
VI,07:55:10.640,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,07:55:10.643,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:10.644,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,07:55:10.648,,,,,,,,,,,,,,,,,96.00,,,,,,
VI,07:55:10.649,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:10.653,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:10.654,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:10.658,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,
```

VI,07:55:10.659,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:10.663,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

VI,07:55:10.664,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,

VI,07:55:10.668,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,07:55:10.669,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:10.673,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,07:55:10.674,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,53.33,

VI,07:55:10.678,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:10.679,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:10.683,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:10.684,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:10.688,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

AMBII,07:55:10.645,10.1,20.0,,,,18.8,1033,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,57.68

VI,07:55:10.689,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

VI,07:55:10.693,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,

VI,07:55:10.694,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,07:55:10.698,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:10.699,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,07:55:10.703,,,,204.80,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:10.704,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:10.708,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:10.709,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:10.713,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:10.714,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:10.729,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

VI,07:55:10.737,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,

VI,07:55:10.740,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,07:55:10.741,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:10.745,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,07:55:10.746,,,,,136.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:10.750,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:10.751,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:10.755,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:10.756,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:10.760,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:10.761,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

VI,07:55:10.765,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,

VI,07:55:10.766,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,07:55:10.770,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:10.771,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,07:55:10.775,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:10.776,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:10.780,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:10.781,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:10.785,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:10.786,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

VI,07:55:10.790,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,

NDUV,07:55:10.790,-
1.3,3.8,3.8,1,41.9,1005,0x120a,0,3000,3000,500,500,0.0038,0.0013,0.0041,0.0007

VI,07:55:10.791,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,07:55:10.795,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:10.796,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,07:55:10.800,,,,,,,,,,,,-24440.00,,,,,,,,,

VI,07:55:10.801,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:10.805,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:10.806,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:10.810,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:10.811,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:10.815,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

VI,07:55:10.825,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,

VI,07:55:10.836,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,07:55:10.837,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:10.841,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,07:55:10.842,,,,,,,,,,,,,,,96.00,,,,,,

VI,07:55:10.846,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:10.847,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:10.851,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:10.852,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:10.856,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:10.857,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

VI,07:55:10.861,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,

VI,07:55:10.862,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,07:55:10.866,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:10.867,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,07:55:10.871,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,53.33,

VI,07:55:10.872,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:10.876,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:10.877,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:10.881,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,

```
VI,07:55:10.882,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:10.886,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,
VI,07:55:10.887,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,
VI,07:55:10.891,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,07:55:10.892,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:10.896,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,07:55:10.897,,,,,,,,,,,204.80,,,,,,,,,,
VI,07:55:10.901,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:10.902,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:10.906,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:10.907,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:10.911,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:10.912,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,
VI,07:55:10.916,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,
VI,07:55:10.924,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,07:55:10.935,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:10.938,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
SCB,07:55:10.938,191,190,6.5,14, ,27,80,979,818,926,904,14.2,0.005,-5.000,0.006,0,0
VI,07:55:10.941,,,,,136.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:10.942,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:10.946,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:10.947,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:10.951,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:10.952,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:10.956,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,
VI,07:55:10.957,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:10.957,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,
VI,07:55:10.961,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,07:55:10.962,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:10.966,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,07:55:10.967,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:10.971,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:10.972,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:10.976,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:10.977,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:10.981,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,
VI,07:55:10.982,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,
VI,07:55:10.986,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,07:55:10.987,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
```

VI,07:55:10.991,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,07:55:10.992,,,,,,,,,,,,-24440.00,,,,,,,,,

VI,07:55:10.996,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:10.997,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:11.001,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:11.002,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:11.006,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:11.007,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

VI,07:55:11.011,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,

VI,07:55:11.012,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,07:55:11.016,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:11.023,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

FID,07:55:11.024,FID,10000,10000,SAMPLE,0.0,,,

VI,07:55:11.034,,,,,,,,,,,,,,,96.00,,,,,,

VI,07:55:11.039,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:11.042,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:11.043,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:11.047,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:11.048,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:11.052,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

VI,07:55:11.053,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,

VI,07:55:11.057,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,07:55:11.058,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:11.062,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,07:55:11.063,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,53.33,

VI,07:55:11.067,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:11.068,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:11.072,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:11.073,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:11.077,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:11.078,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

VI,07:55:11.082,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,

VI,07:55:11.083,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,07:55:11.087,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:11.088,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,07:55:11.092,,,,,,,,,,,,,,30310.81,,,,,,,

VI,07:55:11.093,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,

AMBII,07:55:11.049,,,-0.010,-100,,18.8,1033,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,57.68

VI,07:55:11.097,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

```
VI,07:55:11.098,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:11.102,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:11.103,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:11.107,,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,
VI,07:55:11.108,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,
VI,07:55:11.112,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,07:55:11.113,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:11.122,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,07:55:11.133,,,,,136.00,,,,,,,,,,,,,,,,
FLOW,07:55:11.133,2.7,2.9,0.003372,13.7,1,3,1,0.000048,-
0.001034,0.000351,0.000120,14.547419,97.237839,25.0,34.7,34.8,2.7025,0.5979,0.000000
VI,07:55:11.137,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:11.139,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:11.143,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:11.144,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:11.148,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:11.149,,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,
VI,07:55:11.153,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,
VI,07:55:11.154,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,07:55:11.158,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:11.159,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,07:55:11.163,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:11.164,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:11.168,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:11.169,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:11.173,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:11.174,,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,
VI,07:55:11.178,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,
VI,07:55:11.179,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,07:55:11.183,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:11.186,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,07:55:11.189,,,,,,,,,,,,-24440.00,,,,,,,,,,
VI,07:55:11.190,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,
HUMID,07:55:11.191,100,25.5
VI,07:55:11.194,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:11.195,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:11.199,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:11.200,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:11.204,,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,
VI,07:55:11.205,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,
```

VI,07:55:11.209,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,07:55:11.210,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:11.214,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,07:55:11.221,,,,,,,,,,,,,,,,96.00,,,,,,

GPS,07:55:11.222,2,20170526,11:54:41,42.304240,-
83.710545,267.2,0.0,12,06,0xc3002200,2.4,2.1,3.2,WGS 84

VI,07:55:11.232,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:11.240,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:11.243,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:11.245,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:11.249,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:11.251,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

VI,07:55:11.255,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,

VI,07:55:11.256,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,07:55:11.260,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:11.262,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,07:55:11.266,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,53.33,

VI,07:55:11.267,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:11.271,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:11.272,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:11.276,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:11.277,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:11.281,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

VI,07:55:11.282,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,

VI,07:55:11.286,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,07:55:11.287,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

NDUV,07:55:11.288,-
1.5,3.8,3.8,1,41.9,1006,0x120a,0,3000,3000,500,500,0.0039,0.0026,0.0042,0.0020

VI,07:55:11.291,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:55:11.292,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,

VI,07:55:11.296,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:11.297,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:11.301,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:11.302,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:11.306,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:55:11.307,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:55:11.311,,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:55:11.312,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:55:11.316,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:11.320,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

```
VI,07:55:11.331,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:11.338,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:11.341,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:11.343,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:11.347,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:11.348,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:55:11.352,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,07:55:11.353,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:55:11.357,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:55:11.358,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:11.362,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:55:11.363,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:11.367,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:11.368,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:11.372,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:11.373,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:55:11.377,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,07:55:11.378,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:55:11.382,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:55:11.383,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:11.387,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:55:11.388,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:55:11.392,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:11.393,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:11.397,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:11.398,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:11.402,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:55:11.403,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,07:55:11.407,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:55:11.408,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:55:11.413,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:11.414,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:55:11.419,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,
VI,07:55:11.430,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:11.437,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:11.438,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:11.442,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:11.443,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:55:11.447,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
```

VI,07:55:11.448,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

Status,07:55:11.449,0,0,0,01001,0004110,53,42,ZERO,1,0,0,0,0,0,0

VI,07:55:11.453,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:55:11.454,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:11.458,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:55:11.459,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,

VI,07:55:11.463,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:11.464,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:11.468,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:11.469,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:11.473,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:55:11.474,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:55:11.478,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:55:11.479,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:55:11.483,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:11.484,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:55:11.490,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:11.491,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:11.495,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

AMBII,07:55:11.452,,,,,-0.06,18.8,1033,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,57.68

VI,07:55:11.496,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:11.500,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:55:11.501,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:55:11.505,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:55:11.506,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:55:11.510,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:11.511,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:55:11.515,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:11.518,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:11.529,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

FID,07:55:11.537,FID,10000,10000,SAMPLE,0.0,,,

VI,07:55:11.537,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:11.541,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:11.542,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:55:11.546,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:55:11.547,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:55:11.551,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:55:11.552,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:11.556,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:55:11.557,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:11.561,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:11.562,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:11.566,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:11.567,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:55:11.571,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:55:11.572,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:55:11.576,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:55:11.577,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:11.581,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:55:11.582,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,

VI,07:55:11.586,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:11.587,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:11.591,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:11.592,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:11.596,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:55:11.597,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:55:11.601,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:55:11.602,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:55:11.606,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:11.607,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:55:11.611,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,

VI,07:55:11.612,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:11.616,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:11.628,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:11.638,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:11.639,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:55:11.643,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:55:11.644,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:55:11.648,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:55:11.649,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:11.653,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:55:11.654,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,

VI,07:55:11.658,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:11.659,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:11.663,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:11.664,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:11.668,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:55:11.669,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

```
VI,07:55:11.673,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:55:11.674,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:55:11.678,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:11.679,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:55:11.683,,0,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:11.684,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:11.688,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:11.689,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:11.693,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:11.694,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:11.698,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:55:11.699,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:55:11.703,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:55:11.704,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:11.708,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:55:11.709,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:11.713,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:11.714,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:11.719,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:11.727,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:11.738,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,
FLOW,07:55:11.738,2.6,2.9,0.004637,13.7,1,3,1,-0.000026,-
0.002712,0.000446,0.000126,14.727014,97.224323,25.0,34.7,34.8,2.6416,0.5979,0.000000
VI,07:55:11.741,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:55:11.745,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:55:11.746,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:55:11.750,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:11.751,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:55:11.755,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:11.756,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:11.760,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:11.761,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:11.765,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:11.766,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:55:11.770,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:55:11.771,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:55:11.775,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:11.776,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:55:11.780,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,
VI,07:55:11.781,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
```

VI,07:55:11.785,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:11.786,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:11.790,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

NDUV,07:55:11.790,-
1.6,3.8,3.8,1,41.9,1005,0x120a,0,3000,3000,500,500,0.0037,0.0023,0.0041,0.0016

VI,07:55:11.791,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:55:11.795,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:55:11.796,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:55:11.800,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:55:11.801,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:11.805,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:55:11.806,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,

VI,07:55:11.810,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:11.811,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:11.815,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:11.826,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:11.836,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:55:11.837,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:55:11.841,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:55:11.842,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:55:11.846,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:11.847,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:55:11.851,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,

VI,07:55:11.852,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:11.856,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:11.857,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:11.861,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:11.862,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:55:11.866,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:55:11.867,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:55:11.871,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:55:11.872,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:11.876,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:55:11.877,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:11.881,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:11.882,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:11.886,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:11.887,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:11.891,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

AMBII,07:55:11.846,10.1,20.0,,,,18.8,1033,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In

```
List,Not In List,Not In List,Not In List,57.68
VI,07:55:11.892,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,07:55:11.896,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,
VI,07:55:11.897,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:55:11.901,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:11.902,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:55:11.906,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:11.907,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:11.911,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:11.912,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:11.916,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:11.925,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:55:11.936,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
SCB,07:55:11.938,191,190,6.5,14, ,27,80,979,818,926,904,14.2,0.004,-5.000,0.005,0,0
VI,07:55:11.939,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,
VI,07:55:11.942,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:55:11.944,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:11.948,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:55:11.949,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:55:11.953,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:11.954,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
AutoZero,07:55:11.958,0, ,0,Auto-Zero Disabled,60,0,1,0,1
VI,07:55:11.958,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:11.959,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:11.960,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:55:11.964,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,07:55:11.965,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,
VI,07:55:11.969,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:55:11.970,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:11.974,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:55:11.975,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:55:11.979,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:11.980,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:11.983,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:11.984,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:11.988,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:55:11.989,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,07:55:11.993,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,
VI,07:55:11.994,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
```

```
VI,07:55:11.998,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:11.999,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:55:12.003,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,
VI,07:55:12.004,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:12.008,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:12.009,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:12.013,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:12.014,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:55:12.027,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,07:55:12.035,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:55:12.039,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
FID,07:55:12.040,FID,10000,10000,SAMPLE,1.0,,,
VI,07:55:12.041,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:12.045,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:55:12.046,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,
VI,07:55:12.050,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:12.051,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:12.055,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:12.056,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:12.060,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:55:12.061,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,07:55:12.065,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:55:12.066,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:55:12.070,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:12.071,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:55:12.075,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,
VI,07:55:12.076,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:12.080,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:12.081,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:12.085,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:12.086,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:55:12.090,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,07:55:12.091,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:55:12.095,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:55:12.096,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:12.100,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:55:12.101,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:12.105,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:12.106,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,
```

VI,07:55:12.110,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:12.111,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:12.115,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:55:12.123,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:55:12.134,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:55:12.137,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:55:12.140,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:12.141,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:55:12.145,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:12.146,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:12.150,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:12.151,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:12.155,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:55:12.156,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:55:12.160,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:55:12.161,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:55:12.165,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:12.166,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:55:12.170,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,

VI,07:55:12.171,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:12.175,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:12.176,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:12.180,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:12.181,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:55:12.185,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:55:12.190,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:55:12.193,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:55:12.195,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:12.199,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:55:12.200,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,

VI,07:55:12.204,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:12.205,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:12.209,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:12.210,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:12.214,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:55:12.222,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

GPS,07:55:12.223,2,20170526,11:54:42,42.304240,-
83.710545,267.0,0.0,12,06,0xc3002200,2.4,2.1,3.2,WGS 84

VI,07:55:12.233,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:55:12.241,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:55:12.244,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:12.245,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:55:12.249,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,

VI,07:55:12.250,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:12.254,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:12.255,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:12.259,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:12.260,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:55:12.264,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:55:12.265,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:55:12.269,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:55:12.271,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:12.275,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:55:12.276,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,

VI,07:55:12.280,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:12.281,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:12.285,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:12.286,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:12.290,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

NDUV,07:55:12.291,-
1.8,3.8,3.8,1,41.9,1005,0x120a,0,3000,3000,500,500,0.0039,0.0026,0.0042,0.0020

VI,07:55:12.292,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:55:12.295,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

AMBII,07:55:12.249,,,-0.010,-100,,18.8,1033,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In
List,Not In List,Not In List,Not In List,57.68

VI,07:55:12.296,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:55:12.300,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:12.301,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:55:12.305,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:12.306,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:12.310,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:12.311,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:12.315,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:12.321,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:55:12.332,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:55:12.337,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

FLOW,07:55:12.337,2.6,2.9,0.005059,14.2,1,3,1,-0.000007,-
0.002712,0.000446,0.000126,14.502523,97.210808,25.0,34.7,34.9,2.6297,0.5979,0.000000

VI,07:55:12.340,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:55:12.342,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:12.346,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

```
VI,07:55:12.347,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:12.351,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:12.352,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:12.356,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:12.357,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:55:12.361,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:55:12.362,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:55:12.366,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:55:12.367,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:12.371,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:55:12.372,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,
VI,07:55:12.376,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:12.377,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:12.381,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:12.382,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:12.386,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:55:12.387,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:55:12.391,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:55:12.392,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:55:12.396,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:12.397,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:55:12.401,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,
VI,07:55:12.402,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:12.406,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:12.407,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:12.411,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:12.412,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:55:12.416,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:55:12.420,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:55:12.431,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:55:12.438,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:12.441,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:55:12.442,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,
VI,07:55:12.446,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:12.447,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
Status,07:55:12.448,0,0,0,01001,0004110,53,42,ZERO,1,0,0,0,0,0,0
VI,07:55:12.452,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:12.453,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:12.457,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
```

VI,07:55:12.458,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:55:12.462,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

VI,07:55:12.463,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:55:12.467,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:12.468,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:55:12.472,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,

VI,07:55:12.473,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:12.477,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:12.478,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:12.482,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:12.483,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:55:12.487,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:55:12.488,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:55:12.492,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:55:12.493,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:12.497,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:55:12.498,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:12.502,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:12.503,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:12.507,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:12.508,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:12.512,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:55:12.513,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:55:12.519,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

HUMID,07:55:12.530,100,25.5

VI,07:55:12.530,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:55:12.537,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:12.538,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:55:12.542,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:12.543,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:12.547,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:12.548,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:12.552,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:55:12.553,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:55:12.557,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:55:12.558,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:55:12.562,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:12.563,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:55:12.567,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,

```
VI,07:55:12.568,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:12.572,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:12.573,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:12.577,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:12.578,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:55:12.582,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:55:12.583,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:55:12.587,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:55:12.588,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:12.592,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:55:12.593,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,
VI,07:55:12.597,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:12.598,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:12.602,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:12.603,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:12.607,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:55:12.608,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:55:12.612,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:55:12.613,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:55:12.618,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:12.629,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:55:12.636,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,
VI,07:55:12.638,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:12.642,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:12.643,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:12.647,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:12.648,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:55:12.652,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:55:12.653,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:55:12.657,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:55:12.658,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:12.662,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:55:12.665,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:12.669,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:12.670,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:12.674,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:12.675,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:55:12.679,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:55:12.680,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
```

VI,07:55:12.684,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:55:12.685,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:12.689,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:55:12.690,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:12.694,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

AMBII,07:55:12.649,,,,,-0.06,18.8,1033,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,57.68

VI,07:55:12.695,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:12.699,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:12.700,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:12.704,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:55:12.705,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:55:12.709,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:55:12.710,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:55:12.714,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:12.717,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:55:12.728,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:12.736,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:12.740,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

FID,07:55:12.741,FID,10000,10000,SAMPLE,0.0,195,1,FID lit and ready for use

VI,07:55:12.741,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:12.745,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:55:12.746,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:55:12.750,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:55:12.751,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:55:12.755,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:12.756,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:55:12.760,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:55:12.761,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:12.765,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:12.766,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:12.770,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:12.771,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:55:12.775,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:55:12.776,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:55:12.780,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:55:12.781,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:12.785,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:55:12.786,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,

VI,07:55:12.790,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

```
NDUV,07:55:12.790,-
1.2,3.7,3.7,1,41.9,1005,0x120a,0,3000,3000,500,500,0.0038,0.0019,0.0040,0.0015
VI,07:55:12.791,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:12.795,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:12.796,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:12.800,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:55:12.801,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:55:12.805,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:55:12.806,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:55:12.810,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:12.811,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:55:12.815,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,
VI,07:55:12.827,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:12.837,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:12.838,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:12.842,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:12.843,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:55:12.847,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:55:12.848,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:55:12.852,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:55:12.853,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:12.857,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:55:12.858,,0,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:12.862,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:12.863,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:12.868,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:12.869,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:12.873,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:55:12.874,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:55:12.878,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:55:12.879,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:55:12.883,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:12.884,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:55:12.888,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:12.889,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:12.893,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:12.894,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:12.898,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:12.899,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:55:12.903,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
```

VI,07:55:12.904,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:55:12.908,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:55:12.909,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:12.913,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:55:12.914,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:12.926,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:12.936,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

FLOW,07:55:12.937,2.7,2.9,0.004637,13.1,1,3,1,0.000048,-
0.000615,0.000634,0.000123,14.637216,97.258114,25.0,34.7,34.9,2.6779,0.5979,0.000000

SCB,07:55:12.938,191,190,6.5,14, ,27,80,979,817,926,905,14.3,0.005,-5.000,0.005,0,0

VI,07:55:12.940,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:12.941,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:55:12.945,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:55:12.946,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:55:12.950,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:55:12.951,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:12.955,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:55:12.956,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,

VI,07:55:12.960,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:12.960,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:12.961,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:12.965,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:12.966,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:12.970,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:55:12.971,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:55:12.975,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:55:12.976,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:55:12.980,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:12.981,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:55:12.985,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,

VI,07:55:12.986,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:12.990,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:12.991,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:12.995,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:12.996,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:55:13.000,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:55:13.001,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:55:13.005,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:55:13.006,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:13.010,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:55:13.011,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,

VI,07:55:13.015,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:13.025,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:13.036,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:13.038,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:13.041,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:55:13.042,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:55:13.046,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:55:13.047,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:55:13.051,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:13.052,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:55:13.056,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:13.057,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:13.061,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:13.062,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:13.066,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:13.067,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:55:13.071,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:55:13.072,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:55:13.076,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:55:13.077,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:13.081,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:55:13.082,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:13.086,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:13.087,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:13.091,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

AMBII,07:55:13.046,10.1,20.0,,,,18.8,1033,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,57.68

VI,07:55:13.092,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:13.096,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:55:13.097,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:55:13.101,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:55:13.102,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:55:13.106,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:13.107,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:55:13.111,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:13.112,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:13.116,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:13.124,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:13.135,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:55:13.139,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:55:13.142,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

VI,07:55:13.143,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:55:13.147,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:13.148,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

FID,07:55:13.025,FID,10000,10000,SAMPLE,0.0,,,

VI,07:55:13.152,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:55:13.153,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:13.157,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:13.158,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:13.162,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:13.163,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:55:13.167,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:55:13.168,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

VI,07:55:13.172,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:55:13.173,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:13.177,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:55:13.178,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,

VI,07:55:13.182,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:13.183,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:13.189,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:13.190,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:13.194,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:55:13.195,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:55:13.199,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

VI,07:55:13.200,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:55:13.204,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:13.205,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:55:13.209,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,

VI,07:55:13.210,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:13.214,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:13.223,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

GPS,07:55:13.224,2,20170526,11:54:43,42.304263,-
83.710647,267.0,0.0,12,06,0xc3002200,2.4,2.1,3.2,WGS 84

VI,07:55:13.234,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:13.237,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:55:13.241,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:55:13.242,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

VI,07:55:13.246,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:55:13.247,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:13.251,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:55:13.252,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:55:13.256,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:13.257,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:13.261,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:13.262,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:13.266,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:55:13.267,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:55:13.271,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:55:13.272,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:55:13.276,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:13.277,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:55:13.281,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:13.282,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:13.286,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:13.287,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:13.291,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

NDUV,07:55:13.291,-
1.9,3.7,3.7,1,41.9,1005,0x120a,0,3000,3000,500,500,0.0039,0.0012,0.0043,0.0007

VI,07:55:13.292,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:55:13.296,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:55:13.297,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:55:13.301,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:55:13.302,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:13.306,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:55:13.307,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:13.311,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:13.312,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:13.316,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:13.322,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:55:13.333,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:55:13.341,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:55:13.344,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:55:13.345,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:13.349,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:55:13.350,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,

VI,07:55:13.354,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:13.355,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:13.359,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:13.360,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

```
VI,07:55:13.364,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:55:13.365,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,07:55:13.369,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:55:13.370,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:55:13.374,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:13.376,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:55:13.379,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,
VI,07:55:13.380,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:13.384,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:13.385,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:13.389,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:13.390,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:55:13.394,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,07:55:13.395,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:55:13.399,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:55:13.400,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:13.404,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:55:13.405,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,
VI,07:55:13.409,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:13.410,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:13.414,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:13.421,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:13.432,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:55:13.438,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,07:55:13.441,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:55:13.442,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:55:13.446,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:13.447,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
Status,07:55:13.448,0,0,0,01001,0001110,53,42,ZERO,1,0,0,0,0,0,0
VI,07:55:13.452,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,
VI,07:55:13.453,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:13.457,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:13.458,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:13.462,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:13.463,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:55:13.467,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,07:55:13.468,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:55:13.472,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:55:13.473,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
```

VI,07:55:13.477,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:55:13.478,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:13.482,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:13.483,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:13.487,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:13.488,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:13.492,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:55:13.493,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

AMBII,07:55:13.452,,,-0.010,-100,,18.8,1033,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,57.68

VI,07:55:13.497,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:55:13.498,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:55:13.502,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:13.503,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:55:13.507,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:13.508,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:13.512,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:13.513,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:13.520,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:55:13.531,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:55:13.536,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:55:13.537,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

FLOW,07:55:13.537,2.7,3.0,0.002529,13.7,1,3,1,0.000176,0.000224,0.000822,0.000114,14.727021,97.224323,25.0,34.7,34.9,2.7144,0.5979,0.000000

VI,07:55:13.541,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:13.543,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:55:13.547,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:55:13.548,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:13.552,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:13.553,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:13.557,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:13.558,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:55:13.562,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:55:13.563,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:55:13.567,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:55:13.568,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:13.572,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:55:13.573,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,

VI,07:55:13.577,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:13.578,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:13.582,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:13.583,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:13.587,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:55:13.588,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:55:13.592,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:55:13.593,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:55:13.597,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:13.598,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:55:13.602,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,

VI,07:55:13.603,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:13.607,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:13.608,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:13.612,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:13.613,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:55:13.619,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:55:13.630,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:55:13.636,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:55:13.637,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:13.641,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:55:13.642,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,

VI,07:55:13.646,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:13.647,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:13.651,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:13.652,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:13.656,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:13.657,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,07:55:13.661,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:13.662,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:13.666,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:13.667,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:13.671,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:13.672,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:13.676,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:13.677,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:13.681,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:13.682,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:13.686,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,07:55:13.687,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:13.691,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:13.692,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:13.696,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:13.697,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:13.701,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:13.702,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:13.706,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:13.707,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:13.711,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,07:55:13.712,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:13.716,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:13.718,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:13.729,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:13.738,,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,

VI,07:55:13.742,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:13.743,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:13.747,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:13.748,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:13.752,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:13.753,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,07:55:13.757,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:13.758,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:13.762,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:13.763,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:13.767,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,

VI,07:55:13.768,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:13.772,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:13.773,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:13.777,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:13.778,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:13.782,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,07:55:13.783,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:13.787,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:13.788,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

NDUV,07:55:13.789,-
0.8,3.7,3.7,1,41.9,1005,0x120a,0,3000,3000,500,500,0.0039,0.0030,0.0041,0.0025

VI,07:55:13.792,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:13.793,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,

VI,07:55:13.797,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:13.798,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:13.802,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:13.803,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:13.807,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:13.808,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:55:13.812,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:13.813,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:13.817,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:13.828,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:13.839,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:13.840,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:13.844,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:13.845,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:13.849,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:13.850,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:55:13.854,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:13.855,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:13.859,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

HUMID,07:55:13.859,100,25.5

VI,07:55:13.860,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:13.864,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:13.865,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:13.869,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:13.870,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:13.874,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:13.875,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:13.879,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:55:13.880,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:13.884,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:13.885,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:13.889,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:13.890,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:13.894,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

AMBII,07:55:13.849,,,,,-0.06,18.8,1033,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,57.68

VI,07:55:13.895,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:13.899,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:13.900,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:13.904,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:55:13.905,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:13.909,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:13.910,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

```
VI,07:55:13.914,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:55:13.916,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,
VI,07:55:13.927,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:13.936,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,
SCB,07:55:13.937,191,190,6.5,14, ,27,80,979,820,927,906,13.8,0.005,-5.000,0.006,0,0
VI,07:55:13.940,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:13.941,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:13.945,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:13.946,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,07:55:13.950,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:55:13.951,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:55:13.955,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:13.956,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
AutoZero,07:55:13.957,0, ,0,Auto-Zero Disabled,60,0,1,0,1
VI,07:55:13.960,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,
VI,07:55:13.961,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:13.962,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:13.966,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:13.967,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:13.971,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:13.972,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:13.976,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,07:55:13.977,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:55:13.981,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:55:13.982,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:13.986,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:55:13.987,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,
VI,07:55:13.991,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:13.992,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:13.996,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:13.997,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:14.001,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:14.002,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,07:55:14.006,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:55:14.007,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:55:14.011,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:14.012,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:55:14.016,,0,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:14.026,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
```

FID,07:55:14.027,FID,10000,10000,SAMPLE,0.0,,,

VI,07:55:14.037,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

FLOW,07:55:14.038,2.7,3.0,0.001686,13.7,1,3,1,0.000121,0.000224,0.000587,0.000105,14.547426,97.231083,25.0,34.7,34.9,2.7144,0.5979,0.000000

VI,07:55:14.040,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:14.044,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:14.045,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:14.049,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:55:14.050,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:14.054,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:14.055,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:14.059,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:14.060,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:14.064,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:14.065,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:14.069,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:14.070,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:14.074,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:14.075,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:55:14.079,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:14.080,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:14.084,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:14.085,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:14.089,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:14.090,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:14.094,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:14.095,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:14.099,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:14.100,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:55:14.104,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:14.105,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:14.109,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:14.110,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:14.114,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,

VI,07:55:14.125,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:14.136,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:14.137,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:14.141,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:14.142,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:14.146,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:55:14.147,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:14.151,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:14.152,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:14.156,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:14.157,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,

VI,07:55:14.161,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:14.162,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:14.166,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:14.167,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:14.171,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:14.172,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,07:55:14.176,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:14.177,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:14.181,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:14.182,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:14.187,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,

VI,07:55:14.188,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:14.192,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:14.193,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:14.197,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:14.198,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:14.202,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,07:55:14.203,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:14.207,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:14.209,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:14.212,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:14.214,,,,3.20,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:14.227,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

GPS,07:55:14.228,2,20170526,11:54:44,42.304265,-
83.710648,266.8,0.0,12,06,0xc3002200,2.4,2.1,3.2,WGS 84

VI,07:55:14.235,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:14.242,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:14.244,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:14.247,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:14.248,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,07:55:14.252,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:14.253,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:14.257,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:14.258,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:14.262,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:14.263,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:14.267,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:14.269,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:14.273,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:14.274,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:14.278,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,07:55:14.279,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:14.283,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:14.285,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:14.289,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

NDUV,07:55:14.290,-
1.4,3.7,3.7,1,41.9,1005,0x120a,0,3000,3000,500,500,0.0039,0.0010,0.0042,0.0005

AMBII,07:55:14.248,10.1,20.0,,,,18.8,1033,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In
List,Not In List,Not In List,Not In List,57.68

VI,07:55:14.291,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:14.295,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:14.296,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:14.300,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:14.301,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:14.305,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,07:55:14.306,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:14.310,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:14.311,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:14.315,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:14.323,,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,

VI,07:55:14.334,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:14.338,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:14.342,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:14.343,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:14.347,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:14.348,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,07:55:14.352,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:14.353,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:14.357,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:14.358,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:14.362,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,

VI,07:55:14.363,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:14.367,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:14.368,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:14.372,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

```
VI,07:55:14.373,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:14.377,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,07:55:14.378,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:55:14.382,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:55:14.383,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:14.387,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:55:14.388,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,
VI,07:55:14.392,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:14.393,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:14.397,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:14.398,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:14.402,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:14.403,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,07:55:14.407,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:55:14.408,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:55:14.412,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:14.413,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:55:14.422,,,,,,,,,,,3.20,,,,,,,,,,,
VI,07:55:14.433,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:14.436,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:14.438,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:14.442,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:14.443,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:14.447,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
Status,07:55:14.448,0,0,0,01001,0001110,53,42,ZERO,1,0,0,0,0,0,0
VI,07:55:14.449,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:55:14.452,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:55:14.453,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:14.457,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:55:14.458,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:14.462,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:14.463,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:14.467,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:14.468,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:14.472,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:14.473,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,07:55:14.477,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:55:14.478,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:55:14.482,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
```

VI,07:55:14.483,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:14.487,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:14.488,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:14.492,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:14.493,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:14.497,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:14.498,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:55:14.502,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:14.503,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:14.507,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:14.508,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:14.512,,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,

VI,07:55:14.513,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:14.521,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:14.532,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:14.536,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:14.538,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

FLOW,07:55:14.539,2.7,2.9,0.003372,14.2,1,3,1,0.000048,-
0.001034,0.000634,0.000108,14.547419,97.237839,25.0,34.7,34.9,2.6542,0.5979,0.000000

VI,07:55:14.542,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:55:14.543,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:14.547,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:14.548,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:14.552,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:14.553,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,

VI,07:55:14.557,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:14.558,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:14.562,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:14.563,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:14.567,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:14.568,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:55:14.572,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:14.573,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:14.577,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:14.578,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:14.582,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,

VI,07:55:14.583,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:14.587,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:14.588,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:14.592,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:14.593,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:14.597,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:55:14.598,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:14.602,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:14.603,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:14.607,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:14.608,,,,,,,,,,,,,,17.70,,,,,,,

VI,07:55:14.612,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:14.613,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:14.620,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:14.631,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:14.637,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:14.638,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:55:14.642,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:14.643,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:14.647,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:14.648,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:14.652,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:14.653,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:14.657,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:14.658,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:14.662,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:14.663,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:14.667,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:55:14.668,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:14.672,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:14.673,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:14.677,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:14.678,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:14.682,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:14.683,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:14.687,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:14.688,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:14.692,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:55:14.693,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

AMBII,07:55:14.652,,,-0.010,-100,,18.8,1032,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,57.68

VI,07:55:14.697,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:14.698,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:14.702,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:14.703,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,

VI,07:55:14.707,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:14.708,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:14.712,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:14.713,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:14.719,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:14.730,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:55:14.736,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:14.738,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:14.742,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:14.743,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:14.747,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,

VI,07:55:14.748,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:14.752,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:14.753,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:14.757,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:14.758,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:14.762,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:55:14.763,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:14.767,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:14.768,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:14.772,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:14.773,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,

VI,07:55:14.777,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:14.778,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:14.782,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:14.783,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:14.787,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:14.788,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

NDUV,07:55:14.789,-
0.8,3.7,3.7,1,41.9,1005,0x120a,0,3000,3000,500,500,0.0039,0.0029,0.0041,0.0024

VI,07:55:14.792,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:14.793,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:14.797,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:14.798,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:14.802,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,

VI,07:55:14.803,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:14.807,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:14.808,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:14.812,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

```
VI,07:55:14.813,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:14.818,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,07:55:14.829,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,
VI,07:55:14.836,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:55:14.837,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:14.841,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:55:14.842,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:14.846,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:14.847,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:14.851,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:14.852,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:14.856,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:14.857,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,07:55:14.861,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,
VI,07:55:14.862,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:55:14.866,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:14.867,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:55:14.871,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:14.872,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:14.876,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:14.877,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:14.881,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:14.882,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,07:55:14.886,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,
VI,07:55:14.887,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:55:14.891,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:14.892,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:55:14.896,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,
VI,07:55:14.897,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:14.901,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:14.902,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:14.906,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:14.907,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:14.911,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,07:55:14.912,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,
VI,07:55:14.916,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:55:14.928,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:14.938,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
SCB,07:55:14.938,191,189,6.4,14, ,27,80,979,823,929,907,13.6,0.005,-5.000,0.006,0,0
```

VI,07:55:14.940,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,

VI,07:55:14.943,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:14.945,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:14.949,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:14.950,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:14.954,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:14.955,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

AutoZero,07:55:14.957,0, ,0,Auto-Zero Disabled,60,0,1,0,1

VI,07:55:14.959,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:14.960,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:14.961,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:14.964,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:14.965,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:14.969,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,

VI,07:55:14.970,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:14.974,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:14.975,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:14.979,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:14.980,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:14.984,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:55:14.985,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:14.989,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:14.990,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:14.994,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:14.997,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:15.001,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:15.002,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:15.006,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:15.007,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:15.011,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:55:15.012,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:15.027,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:15.037,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:15.040,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:15.042,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:15.046,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:15.047,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:15.051,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:15.052,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:15.056,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:15.057,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:55:15.061,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:15.062,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:15.066,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:15.067,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:15.071,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:15.072,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:15.076,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:15.077,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:15.081,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:15.082,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:55:15.086,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:15.087,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:15.091,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:15.092,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

AMBII,07:55:15.051,,,,,-0.06,18.8,1032,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,57.68

VI,07:55:15.096,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,

VI,07:55:15.097,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:15.101,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:15.102,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:15.106,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:15.107,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:15.111,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:55:15.112,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:15.116,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:15.126,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:15.137,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:15.138,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,

FLOW,07:55:15.139,2.6,2.8,0.005480,13.7,1,3,1,0.000066,-0.001034,0.000069,0.000129,14.412726,97.244598,25.0,34.7,34.9,2.6048,0.5979,0.000000

VI,07:55:15.142,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:15.143,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:15.147,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:15.148,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:15.152,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:15.153,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:55:15.157,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:15.158,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

```
VI,07:55:15.162,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:15.163,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:55:15.167,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,
VI,07:55:15.168,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:15.172,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:15.173,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:15.177,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:15.178,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:15.182,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,07:55:15.183,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:55:15.189,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:55:15.190,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
HUMID,07:55:15.191,100,25.5
VI,07:55:15.194,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:55:15.196,,0,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:15.200,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:15.201,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:15.206,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:15.207,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:15.211,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:15.212,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,07:55:15.216,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
GPS,07:55:15.225,2,20170526,11:54:45,42.304265,-
83.710652,266.5,0.0,12,06,0xc3002200,2.4,2.1,3.2,WGS 84
VI,07:55:15.226,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:55:15.236,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:15.241,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:55:15.245,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:15.248,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:15.251,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:15.252,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:15.256,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:15.257,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:15.261,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,07:55:15.262,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:55:15.266,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:55:15.267,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:15.271,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:55:15.272,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:15.276,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,,
```

VI,07:55:15.277,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:15.281,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:15.282,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:15.286,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,07:55:15.287,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

NDUV,07:55:15.288,-
2.0,3.7,3.7,1,41.9,1005,0x120a,0,3000,3000,500,500,0.0038,0.0003,0.0042,-0.0002

VI,07:55:15.291,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:15.292,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:15.296,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:15.297,,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,,

VI,07:55:15.301,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:15.302,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:15.306,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:15.307,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:15.311,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:15.312,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,07:55:15.316,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:15.324,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:15.335,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:15.338,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:15.341,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,

VI,07:55:15.343,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:15.347,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:15.348,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:15.352,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:15.353,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:15.357,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,07:55:15.358,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:15.362,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:15.363,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:15.367,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:15.368,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,

VI,07:55:15.372,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:15.373,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:15.377,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:15.378,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:15.382,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:15.383,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,07:55:15.387,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:15.388,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:15.392,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:15.393,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:15.397,,,,3.20,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:15.398,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:15.402,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:15.403,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:15.407,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:15.408,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:15.412,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:55:15.413,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:15.423,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:15.434,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:15.437,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:15.439,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:15.443,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:15.444,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:15.448,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

Status,07:55:15.449,0,0,0,01001,0004110,53,42,ZERO,1,0,0,0,0,0,0

VI,07:55:15.450,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:15.453,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:15.454,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:55:15.458,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:15.459,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:15.463,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:15.465,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:15.469,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:15.470,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:15.474,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:15.475,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:15.479,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:15.480,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:55:15.484,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:15.485,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:15.490,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

AMBII,07:55:15.445,10.2,20.1,,,,18.8,1032,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,57.68

VI,07:55:15.492,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:15.496,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,

VI,07:55:15.497,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

```
VI,07:55:15.501,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:15.502,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:15.506,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:15.507,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:15.511,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,07:55:15.512,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:55:15.516,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
FID,07:55:15.027,FID,10000,10000,SAMPLE,0.0,,,
FID,07:55:15.516,FID,10000,10000,SAMPLE,0.0,195,1,FID lit and ready for use
VI,07:55:15.522,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:15.533,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:55:15.539,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,
VI,07:55:15.543,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:15.544,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:15.548,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:15.549,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:15.553,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:55:15.554,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:55:15.558,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:55:15.559,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:55:15.563,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:15.564,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:55:15.568,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,
VI,07:55:15.569,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:15.573,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:15.574,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:15.578,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:15.579,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:55:15.583,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:55:15.584,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:55:15.588,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:55:15.589,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:15.593,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:55:15.594,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,
VI,07:55:15.598,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:15.599,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:15.603,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:15.604,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:15.608,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
```

VI,07:55:15.609,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:55:15.613,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

VI,07:55:15.614,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:55:15.624,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:15.632,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:55:15.639,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,

FLOW,07:55:15.639,2.6,2.8,0.005902,14.2,1,3,1,0.000140,-
0.000615,0.000257,0.000126,14.547419,97.224323,25.0,34.7,34.9,2.5674,0.5979,0.000000

VI,07:55:15.641,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:15.644,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:15.645,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:15.649,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:15.650,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:55:15.654,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:55:15.655,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:55:15.659,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:55:15.660,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:15.664,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:55:15.665,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:15.669,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:15.670,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:15.674,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:15.675,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:55:15.679,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:55:15.680,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:55:15.684,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:55:15.685,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:15.689,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:55:15.690,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:55:15.694,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:15.695,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:15.699,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:15.700,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:15.704,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:55:15.705,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:55:15.709,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:55:15.710,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:55:15.714,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:15.720,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:55:15.731,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,

VI,07:55:15.736,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:15.740,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:15.741,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:15.745,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:15.746,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:55:15.750,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:55:15.751,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:55:15.755,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:55:15.756,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:15.760,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:55:15.761,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,

VI,07:55:15.765,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:15.766,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:15.770,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:15.771,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:15.775,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:55:15.776,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:55:15.781,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:55:15.782,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:55:15.786,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:15.787,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:55:15.791,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,

NDUV,07:55:15.791,-
0.7,3.8,3.8,1,41.9,1005,0x120a,0,3000,3000,500,500,0.0039,0.0020,0.0041,0.0014

VI,07:55:15.792,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:15.796,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:15.797,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:15.801,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:15.802,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:55:15.806,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:55:15.807,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:55:15.811,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:55:15.812,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:15.816,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:55:15.819,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:15.830,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:15.838,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:15.842,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:15.843,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:15.847,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:55:15.848,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:55:15.852,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

VI,07:55:15.853,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:55:15.857,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:15.858,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:55:15.862,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:55:15.863,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:15.867,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:15.868,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:15.872,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,

VI,07:55:15.873,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:55:15.877,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:55:15.878,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:55:15.882,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:15.883,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:55:15.887,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:55:15.888,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:15.892,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:15.893,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:15.897,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

AMBII,07:55:15.852,,,-0.010,-100,,18.8,1032,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,57.68

VI,07:55:15.898,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,

VI,07:55:15.902,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:55:15.903,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:55:15.907,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:55:15.908,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:15.912,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:55:15.913,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,

VI,07:55:15.918,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:15.929,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:15.936,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

SCB,07:55:15.937,191,189,6.5,14, ,27,80,979,817,927,905,14.1,0.005,-5.000,0.005,0,0

VI,07:55:15.938,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:15.941,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,

VI,07:55:15.942,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:55:15.946,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:55:15.947,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:55:15.951,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:15.952,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

```
VI,07:55:15.956,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,
AutoZero,07:55:15.957,0, ,0,Auto-Zero Disabled,60,0,1,0,1
VI,07:55:15.957,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:15.961,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:15.961,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:15.962,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:15.966,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:15.967,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:55:15.971,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,07:55:15.972,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:55:15.976,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:55:15.977,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:15.981,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:55:15.982,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,
VI,07:55:15.986,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:15.987,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:15.991,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:15.992,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:15.996,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:55:15.997,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,07:55:16.001,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:55:16.002,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:55:16.006,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:16.007,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:55:16.011,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:16.012,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:16.016,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:16.028,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:16.037,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:16.039,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
FID,07:55:16.039,FID,10000,10000,SAMPLE,0.0,,,
VI,07:55:16.043,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,07:55:16.044,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:55:16.048,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:55:16.049,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:16.053,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:55:16.054,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:16.058,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:16.059,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
```

```
VI,07:55:16.063,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:16.064,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:55:16.068,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:55:16.069,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:55:16.073,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:55:16.074,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:16.078,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:55:16.079,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,
VI,07:55:16.083,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:16.084,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:16.088,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:16.089,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:16.093,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:55:16.094,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:55:16.098,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:55:16.099,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:55:16.103,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:16.104,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:55:16.108,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,
VI,07:55:16.109,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:16.113,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:16.114,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:16.119,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:16.127,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:55:16.138,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
FLOW,07:55:16.139,2.6,2.9,0.004216,14.2,1,3,1,0.000231,-
0.001873,0.000163,0.000114,14.547419,97.251358,25.0,34.7,34.9,2.6297,0.5979,0.000000
VI,07:55:16.141,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:55:16.145,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:55:16.146,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:16.150,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:55:16.151,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,
VI,07:55:16.155,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:16.156,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:16.160,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:16.161,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:16.165,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:55:16.166,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:55:16.170,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:55:16.171,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
```

```
VI,07:55:16.175,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:16.176,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:55:16.182,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:16.183,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:16.189,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:16.190,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:16.194,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:55:16.195,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:55:16.199,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:55:16.201,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:55:16.204,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:16.206,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:55:16.210,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:16.211,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:16.215,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
GPS,07:55:16.226,2,20170526,11:54:46,42.304267,-
83.710653,266.1,0.0,12,06,0xc3002200,2.4,2.1,3.2,WGS 84
VI,07:55:16.227,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:16.237,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:16.240,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:55:16.243,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:55:16.244,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:55:16.248,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:55:16.249,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:16.253,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:55:16.254,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:16.258,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:16.259,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:16.263,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:16.264,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:55:16.268,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:55:16.269,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:55:16.273,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:55:16.274,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:16.278,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:55:16.279,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:55:16.283,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:16.284,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:16.288,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
NDUV,07:55:16.289,-
```

2.2,3.8,3.8,1,41.9,1005,0x120a,0,3000,3000,500,500,0.0038,0.0020,0.0043,0.0014

VI,07:55:16.290,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:16.294,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

AMBII,07:55:16.250,,,,,-0.06,18.8,1032,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,57.68

VI,07:55:16.295,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:55:16.299,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

VI,07:55:16.300,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:55:16.304,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:16.305,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:55:16.309,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,

VI,07:55:16.310,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:16.314,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:16.325,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:16.336,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:16.337,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:55:16.341,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:55:16.342,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:55:16.346,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:55:16.347,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:16.351,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:55:16.352,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,

VI,07:55:16.356,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:16.357,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:16.361,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:16.362,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:16.366,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:55:16.367,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:55:16.371,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:55:16.372,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:55:16.376,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:16.377,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:55:16.381,,0,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:16.382,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:16.386,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:16.387,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:16.391,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:16.392,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:55:16.396,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:55:16.397,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

```
VI,07:55:16.401,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:55:16.402,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:16.406,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:55:16.407,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:16.411,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:16.412,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:16.416,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:16.424,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:16.435,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:55:16.439,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,07:55:16.442,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:55:16.443,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:55:16.447,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
Status,07:55:16.448,0,0,0,01001,0001110,53,42,ZERO,1,0,0,0,0,0,1
VI,07:55:16.449,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:55:16.452,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:16.453,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:16.457,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:16.458,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:16.462,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:55:16.463,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,07:55:16.467,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:55:16.468,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:55:16.472,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:16.473,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:55:16.477,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:55:16.478,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:16.482,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:16.483,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:16.487,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:16.488,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:55:16.492,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,07:55:16.493,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:55:16.497,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:55:16.498,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:16.502,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:55:16.503,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,
VI,07:55:16.507,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:16.508,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
```

```
VI,07:55:16.512,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:16.513,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:16.523,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
HUMID,07:55:16.534,100,25.5
VI,07:55:16.534,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
FID,07:55:16.537,FID,10000,10000,SAMPLE,0.0,,,
VI,07:55:16.538,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:55:16.539,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:55:16.543,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:16.544,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:55:16.548,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,
VI,07:55:16.549,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:16.553,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:16.554,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:16.558,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:16.559,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:55:16.563,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:55:16.564,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:55:16.568,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:55:16.569,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:16.573,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:55:16.574,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:16.578,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:16.579,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:16.583,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:16.584,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:16.588,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:55:16.589,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:55:16.593,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:55:16.594,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:55:16.598,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:16.599,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:55:16.603,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:16.604,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:16.608,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:16.609,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:16.613,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:16.614,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:55:16.625,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
```

VI,07:55:16.633,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:55:16.639,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

FLOW,07:55:16.639,2.8,3.0,0.002529,13.1,1,3,1,0.000158,-
0.002712,0.000163,0.000108,14.637223,97.224327,25.0,34.8,34.9,2.7733,0.5979,0.000000

VI,07:55:16.641,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:16.644,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:55:16.645,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:16.649,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:16.650,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:16.654,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:16.655,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:55:16.659,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:55:16.660,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:55:16.664,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:55:16.665,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:16.669,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:55:16.670,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,

VI,07:55:16.674,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:16.675,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:16.679,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:16.680,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:16.684,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:55:16.685,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:55:16.689,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

AMBII,07:55:16.646,10.2,20.2,,,,18.8,1032,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In
List,Not In List,Not In List,Not In List,57.68

VI,07:55:16.690,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:55:16.694,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:16.695,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:55:16.699,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,

VI,07:55:16.700,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:16.704,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:16.705,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:16.709,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:16.710,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:55:16.714,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:55:16.721,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:55:16.732,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:55:16.737,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:16.740,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:55:16.742,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,

VI,07:55:16.746,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:16.747,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:16.751,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:16.752,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:16.756,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:55:16.757,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:55:16.761,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:55:16.762,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:55:16.766,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:16.767,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:55:16.771,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:55:16.772,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:16.776,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:16.777,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:16.781,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:16.782,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:55:16.786,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:55:16.787,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

NDUV,07:55:16.788,-
1.0,3.7,3.7,1,41.9,1005,0x120a,0,3000,3000,500,500,0.0040,0.0013,0.0043,0.0008

VI,07:55:16.791,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:55:16.792,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:16.796,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:55:16.797,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:16.801,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:16.802,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:16.806,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:16.807,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:16.811,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:55:16.812,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:55:16.816,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:55:16.820,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:55:16.831,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:16.838,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:55:16.841,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:16.842,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:16.846,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:16.847,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:16.851,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

```
VI,07:55:16.852,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,07:55:16.856,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,
VI,07:55:16.857,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:55:16.861,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:16.862,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:55:16.866,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:55:16.867,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:16.871,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:16.872,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:16.876,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:16.877,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:55:16.881,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:55:16.882,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:55:16.886,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:55:16.887,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:16.891,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:55:16.892,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,
VI,07:55:16.896,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:16.897,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:16.901,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:16.902,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:16.906,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:55:16.907,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:55:16.911,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:55:16.912,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:55:16.916,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:16.919,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:55:16.930,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,
VI,07:55:16.938,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
SCB,07:55:16.938,191,189,6.4,14, ,27,80,979,821,928,906,13.7,0.005,-5.000,0.006,0,0
VI,07:55:16.941,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:16.942,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:16.946,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:16.947,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:55:16.951,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:55:16.952,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:55:16.956,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
AutoZero,07:55:16.957,0, ,0,Auto-Zero Disabled,60,0,1,0,1
VI,07:55:16.957,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
```

```
VI,07:55:16.961,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:55:16.961,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:16.962,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,
VI,07:55:16.966,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:16.967,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:16.971,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:16.972,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:16.976,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:55:16.977,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,07:55:16.981,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:55:16.982,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:55:16.986,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:16.987,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:55:16.991,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:16.992,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:16.995,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:16.997,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:17.001,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:17.002,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:55:17.006,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,07:55:17.007,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:55:17.011,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:55:17.012,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:17.016,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:55:17.018,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:17.029,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:17.039,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:17.042,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
FID,07:55:17.043,FID,10000,10000,SAMPLE,0.0,,,
VI,07:55:17.043,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:55:17.047,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,07:55:17.048,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:55:17.052,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:55:17.053,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:17.057,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:55:17.058,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:55:17.062,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:17.063,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:17.067,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
```

VI,07:55:17.068,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:17.072,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:55:17.073,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:55:17.077,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:55:17.078,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:55:17.082,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:17.083,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:55:17.087,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,

VI,07:55:17.088,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:17.092,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:17.093,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

AMBII,07:55:17.052,,,-0.010,-100,,18.8,1032,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,57.68

VI,07:55:17.097,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:17.098,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:55:17.102,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:55:17.103,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:55:17.107,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:55:17.108,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:17.112,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:55:17.113,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,

VI,07:55:17.117,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:17.128,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:17.136,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:17.138,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:17.142,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:55:17.143,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:55:17.147,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:55:17.148,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:55:17.152,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:17.153,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:55:17.157,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,

VI,07:55:17.158,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:17.162,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:17.163,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:17.167,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:17.168,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:55:17.172,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:55:17.173,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:55:17.177,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:55:17.178,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:17.182,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:55:17.183,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:17.189,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:17.190,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:17.194,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:17.195,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:17.199,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:55:17.200,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:55:17.204,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:55:17.205,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:55:17.209,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:17.210,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:55:17.214,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:17.216,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

GPS,07:55:17.227,2,20170526,11:54:47,42.304268,-
83.710655,265.6,0.0,12,06,0xc3002200,2.4,2.1,3.2,WGS 84

VI,07:55:17.228,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:17.238,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

FLOW,07:55:17.238,2.8,3.1,0.001265,13.7,1,3,1,0.000084,-0.002712,-
0.000166,0.000117,14.637223,97.244598,25.0,34.7,34.9,2.8196,0.5979,0.000000

VI,07:55:17.243,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:55:17.244,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:55:17.248,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:55:17.249,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:55:17.253,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:17.254,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:55:17.258,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:55:17.259,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:17.263,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:17.264,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:17.268,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:17.269,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:55:17.273,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:55:17.274,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:55:17.278,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:55:17.279,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:17.283,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:55:17.284,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,

VI,07:55:17.288,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

```
NDUV,07:55:17.289,-
0.8,3.7,3.7,1,41.9,1005,0x120a,0,3000,3000,500,500,0.0039,0.0030,0.0041,0.0025
VI,07:55:17.290,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:17.294,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:17.295,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:17.299,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:55:17.300,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:55:17.304,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:55:17.305,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:55:17.309,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:17.310,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:55:17.314,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,
VI,07:55:17.326,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:17.336,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:17.337,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:17.341,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:17.342,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:55:17.346,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:55:17.347,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:55:17.351,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:55:17.352,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:17.356,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:55:17.359,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:17.363,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:17.364,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:17.368,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:17.369,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:55:17.373,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:55:17.374,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:55:17.378,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:55:17.379,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:17.383,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:55:17.384,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:17.388,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:17.389,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:17.393,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:17.394,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:17.398,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:55:17.399,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:55:17.403,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
```

VI,07:55:17.404,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:55:17.408,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:17.409,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:55:17.413,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:17.414,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:17.428,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:17.436,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:17.439,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:55:17.440,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:55:17.444,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:55:17.445,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:55:17.449,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

Status,07:55:17.450,0,0,0,01001,0001110,53,42,ZERO,1,0,0,0,0,0,0

VI,07:55:17.451,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:55:17.454,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:55:17.455,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:17.459,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:17.460,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:17.464,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:17.465,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:55:17.469,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:55:17.470,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:55:17.474,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:55:17.475,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:17.479,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:55:17.480,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,

VI,07:55:17.484,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:17.485,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:17.489,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:17.490,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:17.494,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

AMBII,07:55:17.451,,,,,-0.06,18.8,1032,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,57.68

VI,07:55:17.495,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:55:17.499,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:55:17.500,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:55:17.504,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:17.505,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:55:17.509,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,

VI,07:55:17.510,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

```
VI,07:55:17.514,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:17.524,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
FID,07:55:17.524,FID,10000,10000,SAMPLE,0.0,,,
VI,07:55:17.535,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:17.537,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:55:17.540,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:55:17.541,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:55:17.545,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:55:17.546,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:17.550,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:55:17.551,,0,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:17.555,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:17.556,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:17.560,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:17.561,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:17.565,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:55:17.566,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:55:17.570,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:55:17.571,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:55:17.575,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:17.576,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:55:17.580,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:17.581,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:17.585,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:17.586,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:17.590,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:17.591,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:55:17.595,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:55:17.596,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:55:17.600,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:55:17.601,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:17.605,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:55:17.606,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:17.610,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:17.611,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:17.615,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:17.623,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:55:17.634,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:55:17.637,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
```

```
VI,07:55:17.641,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:55:17.642,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:17.646,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:55:17.647,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:55:17.651,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:17.652,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:17.656,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:17.657,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:17.661,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:55:17.662,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,07:55:17.666,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:55:17.667,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:55:17.671,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:17.672,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:55:17.676,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,
VI,07:55:17.677,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:17.681,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:17.682,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:17.686,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:17.687,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:55:17.691,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,07:55:17.692,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:55:17.696,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:55:17.697,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:17.701,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:55:17.702,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,
VI,07:55:17.706,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:17.707,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:17.711,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:17.712,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:17.716,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:55:17.722,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,07:55:17.733,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:55:17.738,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
FLOW,07:55:17.738,2.8,3.1,0.002108,14.2,1,3,1,0.000084,-
0.002293,0.000022,0.000126,14.457628,97.217567,25.0,34.7,34.9,2.8198,0.5979,0.000000
VI,07:55:17.741,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:17.743,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:55:17.747,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:17.748,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
```

VI,07:55:17.752,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:17.753,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:17.757,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:17.758,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:55:17.762,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:55:17.763,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:55:17.767,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:55:17.768,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:17.772,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:55:17.773,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:17.777,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:17.778,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:17.782,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:17.783,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:17.787,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:55:17.788,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

NDUV,07:55:17.789,-
0.8,3.7,3.7,1,41.9,1005,0x120a,0,3000,3000,500,500,0.0041,0.0010,0.0042,0.0005

VI,07:55:17.792,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:55:17.793,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:55:17.797,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:17.798,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:55:17.802,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:17.803,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:17.807,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:17.808,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:17.812,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:55:17.813,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:55:17.821,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:55:17.832,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:55:17.836,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:17.837,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:55:17.841,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,

VI,07:55:17.842,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:17.846,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:17.847,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:17.851,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:17.852,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:55:17.856,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:55:17.857,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

HUMID,07:55:17.858,100,25.5

VI,07:55:17.861,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:55:17.862,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:17.866,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:55:17.867,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,

VI,07:55:17.871,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:17.872,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:17.876,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:17.877,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:17.881,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:55:17.882,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:55:17.886,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:55:17.887,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:55:17.891,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

AMBII,07:55:17.846,10.2,20.2,,,,18.8,1032,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,57.68

VI,07:55:17.892,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:55:17.896,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,

VI,07:55:17.897,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:17.901,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:17.902,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:17.906,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:17.907,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:55:17.911,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:55:17.912,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:55:17.916,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:55:17.920,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:17.931,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:55:17.938,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,

SCB,07:55:17.939,191,189,6.5,14, ,27,80,979,822,928,906,13.7,0.005,-5.000,0.005,0,0

VI,07:55:17.942,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:17.943,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:17.947,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:17.948,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:17.952,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:55:17.953,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:55:17.957,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

AutoZero,07:55:17.958,0, ,0,Auto-Zero Disabled,60,0,1,0,1

VI,07:55:17.958,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:55:17.962,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

```
VI,07:55:17.962,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:17.963,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:55:17.967,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:17.968,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:17.972,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:17.973,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:17.977,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:17.978,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:55:17.982,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,07:55:17.983,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:55:17.987,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:55:17.988,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:17.992,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:55:17.993,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:17.996,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:17.998,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:18.002,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:18.003,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:55:18.007,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,07:55:18.008,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:55:18.012,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:55:18.013,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:18.019,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:55:18.030,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:55:18.037,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:18.038,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:18.042,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:18.043,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:18.047,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:55:18.048,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,07:55:18.052,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:55:18.053,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:55:18.057,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:18.058,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:55:18.062,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,
VI,07:55:18.063,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:18.067,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:18.068,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:18.072,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
```

```
VI,07:55:18.073,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:55:18.077,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:55:18.078,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:55:18.082,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:55:18.083,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:18.087,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:55:18.088,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,
VI,07:55:18.092,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:18.093,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:18.097,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:18.098,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:18.102,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:55:18.103,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:55:18.107,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:55:18.108,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:55:18.112,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:18.113,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:55:18.118,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,
VI,07:55:18.129,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:18.136,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:18.138,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:18.142,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:18.143,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:55:18.147,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:55:18.148,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:55:18.152,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:55:18.153,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:18.157,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:55:18.158,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:18.162,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:18.163,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:18.167,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:18.168,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:18.172,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:55:18.173,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:55:18.177,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:55:18.178,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:55:18.182,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:18.183,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
```

VI,07:55:18.189,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:18.190,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:18.194,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:18.195,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:18.199,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:55:18.200,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:55:18.204,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:55:18.206,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:55:18.210,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:18.211,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:55:18.215,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,

GPS,07:55:18.228,2,20170526,11:54:48,42.304268,-
83.710657,265.1,0.0,12,06,0xc3002200,2.4,2.1,3.2,WGS 84

VI,07:55:18.229,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:18.239,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

FLOW,07:55:18.240,2.8,3.0,0.002529,14.2,1,3,1,0.000121,-
0.001873,0.000163,0.000126,14.547419,97.251358,25.0,34.7,34.9,2.7735,0.5979,0.000000

VI,07:55:18.244,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:18.248,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:18.249,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:55:18.253,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:55:18.254,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:55:18.258,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:55:18.259,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:18.263,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:55:18.264,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,

VI,07:55:18.268,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:18.269,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:18.273,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:18.274,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:18.278,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:55:18.279,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:55:18.283,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:55:18.284,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:55:18.288,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

NDUV,07:55:18.289,-
0.9,3.7,3.7,1,41.9,1005,0x120a,0,3000,3000,500,500,0.0039,0.0020,0.0041,0.0015

VI,07:55:18.290,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:55:18.293,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,

VI,07:55:18.294,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

AMBII,07:55:18.253,,,-0.010,-100,,18.8,1032,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In

```
List,Not In List,Not In List,Not In List,57.68
VI,07:55:18.298,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:18.299,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:18.303,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:18.304,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:55:18.308,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:55:18.309,,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:55:18.313,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:55:18.314,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:18.319,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:55:18.328,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,
VI,07:55:18.338,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:18.341,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:18.344,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:18.346,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:18.349,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:55:18.350,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:55:18.354,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:55:18.355,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:55:18.359,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:18.360,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:55:18.364,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:18.365,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:18.369,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:18.370,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:18.374,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:18.375,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:55:18.379,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:55:18.380,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:55:18.384,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:55:18.385,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:18.389,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:55:18.390,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:18.394,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:18.395,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:18.399,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:18.400,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:55:18.404,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:55:18.405,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
```

```
VI,07:55:18.409,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:55:18.410,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:18.414,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:55:18.426,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:55:18.436,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:18.437,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
FID,07:55:18.030,FID,10000,10000,SAMPLE,0.0,,,
FID,07:55:18.437,FID,10000,10000,SAMPLE,0.0,195,1,FID lit and ready for use
VI,07:55:18.441,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:18.442,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:18.446,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:55:18.447,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
Status,07:55:18.448,0,0,0,01001,0001110,53,42,ZERO,1,0,0,0,0,0,0
VI,07:55:18.452,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:55:18.453,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:55:18.457,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:18.458,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:55:18.462,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,
VI,07:55:18.463,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:18.467,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:18.468,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:18.472,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:18.473,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:55:18.477,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:55:18.478,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:55:18.482,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:55:18.483,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:18.487,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:55:18.488,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,
VI,07:55:18.492,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:18.493,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:18.497,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:18.498,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:18.502,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:55:18.503,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:55:18.507,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:55:18.508,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:55:18.512,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:18.513,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
```

```
VI,07:55:18.535,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:18.537,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:18.541,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:18.542,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:18.546,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:55:18.547,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:55:18.551,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:55:18.552,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:55:18.556,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:18.557,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:55:18.561,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:18.562,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:18.566,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:18.567,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:18.571,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:18.572,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:55:18.576,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:55:18.577,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:55:18.581,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:55:18.582,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:18.586,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:55:18.587,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:18.591,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:18.592,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:18.596,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:18.597,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:55:18.601,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:55:18.602,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:55:18.606,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:55:18.607,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:18.611,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:55:18.612,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,
VI,07:55:18.616,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:18.624,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:18.635,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:18.638,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:18.641,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:55:18.642,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:55:18.646,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
```

VI,07:55:18.647,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:55:18.651,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:18.652,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:55:18.656,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,

VI,07:55:18.657,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:18.661,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:18.662,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:18.666,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:18.667,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:55:18.671,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:55:18.672,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:55:18.676,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:55:18.677,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:18.681,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:55:18.682,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,

VI,07:55:18.686,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:18.687,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:18.692,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:18.693,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:18.697,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

AMBII,07:55:18.651,,,,,-0.06,18.8,1032,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,57.69

VI,07:55:18.698,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:55:18.702,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:55:18.703,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:55:18.707,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:18.708,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:55:18.712,,0,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:18.713,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:18.717,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:18.723,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:18.734,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:18.739,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:55:18.742,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:55:18.744,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:55:18.748,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:55:18.749,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:18.753,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:55:18.754,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:18.758,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:18.759,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:18.763,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:18.764,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:18.768,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:55:18.769,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:55:18.773,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:55:18.774,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:55:18.778,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:18.779,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:55:18.783,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:18.784,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:18.788,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

NDUV,07:55:18.788,-
1.2,3.7,3.7,1,41.9,1005,0x120a,0,3000,3000,500,500,0.0041,0.0019,0.0043,0.0013

VI,07:55:18.789,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:18.793,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:55:18.794,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:55:18.798,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:55:18.799,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:55:18.803,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:18.804,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:55:18.808,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,

VI,07:55:18.809,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:18.813,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:18.814,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:18.825,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:18.833,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

FLOW,07:55:18.833,2.8,3.0,0.002951,13.7,1,3,1,0.000066,-
0.002293,0.000257,0.000123,14.457621,97.244598,25.0,34.8,34.9,2.7617,0.5979,0.000000

VI,07:55:18.841,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:55:18.842,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:55:18.846,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:55:18.847,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:18.851,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:55:18.852,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,

VI,07:55:18.856,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:18.857,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:18.861,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:18.862,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:18.866,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

```
VI,07:55:18.867,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,07:55:18.871,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,
VI,07:55:18.872,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:55:18.876,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:18.877,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:55:18.881,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,
VI,07:55:18.882,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:18.886,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:18.887,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:18.891,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:18.892,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:55:18.896,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,07:55:18.897,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:55:18.901,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:55:18.902,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:18.906,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:55:18.907,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:18.911,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:18.912,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:18.916,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:18.921,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:18.932,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:55:18.938,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
SCB,07:55:18.938,191,189,6.5,14, ,27,80,979,822,929,907,13.6,0.005,-5.000,0.005,0,0
VI,07:55:18.941,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:55:18.942,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:55:18.946,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:18.947,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:55:18.951,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:18.952,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:18.956,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:18.957,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:18.961,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:18.962,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:18.962,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:55:18.966,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,07:55:18.967,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:55:18.971,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:55:18.972,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
```

```
VI,07:55:18.976,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:55:18.977,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:18.981,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:18.982,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:18.986,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:18.987,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:55:18.991,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:55:18.992,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:55:18.996,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:55:18.997,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:19.001,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:55:19.002,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,
VI,07:55:19.006,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:19.007,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:19.011,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:19.012,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:19.016,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:55:19.020,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:55:19.031,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:55:19.038,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:55:19.041,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:19.042,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:55:19.046,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,
VI,07:55:19.047,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:19.051,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
FID,07:55:19.051,FID,10000,10000,SAMPLE,0.0,,,
VI,07:55:19.052,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:19.056,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:19.057,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:55:19.061,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:55:19.062,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:55:19.066,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:55:19.067,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:19.071,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:55:19.072,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,
VI,07:55:19.076,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:19.077,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:19.081,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:19.082,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
```

VI,07:55:19.086,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:55:19.087,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:55:19.091,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

AMBII,07:55:19.048,10.2,20.1,,,,18.8,1032,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,57.69

VI,07:55:19.092,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:55:19.096,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:19.097,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:55:19.101,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:55:19.102,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:19.106,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:19.107,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:19.111,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:19.112,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:55:19.116,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:55:19.119,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:55:19.130,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:55:19.138,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:19.141,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:55:19.142,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:19.146,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:19.147,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:19.151,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:19.152,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:19.156,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:55:19.157,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:55:19.161,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:55:19.162,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:55:19.166,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:19.167,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:55:19.171,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:19.172,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:19.176,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:19.177,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:19.181,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:55:19.182,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:55:19.186,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:55:19.188,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:55:19.192,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

HUMID,07:55:19.192,100,25.5

VI,07:55:19.193,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:55:19.197,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:55:19.198,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:19.202,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:19.203,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:19.207,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:19.208,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:55:19.212,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:55:19.215,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

GPS,07:55:19.218,2,20170526,11:54:49,42.304270,-
83.710658,264.7,0.0,12,06,0xc3002200,2.4,2.2,3.3,WGS 84

VI,07:55:19.219,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:55:19.229,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:19.239,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:55:19.240,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,

VI,07:55:19.244,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:19.245,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:19.249,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:19.250,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:19.254,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,07:55:19.255,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,

VI,07:55:19.259,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,07:55:19.260,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,07:55:19.264,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:19.265,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,07:55:19.269,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.78,

VI,07:55:19.270,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:19.274,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:19.275,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:19.279,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:19.280,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,07:55:19.284,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,

VI,07:55:19.285,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,07:55:19.289,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,07:55:19.290,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

NDUV,07:55:19.291,-
1.1,3.7,3.7,1,41.9,1005,0x120a,0,3000,3000,500,500,0.0040,0.0002,0.0042,-0.0001

VI,07:55:19.294,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,07:55:19.295,,,,,,,,,,,,,,,1.48,,,,,,,

VI,07:55:19.299,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:19.300,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:19.304,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:19.305,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:19.309,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,07:55:19.310,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,

VI,07:55:19.314,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,07:55:19.317,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,07:55:19.328,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:19.336,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,07:55:19.340,,,,,2.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:19.341,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:19.345,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

FLOW,07:55:19.345,2.7,2.9,0.003372,14.2,1,3,1,0.000084,-
0.002712,0.000257,0.000126,14.457628,97.210808,25.0,34.8,34.9,2.7026,0.5979,0.000000

VI,07:55:19.347,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:19.350,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:19.351,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,07:55:19.355,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,

VI,07:55:19.356,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,07:55:19.360,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,07:55:19.361,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:19.365,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,07:55:19.366,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:19.370,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:19.371,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:19.375,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:19.376,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,07:55:19.380,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,

VI,07:55:19.381,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,07:55:19.385,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,07:55:19.386,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:19.390,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,07:55:19.391,,,,,,,,,,,,2.00,,,,,,,,,,

VI,07:55:19.395,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:19.396,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:19.400,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:19.401,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:19.405,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,07:55:19.406,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,

VI,07:55:19.410,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,07:55:19.411,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,07:55:19.415,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:19.427,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,07:55:19.436,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,,,,,

VI,07:55:19.438,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:19.442,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:19.443,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:19.447,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,

Status,07:55:19.448,0,0,0,01001,0001110,53,42,ZERO,1,0,0,0,0,0,0

VI,07:55:19.449,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,07:55:19.452,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,

VI,07:55:19.453,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,07:55:19.457,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,07:55:19.458,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:19.462,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,07:55:19.463,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.78,

VI,07:55:19.467,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:19.468,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:19.472,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:19.473,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:19.477,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,07:55:19.478,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,

VI,07:55:19.482,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,07:55:19.483,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,07:55:19.487,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:19.488,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,07:55:19.492,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,,,,

VI,07:55:19.493,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:19.497,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

AMBII,07:55:19.453,,,-0.010,-100,,18.8,1032,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,57.69

VI,07:55:19.498,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:19.502,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:19.503,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,07:55:19.507,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,

VI,07:55:19.508,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,07:55:19.512,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,07:55:19.513,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:19.526,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,07:55:19.535,,,,,2.00,,,,,,,,,,,,,,,,

```
VI,07:55:19.539,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:19.540,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:19.544,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:19.545,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:19.549,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,
VI,07:55:19.550,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,
VI,07:55:19.554,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,
VI,07:55:19.555,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,
VI,07:55:19.559,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:19.560,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,
VI,07:55:19.564,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:19.565,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:19.569,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:19.570,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:19.574,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,
VI,07:55:19.575,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,
VI,07:55:19.579,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,
VI,07:55:19.580,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,
VI,07:55:19.584,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:19.585,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,
VI,07:55:19.589,,,,,,,,,,,2.00,,,,,,,,,
VI,07:55:19.590,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:19.594,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:19.595,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:19.599,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:19.600,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,
VI,07:55:19.604,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,
VI,07:55:19.605,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,
VI,07:55:19.609,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,
VI,07:55:19.610,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:19.614,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,
VI,07:55:19.625,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,,,,,
VI,07:55:19.635,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:19.637,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:19.641,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:19.642,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:19.646,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,
VI,07:55:19.647,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,
VI,07:55:19.651,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,
```

```
VI,07:55:19.652,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,
VI,07:55:19.656,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:19.657,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,
VI,07:55:19.661,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.78,
VI,07:55:19.662,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:19.666,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:19.667,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:19.671,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:19.672,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,
VI,07:55:19.676,,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,
VI,07:55:19.677,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,
VI,07:55:19.681,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,
VI,07:55:19.682,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:19.686,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,
VI,07:55:19.689,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:19.693,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:19.694,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:19.698,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:19.699,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,
VI,07:55:19.703,,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,
VI,07:55:19.704,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,
VI,07:55:19.708,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,
VI,07:55:19.709,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:19.713,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,
VI,07:55:19.714,,,,,2.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:19.727,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:19.735,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:19.740,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:19.741,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:19.745,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,
VI,07:55:19.746,,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,
VI,07:55:19.750,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,
VI,07:55:19.751,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,
VI,07:55:19.755,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:19.756,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,
VI,07:55:19.760,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:19.761,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:19.765,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:19.766,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,
```

VI,07:55:19.770,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,07:55:19.771,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,

VI,07:55:19.775,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,

VI,07:55:19.776,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,07:55:19.780,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:19.781,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,07:55:19.785,,,,,,,,,,,2.00,,,,,,,,,

VI,07:55:19.786,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:19.790,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

NDUV,07:55:19.790,-
1.0,3.7,3.7,1,41.9,1005,0x120a,0,3000,3000,500,500,0.0041,0.0025,0.0044,0.0019

VI,07:55:19.791,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:19.795,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:19.796,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,07:55:19.800,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,

VI,07:55:19.801,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,

VI,07:55:19.805,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,07:55:19.806,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:19.810,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,07:55:19.811,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,,,,,

VI,07:55:19.815,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:19.823,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:19.834,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:19.837,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:19.840,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,07:55:19.842,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,

VI,07:55:19.846,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,

VI,07:55:19.847,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,07:55:19.851,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:19.852,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,07:55:19.856,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.78,

VI,07:55:19.857,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:19.861,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:19.862,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:19.866,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:19.867,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,07:55:19.871,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,

VI,07:55:19.872,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,

VI,07:55:19.876,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,07:55:19.877,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:19.881,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,07:55:19.882,,0,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:19.886,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:19.887,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:19.891,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:19.892,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:19.896,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

AMBII,07:55:19.853,,,,,-0.06,18.8,1032,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,57.69

VI,07:55:19.897,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,

VI,07:55:19.901,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,07:55:19.902,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,07:55:19.906,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:19.907,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,07:55:19.911,,,,,2.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:19.912,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:19.916,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:19.922,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:19.933,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:19.938,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

FLOW,07:55:19.938,1.4,1.5,0.003372,13.7,1,3,3,-0.000007,-0.003132,0.000304,0.000135,14.547419,97.210815,25.0,34.8,34.9,1.3635,0.5979,0.000000

SCB,07:55:19.940,191,189,6.5,14, ,27,80,979,822,929,907,13.6,0.005,-5.000,0.006,0,0

VI,07:55:19.941,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,

VI,07:55:19.943,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,07:55:19.947,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,07:55:19.948,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:19.952,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,07:55:19.953,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,07:55:19.957,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

AutoZero,07:55:19.958,0, ,0,Auto-Zero Disabled,60,0,1,0,1

VI,07:55:19.958,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:19.962,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:19.962,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:19.963,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,07:55:19.967,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,

VI,07:55:19.968,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,07:55:19.972,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,07:55:19.973,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:19.977,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

```
VI,07:55:19.978,,,,,,,,,,,2.00,,,,,,,,,
VI,07:55:19.982,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:19.983,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:19.987,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:19.988,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:19.992,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,
VI,07:55:19.993,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,
VI,07:55:19.997,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,
VI,07:55:19.998,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,
VI,07:55:20.002,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:20.003,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,
VI,07:55:20.007,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,,,,,
VI,07:55:20.008,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:20.012,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:20.013,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:20.021,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:20.032,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,
FID,07:55:20.037,FID,10000,10000,SAMPLE,0.0,,,
VI,07:55:20.037,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,
VI,07:55:20.038,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,,
VI,07:55:20.042,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,
VI,07:55:20.043,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:20.047,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,
VI,07:55:20.048,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,27.45,
VI,07:55:20.052,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:20.053,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:20.057,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:20.058,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:20.062,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,
VI,07:55:20.063,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,
VI,07:55:20.067,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,,
VI,07:55:20.068,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,
VI,07:55:20.072,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:20.073,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,
VI,07:55:20.077,,,,86.00,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:20.078,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:20.082,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:20.083,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:20.087,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,
```

```
VI,07:55:20.088,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,
VI,07:55:20.092,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,
VI,07:55:20.093,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,
VI,07:55:20.097,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,
VI,07:55:20.098,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:20.102,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,
VI,07:55:20.103,,,,,70.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:20.107,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:20.108,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:20.112,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:20.113,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:20.120,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,
VI,07:55:20.131,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,
VI,07:55:20.136,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,
VI,07:55:20.137,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,
VI,07:55:20.141,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:20.142,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,
VI,07:55:20.147,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:20.148,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:20.152,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:20.153,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:20.157,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,
VI,07:55:20.158,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,
VI,07:55:20.162,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,
VI,07:55:20.163,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,
VI,07:55:20.167,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:20.168,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,
VI,07:55:20.172,,,,,,,,,,,,582.00,,,,,,,,,
VI,07:55:20.173,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:20.177,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:20.178,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:20.182,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:20.183,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,
VI,07:55:20.187,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,
VI,07:55:20.190,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,
VI,07:55:20.194,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,
VI,07:55:20.195,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:20.199,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,
VI,07:55:20.200,,,,,,,,,,,,,,,,30.00,,,,,,
```

VI,07:55:20.204,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:20.205,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:20.209,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:20.210,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:20.214,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,

VI,07:55:20.215,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,

VI,07:55:20.222,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,,

GPS,07:55:20.223,2,20170526,11:54:50,42.304270,-
83.710660,264.4,0.0,12,06,0xc3002200,2.4,2.2,3.3,WGS 84

VI,07:55:20.230,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,

VI,07:55:20.241,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:20.242,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,

VI,07:55:20.246,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,27.45,

VI,07:55:20.247,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:20.251,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:20.252,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:20.256,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:20.257,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,

VI,07:55:20.261,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,

VI,07:55:20.262,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,,

VI,07:55:20.266,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,

VI,07:55:20.267,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:20.271,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,

VI,07:55:20.272,,,,,,,,,,,86.00,,,,,,,,,,

VI,07:55:20.276,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:20.277,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:20.281,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:20.282,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:20.286,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,

VI,07:55:20.287,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,

VI,07:55:20.291,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,,

NDUV,07:55:20.291,-
1.0,3.7,3.7,1,41.9,1005,0x120a,0,3000,3000,500,500,0.0039,0.0016,0.0042,0.0011

AMBII,07:55:20.246,10.4,20.5,,,,18.8,1032,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In
List,Not In List,Not In List,Not In List,57.70

VI,07:55:20.293,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,

VI,07:55:20.296,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:20.298,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,

VI,07:55:20.302,,,,,70.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:20.303,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:20.307,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,

```
VI,07:55:20.308,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:20.312,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:20.313,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,
VI,07:55:20.318,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,
VI,07:55:20.329,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,
VI,07:55:20.339,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,
VI,07:55:20.340,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:20.344,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,
VI,07:55:20.345,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:20.349,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:20.350,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:20.354,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:20.355,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,
VI,07:55:20.359,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,
VI,07:55:20.360,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,
VI,07:55:20.364,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,
VI,07:55:20.365,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:20.369,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,
VI,07:55:20.370,,,,,,,,,,,,582.00,,,,,,,,,
VI,07:55:20.374,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:20.375,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:20.379,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:20.381,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:20.384,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,
VI,07:55:20.385,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,
VI,07:55:20.389,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,
VI,07:55:20.390,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,
VI,07:55:20.394,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:20.395,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,
VI,07:55:20.399,,,,,,,,,,,,,,,30.00,,,,,,
VI,07:55:20.400,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:20.404,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:20.405,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:20.409,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:20.410,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,
VI,07:55:20.414,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,
VI,07:55:20.417,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,
VI,07:55:20.428,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,
VI,07:55:20.437,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
```

```
VI,07:55:20.440,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,

FLOW,07:55:20.441,0.0,0.0,0.003372,14.2,1,3,3,-0.000044,-
0.002293,0.000163,0.000141,14.502523,97.231083,25.0,34.8,34.9,0.0008,0.5979,0.000000

VI,07:55:20.442,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,27.45,

VI,07:55:20.446,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:20.447,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,

Status,07:55:20.448,0,0,0,01001,0001110,53,42,ZERO,1,0,0,0,0,0,0

VI,07:55:20.452,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:20.453,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:20.457,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,

VI,07:55:20.458,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,

VI,07:55:20.462,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,,

VI,07:55:20.463,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,

VI,07:55:20.467,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:20.468,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,

VI,07:55:20.472,,,,,,,,,,,,,,429.26,,,,,,,

VI,07:55:20.473,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:20.477,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:20.478,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:20.482,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:20.483,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,

VI,07:55:20.487,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,

VI,07:55:20.488,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,,

VI,07:55:20.492,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,

VI,07:55:20.493,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:20.497,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,

VI,07:55:20.498,,,,,70.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:20.502,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:20.503,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:20.507,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:20.508,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:20.512,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,

VI,07:55:20.513,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,

VI,07:55:20.517,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,,

HUMID,07:55:20.527,100,25.6

VI,07:55:20.527,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,

VI,07:55:20.538,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:20.539,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,

VI,07:55:20.543,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:20.544,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,
```

```
VI,07:55:20.548,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:20.549,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:20.553,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,
VI,07:55:20.554,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,
VI,07:55:20.558,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,,
VI,07:55:20.559,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,
VI,07:55:20.563,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:20.564,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,
VI,07:55:20.568,,,,,,,,,,,,582.00,,,,,,,,,
VI,07:55:20.569,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:20.573,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:20.574,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:20.578,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:20.579,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,
VI,07:55:20.583,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,
VI,07:55:20.584,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,,
VI,07:55:20.588,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,
VI,07:55:20.589,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:20.593,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,
VI,07:55:20.594,,,,,,,,,,,,,,,30.00,,,,,,
VI,07:55:20.598,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:20.599,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:20.603,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:20.604,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:20.608,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,
VI,07:55:20.609,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,
VI,07:55:20.613,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,,
VI,07:55:20.614,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,
VI,07:55:20.629,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:20.637,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,
VI,07:55:20.640,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,27.45,
VI,07:55:20.642,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:20.646,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:20.647,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:20.651,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:20.652,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,
VI,07:55:20.656,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,
VI,07:55:20.658,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,,
VI,07:55:20.662,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,
```

VI,07:55:20.663,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:20.667,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,

VI,07:55:20.668,,,,,,,,,,,,,,,,,30.00,,,,,

VI,07:55:20.672,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:20.673,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:20.677,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:20.678,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:20.682,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,

VI,07:55:20.683,,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,

VI,07:55:20.687,,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,

VI,07:55:20.688,,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,

VI,07:55:20.692,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:20.693,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,

VI,07:55:20.697,,,,,70.00,,,,,,,,,,,,,,,,

AMBII,07:55:20.653,,,-0.010,-100,,18.8,1032,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,57.70

VI,07:55:20.698,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:20.702,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:20.703,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:20.707,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:20.708,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,

VI,07:55:20.712,,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,

VI,07:55:20.713,,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,

VI,07:55:20.725,,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,

VI,07:55:20.735,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:20.739,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,

VI,07:55:20.740,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:20.744,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:20.745,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:20.749,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:20.750,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,

VI,07:55:20.754,,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,

VI,07:55:20.755,,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,

VI,07:55:20.759,,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,

VI,07:55:20.760,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:20.764,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,

VI,07:55:20.765,,,,,,,,,,,,582.00,,,,,,,,,

VI,07:55:20.769,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:20.770,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:20.774,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:20.775,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:20.779,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,

VI,07:55:20.780,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,

VI,07:55:20.784,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,

VI,07:55:20.785,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,

VI,07:55:20.789,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

NDUV,07:55:20.789,-
1.4,3.7,3.7,1,41.9,1005,0x120a,0,3000,3000,500,500,0.0041,0.0013,0.0044,0.0008

VI,07:55:20.790,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,

VI,07:55:20.794,,,,,,,,,,,,,,,,30.00,,,,,,

VI,07:55:20.795,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:20.799,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:20.800,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:20.804,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:20.805,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,

VI,07:55:20.809,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,

VI,07:55:20.810,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,

VI,07:55:20.814,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,

VI,07:55:20.824,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:20.835,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,

VI,07:55:20.836,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,27.45,

VI,07:55:20.840,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:20.841,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:20.845,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:20.846,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:20.850,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,

VI,07:55:20.851,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,

VI,07:55:20.855,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,

VI,07:55:20.856,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,

VI,07:55:20.860,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:20.861,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,

VI,07:55:20.867,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:20.868,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:20.872,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:20.873,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:20.877,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,

VI,07:55:20.878,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,

VI,07:55:20.882,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,

VI,07:55:20.883,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,

VI,07:55:20.887,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

```
VI,07:55:20.888,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,
VI,07:55:20.892,,,,,70.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:20.893,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:20.897,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:20.898,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:20.902,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:20.903,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,
VI,07:55:20.907,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,
VI,07:55:20.908,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,,
VI,07:55:20.912,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,
VI,07:55:20.913,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:20.923,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,
VI,07:55:20.934,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:20.937,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,
SCB,07:55:20.938,191,189,6.5,14, ,27,80,979,823,929,907,13.5,0.005,-5.000,0.005,0,0
VI,07:55:20.939,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:20.943,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:20.944,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,
VI,07:55:20.948,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,
VI,07:55:20.949,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,,
VI,07:55:20.953,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,
VI,07:55:20.954,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:20.958,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,
AutoZero,07:55:20.959,0, ,0,Auto-Zero Disabled,60,0,1,0,1
VI,07:55:20.959,,,,,,,,,,,582.00,,,,,,,,,
VI,07:55:20.963,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:20.963,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:20.964,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:20.968,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:20.969,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:20.973,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,
VI,07:55:20.974,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,
VI,07:55:20.978,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,,
VI,07:55:20.979,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,
VI,07:55:20.983,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:20.984,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,
VI,07:55:20.988,,,,,,,,,,,,,,,,30.00,,,,,,
VI,07:55:20.989,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:20.993,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,
```

VI,07:55:20.994,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:20.998,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:20.999,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,

VI,07:55:21.003,,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,

VI,07:55:21.004,,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,

VI,07:55:21.008,,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,

VI,07:55:21.009,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:21.013,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,

VI,07:55:21.014,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,27.45,

VI,07:55:21.025,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:21.033,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:21.039,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,

FLOW,07:55:21.040,0.0,0.0,0.002951,13.7,1,3,3,-0.000007,-
0.000615,0.000257,0.000138,14.502523,97.210815,25.0,34.8,34.9,0.0008,0.5979,0.000000

VI,07:55:21.042,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:21.045,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,

VI,07:55:21.046,,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,

VI,07:55:21.050,,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,

VI,07:55:21.051,,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,

VI,07:55:21.055,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:21.056,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,

VI,07:55:21.060,,4,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:21.061,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:21.065,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:21.066,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:21.070,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:21.071,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,

VI,07:55:21.075,,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,

VI,07:55:21.076,,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,

VI,07:55:21.080,,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,

VI,07:55:21.081,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:21.085,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,

VI,07:55:21.086,,,,,70.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:21.090,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:21.091,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:21.095,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,

AMBII,07:55:21.052,,,,,-0.06,18.8,1032,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In
List,Not In List,Not In List,Not In List,57.71

VI,07:55:21.096,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:21.100,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,

VI,07:55:21.101,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,

VI,07:55:21.105,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,

VI,07:55:21.106,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,

VI,07:55:21.110,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:21.111,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,

VI,07:55:21.115,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:21.121,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:21.132,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:21.137,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:21.140,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,

VI,07:55:21.142,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,

VI,07:55:21.146,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,

VI,07:55:21.147,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,

VI,07:55:21.151,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:21.152,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,

VI,07:55:21.156,,,,,,,,,,,,582.00,,,,,,,,,

VI,07:55:21.157,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:21.161,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:21.162,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:21.166,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:21.167,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,

VI,07:55:21.171,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,

VI,07:55:21.172,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,

VI,07:55:21.176,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,

VI,07:55:21.177,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:21.181,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,

VI,07:55:21.182,,,,,,,,,,,,,,,,30.00,,,,,,

VI,07:55:21.187,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:21.188,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:21.192,,,,,,,19.87,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:21.193,,,,,,,,0.32,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:21.197,,,,,,,,,,-36.80,,,,,,,,,,,

VI,07:55:21.198,,,,,,,,,,,,12.55,,,,,,,,

VI,07:55:21.202,,,,,,,,,,,,,-93.00,,,,,,,

VI,07:55:21.205,,,,,,,,,,,,,,,,,,1.00,,,,

VI,07:55:21.208,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:21.209,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-8.00,,

VI,07:55:21.213,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,12.55,

VI,07:55:21.214,,,12.55,,,,,,,,,,,,,,,,,,

```
VI,07:55:21.223,,,,,,8.00,,,,,,,,,,,,,,,
GPS,07:55:21.226,2,20170526,11:54:51,42.304272,-
83.710662,264.2,0.0,12,06,0xc3002200,2.4,2.0,3.1,WGS 84
VI,07:55:21.231,,,,,,,19.87,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:21.242,,,,,,,,0.32,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:21.247,,,,,,,,,,-36.80,,,,,,,,,,,
VI,07:55:21.250,,,,,,,,,,,,,12.55,,,,,,,,
VI,07:55:21.251,,,,,,,,,,,,,,-93.00,,,,,,,,
VI,07:55:21.255,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1.00,,,,
VI,07:55:21.256,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:21.260,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-8.00,,
VI,07:55:21.261,,,,17.60,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:21.265,,,12.55,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:21.266,,,,,,8.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:21.270,,,,,,,19.87,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:21.271,,,,,,,,0.32,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:21.275,,,,,,,,,,-36.80,,,,,,,,,,,
VI,07:55:21.276,,,,,,,,,,,,,12.55,,,,,,,,
VI,07:55:21.280,,,,,,,,,,,,,,-93.00,,,,,,,,
VI,07:55:21.281,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1.00,,,,
VI,07:55:21.285,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:21.286,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-8.00,,
VI,07:55:21.289,,,,,32.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:21.290,,,12.55,,,,,,,,,,,,,,,,,,
NDUV,07:55:21.290,-
1.3,3.7,3.7,1,41.9,1005,0x120a,0,3000,3000,500,500,0.0039,0.0021,0.0042,0.0016
VI,07:55:21.295,,,,,,8.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:21.296,,,,,,,19.87,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:21.300,,,,,,,,0.32,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:21.301,,,,,,,,,,-36.80,,,,,,,,,,,
VI,07:55:21.305,,,,,,,,,,,,,12.55,,,,,,,,
VI,07:55:21.306,,,,,,,,,,,,,,-93.00,,,,,,,,
VI,07:55:21.310,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1.00,,,,
VI,07:55:21.311,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:21.315,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-8.00,,
VI,07:55:21.319,,,,,,,,,-36.80,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:21.330,,,,,,8.00,,,,,,,,,,,,,,,
FID,07:55:21.041,FID,10000,10000,SAMPLE,-1.0,,,
FID,07:55:21.330,FID,10000,10000,SAMPLE,-1.0,195,1,FID lit and ready for use
VI,07:55:21.337,,,,,,,19.87,,,,,,,,,,,,,,
```

```
VI,07:55:21.341,,,,,,,,0.32,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:21.342,,,,,,,,,,-36.80,,,,,,,,,,,
VI,07:55:21.346,,,,,,,,,,,,12.55,,,,,,,,
VI,07:55:21.347,,,,,,,,,,,,,-93.00,,,,,,,
VI,07:55:21.351,,,,,,,,,,,,,,,,,1.00,,,,
VI,07:55:21.352,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:21.356,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-8.00,,
VI,07:55:21.357,,,,,,,,,,,,32.00,,,,,,,,,
VI,07:55:21.361,,,12.55,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:21.362,,,,,,8.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:21.366,,,,,,,19.87,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:21.367,,,,,,,,0.32,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:21.371,,,,,,,,,,-36.80,,,,,,,,,,,
VI,07:55:21.372,,,,,,,,,,,,12.55,,,,,,,,
VI,07:55:21.376,,,,,,,,,,,,,-93.00,,,,,,,
VI,07:55:21.377,,,,,,,,,,,,,,,,,1.00,,,,
VI,07:55:21.381,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:21.382,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-8.00,,
VI,07:55:21.386,,,,,,,,,,,,,,,-8.00,,,,,,
VI,07:55:21.387,,,12.55,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:21.391,,,,,,8.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:21.392,,,,,,,19.87,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:21.396,,,,,,,,0.32,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:21.397,,,,,,,,,,-36.80,,,,,,,,,,,
VI,07:55:21.401,,,,,,,,,,,,12.55,,,,,,,,
VI,07:55:21.402,,,,,,,,,,,,,-93.00,,,,,,,
VI,07:55:21.406,,,,,,,,,,,,,,,,,1.00,,,,
VI,07:55:21.407,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:21.411,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-8.00,,
VI,07:55:21.412,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,12.55,
VI,07:55:21.416,,,12.55,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:21.418,,,,,,8.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:21.429,,,,,,,19.87,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:21.438,,,,,,,,0.32,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:21.441,,,,,,,,,,-36.80,,,,,,,,,,,
VI,07:55:21.442,,,,,,,,,,,,12.55,,,,,,,,
VI,07:55:21.446,,,,,,,,,,,,,-93.00,,,,,,,
VI,07:55:21.447,,,,,,,,,,,,,,,,,1.00,,,,
Status,07:55:21.448,0,0,0,01001,0001110,53,42,ZERO,1,0,0,0,0,0,0
```

VI,07:55:21.452,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:21.453,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-8.00,,

VI,07:55:21.457,,,,,,,,,,17.60,,,,,,,,,,

VI,07:55:21.458,,,12.55,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:21.462,,,,,,8.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:21.463,,,,,,,19.87,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:21.467,,,,,,,,0.32,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:21.468,,,,,,,,,-36.80,,,,,,,,,,,

VI,07:55:21.472,,,,,,,,,,,,12.55,,,,,,,,

VI,07:55:21.473,,,,,,,,,,,,,-93.00,,,,,,,

VI,07:55:21.477,,,,,,,,,,,,,,,,,,1.00,,,,

VI,07:55:21.478,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:21.482,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-8.00,,

VI,07:55:21.483,,,,,32.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:21.487,,,12.55,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:21.488,,,,,,8.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:21.492,,,,,,,19.87,,,,,,,,,,,,,

AMBII,07:55:21.446,10.5,20.7,,,,18.8,1032,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,57.71

VI,07:55:21.493,,,,,,,,0.32,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:21.497,,,,,,,,,-36.80,,,,,,,,,,,

VI,07:55:21.498,,,,,,,,,,,,12.55,,,,,,,,

VI,07:55:21.502,,,,,,,,,,,,,-93.00,,,,,,,

VI,07:55:21.503,,,,,,,,,,,,,,,,,,1.00,,,,

VI,07:55:21.507,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:21.508,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-8.00,,

VI,07:55:21.512,,,,,,,,,-36.80,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:21.513,,,,,,8.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:21.517,,,,,,,19.87,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:21.528,,,,,,,,0.32,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:21.537,,,,,,,,,-36.80,,,,,,,,,,,

VI,07:55:21.538,,,,,,,,,,,,12.55,,,,,,,,

VI,07:55:21.542,,,,,,,,,,,,,-93.00,,,,,,,

VI,07:55:21.543,,,,,,,,,,,,,,,,,,1.00,,,,

VI,07:55:21.547,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:21.548,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-8.00,,

VI,07:55:21.552,,,,,,,,,,,,32.00,,,,,,,,,

VI,07:55:21.553,,,12.55,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:21.557,,,,,,8.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:21.558,,,,,,,19.87,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:21.562,,,,,,,,0.32,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:21.563,,,,,,,,,,-36.80,,,,,,,,,,,

VI,07:55:21.567,,,,,,,,,,,,12.55,,,,,,,,

VI,07:55:21.568,,,,,,,,,,,,,-93.00,,,,,,,

VI,07:55:21.572,,,,,,,,,,,,,,,,,1.00,,,,

VI,07:55:21.573,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:21.577,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-8.00,,

VI,07:55:21.578,,,,,,,,,,,,,,,,-8.00,,,,,,

VI,07:55:21.582,,,12.55,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:21.583,,,,,,8.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:21.587,,,,,,,19.87,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:21.588,,,,,,,,0.32,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:21.592,,,,,,,,,,-36.80,,,,,,,,,,,

VI,07:55:21.593,,,,,,,,,,,,12.55,,,,,,,,

VI,07:55:21.597,,,,,,,,,,,,,-93.00,,,,,,,

VI,07:55:21.598,,,,,,,,,,,,,,,,,1.00,,,,

VI,07:55:21.603,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:21.604,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-8.00,,

VI,07:55:21.608,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,12.55,

VI,07:55:21.609,,,12.55,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:21.613,,,,,,8.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:21.614,,,,,,,19.87,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:21.627,,,,,,,,0.32,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:21.636,,,,,,,,,,-36.80,,,,,,,,,,,

VI,07:55:21.640,,,,,,,,,,,,12.55,,,,,,,,

FLOW,07:55:21.640,2.0,2.2,0.001686,14.2,1,3,3,0.000121,0.001062,0.000257,0.000120,14.547426,97.224323,25.0,34.8,34.9,2.0018,0.5979,0.000000

VI,07:55:21.642,,,,,,,,,,,,,-93.00,,,,,,,

VI,07:55:21.645,,,,,,,,,,,,,,,,,1.00,,,,

VI,07:55:21.646,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:21.650,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-8.00,,

VI,07:55:21.651,,,,,,,,,,,,,,23.60,,,,,,

VI,07:55:21.655,,,12.55,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:21.656,,,,,,8.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:21.660,,,,,,,19.87,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:21.661,,,,,,,,0.32,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:21.665,,,,,,,,,,-36.80,,,,,,,,,,,

VI,07:55:21.666,,,,,,,,,,,,12.55,,,,,,,,

VI,07:55:21.670,,,,,,,,,,,,,-93.00,,,,,,,

VI,07:55:21.671,,,,,,,,,,,,,,,,,1.00,,,,

```
VI,07:55:21.675,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:21.676,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-8.00,,
VI,07:55:21.680,,,,,32.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:21.681,,,12.55,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:21.685,,,,,,8.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:21.686,,,,,,,19.87,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:21.690,,,,,,,,0.32,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:21.691,,,,,,,,,,-36.80,,,,,,,,,,,
VI,07:55:21.695,,,,,,,,,,,,,12.55,,,,,,,,
VI,07:55:21.696,,,,,,,,,,,,,,-93.00,,,,,,,
VI,07:55:21.700,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1.00,,,,
VI,07:55:21.701,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:21.705,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-8.00,,
VI,07:55:21.706,,,,,,,,,-36.80,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:21.710,,,,,,8.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:21.711,,,,,,,19.87,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:21.715,,,,,,,,0.32,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:21.726,,,,,,,,,,-36.80,,,,,,,,,,,
VI,07:55:21.736,,,,,,,,,,,,,12.55,,,,,,,,
VI,07:55:21.737,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:55:21.741,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:55:21.742,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:21.746,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:55:21.747,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:55:21.751,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:21.752,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:21.756,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:21.757,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:21.761,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:55:21.762,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,07:55:21.766,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:55:21.767,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:55:21.771,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:21.772,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:55:21.776,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,
VI,07:55:21.777,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:21.781,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:21.782,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:21.786,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
```

VI,07:55:21.787,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:55:21.791,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

NDUV,07:55:21.791,-
2.2,3.7,3.7,1,41.9,1005,0x120a,0,3000,3000,500,500,0.0040,0.0020,0.0045,0.0014

VI,07:55:21.792,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

VI,07:55:21.796,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:55:21.797,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:21.801,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:55:21.802,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,

VI,07:55:21.806,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:21.807,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:21.811,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:21.812,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:21.816,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:55:21.825,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:55:21.836,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

VI,07:55:21.838,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:55:21.841,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:21.843,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:55:21.847,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,

VI,07:55:21.848,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:21.852,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:21.853,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:21.857,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

HUMID,07:55:21.857,100,25.5

VI,07:55:21.858,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:55:21.862,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:55:21.863,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

VI,07:55:21.867,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:55:21.868,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:21.872,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:55:21.873,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:21.877,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:21.878,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:21.882,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:21.883,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:21.887,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:55:21.888,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:55:21.892,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,

VI,07:55:21.893,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:21.897,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

AMBII,07:55:21.852,,,-0.010,-100,,18.8,1032,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,57.71

VI,07:55:21.898,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:21.902,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:21.903,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:21.907,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:21.908,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:21.912,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,

VI,07:55:21.913,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:55:21.924,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:21.935,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:21.938,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

SCB,07:55:21.939,191,189,6.5,14, ,27,80,979,823,929,908,13.5,0.005,-5.000,0.005,0,0

VI,07:55:21.940,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:21.943,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,

VI,07:55:21.944,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:21.948,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:21.949,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:21.953,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:21.954,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:21.958,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

AutoZero,07:55:21.959,0, ,0,Auto-Zero Disabled,60,0,1,0,1

VI,07:55:21.959,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:21.963,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:21.963,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:21.964,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:21.968,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:21.969,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,

VI,07:55:21.973,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:21.974,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:21.978,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:21.979,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:21.983,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:21.984,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:55:21.988,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:21.989,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:21.993,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:21.994,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:21.998,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,

```
VI,07:55:21.999,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:22.003,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:22.004,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:22.008,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:22.009,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:22.013,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,07:55:22.014,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:55:22.026,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
FID,07:55:22.026,FID,10000,10000,SAMPLE,-1.0,,,
VI,07:55:22.034,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:22.040,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:55:22.043,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:22.047,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:22.048,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:22.052,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:22.053,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:22.057,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,07:55:22.058,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:55:22.062,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:55:22.063,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:22.067,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:55:22.068,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:22.072,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:22.073,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:22.077,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:22.078,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:22.082,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:22.083,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,07:55:22.087,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:55:22.088,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:55:22.092,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:22.093,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:55:22.097,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:22.098,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:22.102,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:22.103,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:22.107,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:22.108,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,07:55:22.112,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
```

VI,07:55:22.113,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:22.122,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:22.133,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:22.137,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,

VI,07:55:22.138,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:22.142,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:22.143,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:22.147,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:22.148,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:22.152,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:55:22.153,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:22.157,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:22.158,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:22.162,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:22.163,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,

VI,07:55:22.167,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:22.168,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:22.172,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:22.173,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:22.177,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:22.178,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:55:22.182,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:22.183,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:22.189,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:22.190,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:55:22.194,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,

VI,07:55:22.195,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:22.199,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:22.200,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:22.205,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:22.206,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:55:22.210,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:55:22.211,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:55:22.216,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

GPS,07:55:22.221,2,20170526,11:54:52,42.304272,-
83.710662,263.9,0.0,12,06,0xc3002200,2.4,2.0,3.1,WGS 84

VI,07:55:22.222,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:22.232,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:55:22.240,,0,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

FLOW,07:55:22.241,2.0,2.2,0.001265,14.2,1,3,3,0.000011,-

0.000196,0.000257,0.000105,14.592321,97.210815,25.0,34.7,34.9,2.0018,0.5979,0.000000

VI,07:55:22.244,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:22.246,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:22.249,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:22.250,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:22.254,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:55:22.255,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:55:22.259,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:55:22.260,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:55:22.264,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:22.265,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,07:55:22.269,,,,,136.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:22.270,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:22.274,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:22.275,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:22.279,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:22.280,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:22.284,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

VI,07:55:22.285,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,

VI,07:55:22.289,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

NDUV,07:55:22.290,-
1.0,3.7,3.7,1,41.9,1005,0x120a,0,3000,3000,500,500,0.0041,0.0004,0.0043,-0.0001

VI,07:55:22.291,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:22.294,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,07:55:22.296,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

AMBII,07:55:22.255,,,,,-0.06,18.8,1032,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In
List,Not In List,Not In List,Not In List,57.71

VI,07:55:22.300,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:22.301,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:22.305,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:22.306,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:22.310,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

VI,07:55:22.311,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,

VI,07:55:22.315,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,07:55:22.320,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:22.331,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,07:55:22.337,,,,,,,,,,,,-24440.00,,,,,,,,,

VI,07:55:22.340,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:22.341,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:22.345,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,

```
VI,07:55:22.346,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:22.350,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:22.351,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,
VI,07:55:22.355,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,
VI,07:55:22.356,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,07:55:22.360,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:22.361,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,07:55:22.365,,,,,,,,,,,,,,,96.00,,,,,,
VI,07:55:22.366,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:22.370,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:22.371,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:22.375,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:22.376,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:22.380,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,
VI,07:55:22.381,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,
VI,07:55:22.385,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,07:55:22.386,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:22.390,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,07:55:22.391,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,53.33,
VI,07:55:22.395,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:22.396,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:22.400,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:22.401,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:22.405,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:22.406,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,
VI,07:55:22.410,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,
VI,07:55:22.411,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,07:55:22.415,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:22.419,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,07:55:22.430,,,,204.80,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:22.437,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:22.441,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:22.442,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:22.446,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:22.447,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
Status,07:55:22.448,0,0,0,01001,0001110,53,42,ZERO,1,0,0,0,0,0,0
VI,07:55:22.452,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,
VI,07:55:22.453,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,
VI,07:55:22.457,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
```

```
VI,07:55:22.458,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:22.462,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,07:55:22.463,,,,,136.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:22.467,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:22.468,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:22.472,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:22.473,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:22.477,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:22.478,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,
VI,07:55:22.482,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,
VI,07:55:22.483,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,07:55:22.487,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:22.488,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,07:55:22.492,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:22.493,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:22.497,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:22.498,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:22.502,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:22.503,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,
VI,07:55:22.507,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,
VI,07:55:22.508,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,07:55:22.512,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:22.513,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,07:55:22.518,,,,,,,,,,,,-24440.00,,,,,,,,,,
VI,07:55:22.529,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:22.536,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:22.537,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:22.541,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:22.542,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:22.546,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,
VI,07:55:22.547,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,
VI,07:55:22.551,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,07:55:22.552,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:22.556,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,07:55:22.557,,,,,,,,,,,,,,,,96.00,,,,,,
VI,07:55:22.561,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:22.562,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:22.566,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:22.567,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,
```

```
VI,07:55:22.571,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:22.572,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,
VI,07:55:22.576,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,
VI,07:55:22.577,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,07:55:22.581,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:22.582,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,07:55:22.586,,,,,,,,,,,,,,,,,,,53.33,
VI,07:55:22.587,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:22.591,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:22.592,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:22.596,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:22.597,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:22.601,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,
VI,07:55:22.602,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,
VI,07:55:22.606,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,07:55:22.607,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:22.611,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,07:55:22.612,,,,,,,,,,,204.80,,,,,,,,,,
VI,07:55:22.616,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:22.628,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:22.637,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:22.639,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:22.643,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:22.644,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,
VI,07:55:22.648,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,
VI,07:55:22.649,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,07:55:22.653,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:22.654,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,07:55:22.658,,,,,136.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:22.659,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:22.663,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:22.664,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:22.668,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:22.669,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:22.673,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,
VI,07:55:22.674,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,
VI,07:55:22.678,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,07:55:22.679,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:22.683,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
```

VI,07:55:22.684,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:22.688,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:22.689,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:22.693,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,

AMBII,07:55:22.648,10.7,21.1,,,,18.8,1032,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,57.71

VI,07:55:22.694,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:22.698,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

VI,07:55:22.699,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,

VI,07:55:22.703,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,07:55:22.704,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:22.708,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,07:55:22.709,,,,,,,,,,,,-24440.00,,,,,,,,,

VI,07:55:22.713,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:22.714,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:22.719,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:22.727,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:22.738,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:22.741,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

VI,07:55:22.744,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,

VI,07:55:22.746,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,07:55:22.750,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:22.751,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,07:55:22.755,,,,,,,,,,,,,,,96.00,,,,,,

VI,07:55:22.756,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:22.760,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:22.761,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:22.765,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:22.766,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:22.770,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

VI,07:55:22.771,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,

VI,07:55:22.775,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,07:55:22.776,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:22.780,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,07:55:22.781,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,53.33,

VI,07:55:22.785,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:22.786,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:22.790,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,

NDUV,07:55:22.790,-2.1,3.7,3.7,1,41.9,1005,0x120a,0,3000,3000,500,500,0.0041,0.0025,0.0045,0.0020

```
VI,07:55:22.791,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:22.795,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:22.796,,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,,
VI,07:55:22.800,,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,,
VI,07:55:22.801,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,07:55:22.805,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:22.806,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,07:55:22.810,,,,,,,,,,,,,,,30310.81,,,,,,,
VI,07:55:22.811,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:22.835,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:22.836,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:22.840,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,
FLOW,07:55:22.840,2.0,2.2,0.001686,13.7,1,3,3,-0.000062,-
0.001035,0.000257,0.000123,14.457621,97.217567,25.0,34.7,34.9,2.0018,0.5979,0.000000
VI,07:55:22.842,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:22.845,,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,,
VI,07:55:22.846,,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,,
VI,07:55:22.850,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,07:55:22.851,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:22.855,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,07:55:22.856,,,,,136.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:22.860,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:22.861,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:22.865,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:22.866,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:22.870,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:22.871,,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,,
VI,07:55:22.875,,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,,
VI,07:55:22.876,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,07:55:22.880,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:22.881,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,07:55:22.885,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:22.886,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:22.890,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:22.891,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:22.895,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:22.896,,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,,
VI,07:55:22.900,,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,,
VI,07:55:22.901,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,07:55:22.905,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
```

```
VI,07:55:22.906,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,07:55:22.910,,,,,,,,,,,,-24440.00,,,,,,,,,
VI,07:55:22.911,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:22.915,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:22.925,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:22.936,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,
SCB,07:55:22.937,191,189,6.4,14, ,27,80,979,822,929,908,13.5,0.005,-5.000,0.005,0,0
VI,07:55:22.938,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:22.941,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,
VI,07:55:22.942,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,,
VI,07:55:22.946,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,07:55:22.947,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:22.951,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,07:55:22.952,,,,,,,,,,,,,,,,96.00,,,,,,
VI,07:55:22.956,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:22.957,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:22.961,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:22.962,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:22.963,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:22.966,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:22.967,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,
VI,07:55:22.971,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,,
VI,07:55:22.972,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,07:55:22.976,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:22.977,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,07:55:22.981,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,53.33,
VI,07:55:22.982,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:22.986,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:22.987,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:22.991,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:22.992,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:22.996,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,
VI,07:55:22.997,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,,
VI,07:55:23.001,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,07:55:23.002,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:23.006,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,07:55:23.007,,,,,,,,,,,,,,,,96.00,,,,,
VI,07:55:23.011,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:23.012,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,
```

VI,07:55:23.016,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:23.024,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:23.035,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:23.039,,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

VI,07:55:23.043,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,

VI,07:55:23.044,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,07:55:23.048,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:23.049,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,07:55:23.053,,,,,136.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:23.054,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:23.059,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:23.060,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:23.064,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:23.065,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:23.069,,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

VI,07:55:23.070,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,

VI,07:55:23.074,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,07:55:23.075,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:23.079,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,07:55:23.080,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:23.084,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:23.085,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:23.089,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:23.090,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:23.094,,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

VI,07:55:23.095,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,

VI,07:55:23.099,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

AMBII,07:55:23.053,,,-0.010,-100,,18.8,1032,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,57.71

VI,07:55:23.100,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:23.104,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,07:55:23.105,,,,,,,,,,,,-24440.00,,,,,,,,,

VI,07:55:23.109,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:23.110,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:23.114,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:23.115,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:23.127,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:23.135,,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

VI,07:55:23.140,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,

VI,07:55:23.141,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

```
FID,07:55:23.039,FID,10000,10000,SAMPLE,0.0,,,
VI,07:55:23.145,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:23.146,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,07:55:23.150,,,,,,,,,,,,,,,,96.00,,,,,,
VI,07:55:23.151,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:23.155,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:23.156,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:23.160,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:23.161,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:23.165,,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,,
VI,07:55:23.166,,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,,
VI,07:55:23.170,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,07:55:23.171,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:23.175,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,07:55:23.176,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,53.33,
VI,07:55:23.180,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:23.181,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:23.185,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:23.188,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:23.191,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:23.192,,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,,
HUMID,07:55:23.192,100,25.5
VI,07:55:23.196,,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,,
VI,07:55:23.197,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,07:55:23.201,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:23.202,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,07:55:23.208,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:23.209,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:23.213,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:23.214,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:23.226,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
GPS,07:55:23.227,2,20170526,11:54:53,42.304273,-
83.710663,263.7,0.0,12,06,0xc3002200,2.4,2.0,3.1,WGS 84
VI,07:55:23.234,,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,,
VI,07:55:23.241,,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,,
VI,07:55:23.242,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,07:55:23.246,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:23.247,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,07:55:23.251,,,,,136.00,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:23.252,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
```

VI,07:55:23.256,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:23.257,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:23.262,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:23.263,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:23.267,,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,,

VI,07:55:23.268,,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,,

VI,07:55:23.272,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,07:55:23.273,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:23.277,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,07:55:23.278,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:23.282,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:23.284,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:23.288,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:23.289,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

NDUV,07:55:23.290,-
1.2,3.7,3.7,1,41.9,1005,0x120a,0,3000,3000,500,500,0.0040,0.0022,0.0043,0.0016

VI,07:55:23.293,,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,,

VI,07:55:23.294,,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,,

VI,07:55:23.298,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,07:55:23.299,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:23.303,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,07:55:23.304,,,,,,,,,,,,-24440.00,,,,,,,,,

VI,07:55:23.308,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:23.309,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:23.313,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:23.314,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:23.325,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:23.333,,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,,

VI,07:55:23.339,,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,,

FLOW,07:55:23.340,2.0,2.2,0.004216,14.2,1,3,3,0.000084,0.000643,0.000446,0.000144,14.36
7824,97.237839,25.0,34.7,34.9,2.0018,0.5979,0.000000

VI,07:55:23.342,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,07:55:23.345,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:23.346,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,07:55:23.350,,,,,,,,,,,,,,,,96.00,,,,,,

VI,07:55:23.351,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:23.355,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:23.356,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:23.360,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:23.361,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

```
VI,07:55:23.365,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,
VI,07:55:23.366,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,
VI,07:55:23.370,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,07:55:23.371,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:23.375,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,07:55:23.376,,,,,,,,,,,,,,,,,,,53.33,
VI,07:55:23.380,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:23.381,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:23.385,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:23.386,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:23.390,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:23.391,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,
VI,07:55:23.395,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,
VI,07:55:23.396,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,07:55:23.400,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:23.401,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,07:55:23.405,,65,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:23.406,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:23.410,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:23.411,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:23.415,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:23.421,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:23.432,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,
VI,07:55:23.437,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,
VI,07:55:23.440,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,07:55:23.441,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:23.445,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,07:55:23.446,,,,,136.00,,,,,,,,,,,,,,,
Status,07:55:23.448,0,0,0,01001,0001110,53,42,ZERO,1,0,0,0,0,0,1
VI,07:55:23.450,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:23.451,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:23.455,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:23.456,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:23.460,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:23.461,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,
VI,07:55:23.465,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,
VI,07:55:23.466,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,07:55:23.470,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:23.471,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
```

VI,07:55:23.475,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:23.476,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:23.480,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:23.481,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:23.485,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:23.486,,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

VI,07:55:23.490,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,

VI,07:55:23.491,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,07:55:23.495,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

AMBII,07:55:23.452,,,,,-0.06,18.8,1032,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,57.71

VI,07:55:23.496,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,07:55:23.500,,,,,,,,,,,,-24440.00,,,,,,,,,

VI,07:55:23.501,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:23.505,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:23.506,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:23.510,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:23.511,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:23.515,,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

VI,07:55:23.520,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,

VI,07:55:23.531,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,07:55:23.537,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:23.540,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,07:55:23.541,,,,,,,,,,,,,,,,96.00,,,,,,

VI,07:55:23.545,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:23.546,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:23.550,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:23.551,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:23.555,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:23.556,,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

VI,07:55:23.560,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,

VI,07:55:23.561,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,07:55:23.565,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:23.566,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,07:55:23.570,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,53.33,

VI,07:55:23.571,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:23.575,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:23.576,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:23.580,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:23.581,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

```
VI,07:55:23.585,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,
VI,07:55:23.586,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,
VI,07:55:23.590,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,07:55:23.591,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:23.595,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,07:55:23.596,,,,204.80,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:23.600,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:23.601,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:23.605,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:23.606,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:23.610,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:23.611,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,
VI,07:55:23.615,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,
VI,07:55:23.619,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,07:55:23.630,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:23.637,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,07:55:23.640,,,,,136.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:23.641,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:23.645,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:23.646,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:23.650,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:23.651,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:23.655,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,
VI,07:55:23.656,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,
VI,07:55:23.660,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,07:55:23.661,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:23.665,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,07:55:23.666,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:23.670,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:23.671,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:23.675,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:23.676,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:23.680,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,
VI,07:55:23.681,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,
VI,07:55:23.685,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,07:55:23.686,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:23.690,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,07:55:23.691,,,,,,,,,,,,-24440.00,,,,,,,,,,
VI,07:55:23.695,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,
```

VI,07:55:23.696,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:23.700,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:23.701,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:23.705,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:23.706,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,,

VI,07:55:23.710,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,,

VI,07:55:23.711,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,07:55:23.715,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:23.718,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,07:55:23.729,,,,,,,,,,,,,,,,96.00,,,,,,

VI,07:55:23.737,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:23.740,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:23.742,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:23.746,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:23.747,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:23.751,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,,

VI,07:55:23.752,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,,

VI,07:55:23.756,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,07:55:23.757,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:23.761,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,07:55:23.762,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,53.33,

VI,07:55:23.766,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:23.767,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:23.771,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:23.772,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:23.776,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:23.777,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,,

VI,07:55:23.781,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,,

VI,07:55:23.782,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,07:55:23.786,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:23.787,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

NDUV,07:55:23.788,-
1.9,3.7,3.7,1,41.9,1005,0x120a,0,3000,3000,500,500,0.0041,0.0004,0.0045,-0.0001

VI,07:55:23.791,,,,,,,,,,,204.80,,,,,,,,,,

VI,07:55:23.792,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:23.796,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:23.797,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:23.801,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:23.802,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:23.806,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,,

VI,07:55:23.807,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,

VI,07:55:23.811,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,07:55:23.812,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:23.816,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,07:55:23.828,,,,,136.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:23.837,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:23.839,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:23.843,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,

FLOW,07:55:23.843,2.0,2.2,0.004216,14.2,1,3,3,0.000048,-0.000196,0.000351,0.000138,14.457628,97.197304,25.0,34.7,34.9,2.0018,0.5979,0.000000

VI,07:55:23.845,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:23.848,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:23.849,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

FID,07:55:23.550,FID,10000,10000,SAMPLE,0.0,,,

FID,07:55:23.850,FID,10000,10000,SAMPLE,0.0,195,1,FID lit and ready for use

VI,07:55:23.853,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,

VI,07:55:23.854,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,07:55:23.858,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:23.859,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,07:55:23.863,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:23.864,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:23.868,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:23.869,,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:23.873,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:23.874,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

VI,07:55:23.878,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,

VI,07:55:23.879,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,07:55:23.883,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:23.884,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,07:55:23.888,,,,,,,,,,,,-24440.00,,,,,,,,,,

VI,07:55:23.889,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:23.893,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

AMBII,07:55:23.849,10.7,21.1,,,,18.8,1032,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,57.71

VI,07:55:23.894,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:23.898,,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:23.899,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:23.903,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

VI,07:55:23.904,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,

VI,07:55:23.908,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

```
VI,07:55:23.909,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:23.913,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,07:55:23.914,,,,,,,,,,,,,,,,,96.00,,,,,,
VI,07:55:23.919,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:23.927,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:23.938,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,
SCB,07:55:23.939,191,189,6.5,14, ,27,80,979,823,929,908,13.5,0.005,-5.000,0.005,0,0
VI,07:55:23.942,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:23.945,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:23.946,,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,
VI,07:55:23.950,,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,
VI,07:55:23.951,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,07:55:23.955,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:23.956,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
AutoZero,07:55:23.957,0, ,0,Auto-Zero Disabled,60,0,1,0,1
VI,07:55:23.960,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,53.33,
VI,07:55:23.962,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:23.963,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:23.966,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:23.967,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:23.971,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:23.972,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:23.976,,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,
VI,07:55:23.977,,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,
VI,07:55:23.981,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,07:55:23.982,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:23.986,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,07:55:23.987,,,,,,,,,,,,,,,30310.81,,,,,,,
VI,07:55:23.991,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:23.992,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:23.996,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:23.997,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:24.001,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:24.002,,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,
VI,07:55:24.006,,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,
VI,07:55:24.007,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,07:55:24.011,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:24.012,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,07:55:24.016,,,,,136.00,,,,,,,,,,,,,,,,
```

```
VI,07:55:24.026,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:24.037,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:24.038,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:24.042,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:24.043,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:24.047,,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,
VI,07:55:24.048,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,
VI,07:55:24.052,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,07:55:24.053,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:24.057,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,07:55:24.058,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:24.062,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:24.063,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:24.067,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:24.068,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:24.072,,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,
VI,07:55:24.073,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,
VI,07:55:24.077,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,07:55:24.078,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:24.082,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,07:55:24.083,,,,,,,,,,,,-24440.00,,,,,,,,,
VI,07:55:24.087,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:24.088,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:24.092,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:24.093,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:24.097,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:24.098,,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,
VI,07:55:24.102,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,
VI,07:55:24.103,,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,
VI,07:55:24.107,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:24.108,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,
VI,07:55:24.112,,,,,,,,,,,,,,,,96.00,,,,,,
VI,07:55:24.113,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:24.125,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:24.136,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:24.139,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:24.140,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:24.144,,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,
VI,07:55:24.145,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,
```

VI,07:55:24.149,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,07:55:24.150,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:24.154,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,07:55:24.155,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,53.33,

VI,07:55:24.159,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:24.160,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:24.164,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:24.165,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:24.169,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:24.170,,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

VI,07:55:24.174,,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,

VI,07:55:24.175,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,07:55:24.179,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:24.180,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,07:55:24.184,,,,,,,,,,,,,,,,96.00,,,,,

VI,07:55:24.187,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:24.190,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:24.192,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:24.196,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:24.199,,,,,,,,,,4069.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:24.202,,,,,,,,,,,,,53.33,,,,,,,,

VI,07:55:24.203,,,,,,,,,,,,,,11.00,,,,,,,

VI,07:55:24.207,,,,,,,,,,,,,,,,,,1284.25,,,,

VI,07:55:24.209,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:24.212,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,41056.00,,

VI,07:55:24.214,,,,,136.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:24.227,,,53.33,,,,,,,,,,,,,,,,,,

GPS,07:55:24.228,2,20170526,11:54:54,42.304273,-
83.710663,263.6,0.0,12,06,0xc3002200,2.4,2.1,3.2,WGS 84

VI,07:55:24.235,,,,,,10274.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:24.242,,,,,,,84.46,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:24.243,,,,,,,,410.96,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:24.248,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,07:55:24.250,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:55:24.254,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

VI,07:55:24.255,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,07:55:24.259,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:24.260,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,07:55:24.264,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:24.265,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:24.269,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:24.270,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:24.274,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,07:55:24.275,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:55:24.279,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:55:24.280,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,07:55:24.284,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:24.285,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,07:55:24.289,,,,,,,,,,,,16384.00,,,,,,,,,

NDUV,07:55:24.290,-
1.2,3.7,3.7,1,41.9,1005,0x120a,0,3000,3000,500,500,0.0041,0.0026,0.0043,0.0021

VI,07:55:24.291,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:24.294,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:24.295,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

AMBII,07:55:24.254,,,-0.010,-100,,18.8,1032,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In
List,Not In List,Not In List,Not In List,57.71

VI,07:55:24.299,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:24.300,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,07:55:24.304,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:55:24.305,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:55:24.309,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,07:55:24.310,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:24.314,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,07:55:24.323,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,

VI,07:55:24.334,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:24.337,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:24.340,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:24.341,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,

FLOW,07:55:24.345,2.0,2.2,0.004216,13.7,1,3,3,0.000066,0.000643,0.000351,0.000144,14.54
7426,97.231083,25.0,34.8,34.9,2.0018,0.5979,0.000000

VI,07:55:24.346,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,07:55:24.347,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:55:24.351,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:55:24.352,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,07:55:24.356,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:24.357,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,07:55:24.361,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,

VI,07:55:24.362,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:24.366,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:24.367,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:24.371,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,

```
VI,07:55:24.372,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,07:55:24.376,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,07:55:24.377,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,
VI,07:55:24.381,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,07:55:24.382,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:24.386,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,07:55:24.389,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:24.393,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:24.394,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:24.398,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:24.399,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,07:55:24.403,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,07:55:24.404,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,
VI,07:55:24.408,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,07:55:24.409,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:24.413,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,07:55:24.414,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:24.425,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:24.433,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:24.439,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:24.440,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:24.444,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,07:55:24.445,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,07:55:24.449,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,
Status,07:55:24.450,0,0,0,01001,0001110,53,42,ZERO,1,0,0,0,0,0,0
VI,07:55:24.451,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,07:55:24.454,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:24.455,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,07:55:24.459,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:24.460,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:24.464,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:24.465,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:24.469,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,07:55:24.470,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,07:55:24.474,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,
VI,07:55:24.475,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,07:55:24.479,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:24.480,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,07:55:24.484,,,,,,,,,,,,16384.00,,,,,,,,,
```

```
VI,07:55:24.485,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:24.489,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:24.490,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:24.494,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:24.495,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,07:55:24.499,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:55:24.500,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:55:24.504,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,07:55:24.505,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:24.509,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,07:55:24.510,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,
VI,07:55:24.515,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:24.521,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,
HUMID,07:55:24.532,100,25.6
VI,07:55:24.532,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
FID,07:55:24.538,FID,10000,10000,SAMPLE,0.0,,,
VI,07:55:24.538,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:24.542,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,07:55:24.543,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:55:24.547,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:55:24.548,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,07:55:24.552,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:24.553,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,07:55:24.557,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,
VI,07:55:24.558,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:24.562,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:24.563,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:24.567,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:24.568,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,07:55:24.572,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:55:24.573,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:55:24.577,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,07:55:24.578,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:24.582,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,07:55:24.583,,128,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:24.587,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:24.588,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:24.592,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:24.593,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,
```

VI,07:55:24.597,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,07:55:24.598,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:55:24.602,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

VI,07:55:24.603,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,07:55:24.607,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:24.608,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,07:55:24.612,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:24.613,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:24.620,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:24.631,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:24.636,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:24.638,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,07:55:24.642,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:55:24.643,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

VI,07:55:24.647,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,07:55:24.648,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:24.652,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,07:55:24.653,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,07:55:24.657,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:24.658,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:24.662,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:24.663,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,07:55:24.667,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:55:24.668,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

VI,07:55:24.672,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,07:55:24.673,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:24.677,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,07:55:24.678,,,,,,,,,,,16384.00,,,,,,,,,

VI,07:55:24.682,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:24.683,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:24.687,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:24.688,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:24.692,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,07:55:24.693,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:55:24.697,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

AMBII,07:55:24.652,,,,,-0.06,18.8,1032,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,57.71

VI,07:55:24.698,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,07:55:24.702,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:24.703,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,07:55:24.707,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,

VI,07:55:24.708,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:24.712,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:24.713,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:24.719,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:24.730,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,07:55:24.736,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:55:24.738,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:55:24.742,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,07:55:24.743,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:24.747,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,07:55:24.748,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,

VI,07:55:24.752,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:24.753,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:24.757,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:24.758,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:24.762,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,07:55:24.763,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:55:24.767,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:55:24.768,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,07:55:24.772,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:24.773,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,07:55:24.777,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:24.778,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:24.782,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:24.783,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:24.787,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:24.788,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

NDUV,07:55:24.789,-
1.8,3.7,3.7,1,41.9,1005,0x120a,0,3000,3000,500,500,0.0039,0.0011,0.0043,0.0005

VI,07:55:24.792,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:55:24.793,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:55:24.797,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,07:55:24.798,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:24.802,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,07:55:24.803,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:24.807,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:24.808,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:24.812,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:24.813,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,

```
VI,07:55:24.818,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,07:55:24.829,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,07:55:24.836,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,
VI,07:55:24.838,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,07:55:24.842,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:24.843,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,07:55:24.847,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:24.848,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:24.852,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:24.853,,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:24.857,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,07:55:24.858,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:55:24.862,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:55:24.863,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,07:55:24.867,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:24.868,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,07:55:24.872,,,,,,,,,,,16384.00,,,,,,,,,
VI,07:55:24.873,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:24.877,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:24.878,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:24.882,,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:24.883,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,07:55:24.887,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:55:24.888,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:55:24.892,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,07:55:24.893,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:24.897,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,07:55:24.898,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,
VI,07:55:24.902,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:24.903,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:24.907,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:24.908,,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:24.912,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,07:55:24.913,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:55:24.917,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:55:24.928,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,07:55:24.936,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:24.937,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
SCB,07:55:24.937,191,189,6.5,14, ,27,80,979,822,929,907,13.6,0.004,-5.000,0.005,0,0
```

VI,07:55:24.941,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,

VI,07:55:24.943,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

FLOW,07:55:24.944,2.0,2.2,0.001265,13.7,1,3,3,0.000213,-
0.000615,0.000726,0.000145,14.592321,97.224323,25.0,34.7,34.9,2.0018,0.5979,0.000000

VI,07:55:24.947,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:24.948,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:24.952,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:24.953,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,07:55:24.957,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

AutoZero,07:55:24.958,0, ,0,Auto-Zero Disabled,60,0,1,0,1

VI,07:55:24.958,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:55:24.962,,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,07:55:24.963,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:24.963,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:24.967,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,07:55:24.968,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:55:24.972,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:24.973,,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:24.977,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:24.978,,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:24.982,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,07:55:24.983,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:55:24.987,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:55:24.988,,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,07:55:24.992,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:24.993,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,07:55:24.997,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:24.998,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:25.002,,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:25.003,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:25.007,,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:25.008,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,07:55:25.012,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:55:25.013,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:55:25.017,,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,07:55:25.027,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:25.037,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,07:55:25.038,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,07:55:25.042,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:25.043,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:25.047,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:25.048,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,07:55:25.052,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:55:25.053,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:55:25.057,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,07:55:25.058,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:25.062,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,07:55:25.063,,,,,,,,,,,16384.00,,,,,,,,,

VI,07:55:25.067,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:25.068,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:25.072,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:25.073,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:25.077,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,07:55:25.078,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:55:25.082,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:55:25.083,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,07:55:25.087,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:25.088,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,07:55:25.092,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,

AMBII,07:55:25.049,10.7,21.1,,,,18.8,1032,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,57.71

VI,07:55:25.093,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:25.097,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:25.098,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:25.102,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:25.103,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,07:55:25.107,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:55:25.108,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:55:25.112,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,07:55:25.113,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:25.126,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,07:55:25.135,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,

VI,07:55:25.139,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:25.140,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:25.144,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:25.145,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:25.149,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,07:55:25.150,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:55:25.154,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:55:25.155,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

```
VI,07:55:25.159,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:25.160,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,07:55:25.164,,,,,,,,,,,,,,,,12084.20,,,,,,,
VI,07:55:25.165,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:25.169,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:25.170,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:25.174,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:25.175,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,07:55:25.179,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:55:25.180,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:55:25.184,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,07:55:25.186,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:25.190,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,07:55:25.191,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:25.195,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:25.196,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:25.200,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:25.201,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:25.205,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,07:55:25.206,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:55:25.210,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:55:25.211,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,07:55:25.215,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:25.216,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
GPS,07:55:25.225,2,20170526,11:54:55,42.304273,-
83.710663,263.5,0.0,12,06,0xc3002200,2.4,2.1,3.2,WGS 84
VI,07:55:25.229,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:25.236,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:25.243,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:25.244,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:25.249,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,07:55:25.250,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:55:25.254,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:55:25.255,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,07:55:25.259,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:25.261,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,07:55:25.264,,,,,,,,,,,,16384.00,,,,,,,,,
VI,07:55:25.265,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:25.269,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:25.270,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
```

VI,07:55:25.274,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:25.275,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,07:55:25.279,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:55:25.280,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:55:25.284,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,07:55:25.285,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:25.289,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

NDUV,07:55:25.289,-
1.2,3.7,3.7,1,41.9,1005,0x120a,0,3000,3000,500,500,0.0041,0.0024,0.0044,0.0019

VI,07:55:25.291,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,

VI,07:55:25.294,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:25.295,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:25.299,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:25.300,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:25.304,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,07:55:25.305,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:55:25.309,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:55:25.310,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,07:55:25.314,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:25.324,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,07:55:25.335,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,

VI,07:55:25.336,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:25.340,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:25.341,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:25.345,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:25.346,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,07:55:25.350,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:55:25.351,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:55:25.355,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,07:55:25.356,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:25.360,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,07:55:25.361,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,

VI,07:55:25.365,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:25.366,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:25.370,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:25.371,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:25.375,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,07:55:25.376,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:55:25.380,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:55:25.381,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

```
VI,07:55:25.385,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:25.386,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,07:55:25.390,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:25.391,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:25.395,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:25.396,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:25.400,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:25.401,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,07:55:25.405,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,07:55:25.406,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:55:25.410,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,07:55:25.411,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:25.415,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,07:55:25.423,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,07:55:25.434,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:25.439,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:25.442,,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:25.443,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,07:55:25.447,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
Status,07:55:25.448,0,0,0,01001,0001110,53,42,ZERO,1,0,0,0,0,0,0
VI,07:55:25.449,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:55:25.452,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,07:55:25.454,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:25.458,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,07:55:25.459,,,,,,,,,,,,16384.00,,,,,,,,,
VI,07:55:25.463,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:25.464,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:25.468,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:25.469,,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:25.473,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,07:55:25.474,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,07:55:25.479,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:55:25.481,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,07:55:25.485,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:25.486,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,07:55:25.490,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,
VI,07:55:25.491,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:25.495,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:25.496,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
```

AMBII,07:55:25.455,,,-0.010,-100,,18.8,1032,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,57.71

VI,07:55:25.500,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:25.501,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,07:55:25.505,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:55:25.506,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:55:25.510,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,07:55:25.511,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:25.515,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,07:55:25.522,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,

VI,07:55:25.533,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:25.537,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:25.540,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

FLOW,07:55:25.541,4.2,4.6,0.000843,14.2,1,3,3,0.000433,0.000643,0.001007,0.000262,14.502523,97.217571,25.0,34.8,34.9,4.2389,0.5979,0.000000

VI,07:55:25.542,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:25.546,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,07:55:25.547,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:55:25.551,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:55:25.552,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,07:55:25.556,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:25.557,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,07:55:25.563,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:25.564,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:25.568,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:25.569,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:25.573,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,07:55:25.574,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:55:25.578,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:55:25.579,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,07:55:25.583,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:25.584,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,07:55:25.588,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:25.589,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:25.593,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:25.594,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:25.598,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:25.599,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,07:55:25.603,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:55:25.604,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

```
VI,07:55:25.608,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,07:55:25.609,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:25.613,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,07:55:25.614,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:25.623,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:25.624,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:25.635,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:25.642,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,07:55:25.646,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,07:55:25.647,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:55:25.651,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,07:55:25.652,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:25.656,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,07:55:25.657,,,,,,,,,,,16384.00,,,,,,,,,
VI,07:55:25.661,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:25.662,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:25.666,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:25.667,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:25.671,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,07:55:25.672,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,07:55:25.676,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:55:25.677,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,07:55:25.681,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:25.682,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,07:55:25.686,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,
VI,07:55:25.687,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:25.691,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:25.692,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:25.696,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:25.697,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,07:55:25.701,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,07:55:25.702,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:55:25.706,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,07:55:25.707,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:25.711,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,07:55:25.712,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,
VI,07:55:25.716,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:25.720,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:25.731,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
```

VI,07:55:25.739,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:25.743,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,07:55:25.745,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:55:25.748,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:55:25.750,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

FID,07:55:25.568,FID,10000,10000,SAMPLE,0.0,,,

VI,07:55:25.754,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:25.755,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,07:55:25.759,,128,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:25.760,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:25.764,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:25.765,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:25.769,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:25.770,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,07:55:25.774,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:55:25.775,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:55:25.779,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,07:55:25.780,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:25.784,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,07:55:25.785,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:25.789,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

NDUV,07:55:25.789,-
2.0,3.7,3.7,1,41.9,1005,0x120a,0,3000,3000,500,500,0.0040,0.0010,0.0044,0.0004

VI,07:55:25.790,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:25.794,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:25.795,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:25.799,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,07:55:25.800,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:55:25.804,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:55:25.805,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,07:55:25.809,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:25.810,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,07:55:25.814,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:25.819,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:25.830,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:25.836,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:25.840,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,07:55:25.841,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:55:25.845,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:55:25.846,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,07:55:25.850,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:25.851,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,07:55:25.855,,,,,,,,,,,16384.00,,,,,,,,,

VI,07:55:25.856,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

HUMID,07:55:25.857,100,25.5

VI,07:55:25.860,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:25.861,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:25.865,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:25.866,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,07:55:25.870,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:55:25.871,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

VI,07:55:25.875,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,07:55:25.876,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:25.880,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,07:55:25.881,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,

VI,07:55:25.885,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:25.886,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:25.890,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:25.891,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:25.895,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

AMBII,07:55:25.852,,,,,-0.06,18.8,1032,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,57.71

VI,07:55:25.896,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:55:25.900,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

VI,07:55:25.901,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,07:55:25.905,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:25.906,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,07:55:25.910,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,

VI,07:55:25.911,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:25.915,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:25.918,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:25.929,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:25.937,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

SCB,07:55:25.938,191,189,6.4,14, ,27,80,979,822,929,907,13.5,0.005,-5.000,0.005,0,0

VI,07:55:25.940,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:55:25.941,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

VI,07:55:25.945,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,07:55:25.946,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:25.950,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,07:55:25.951,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:25.955,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:25.956,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:25.960,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:25.961,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:25.963,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:25.965,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,07:55:25.966,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:55:25.971,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:55:25.972,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,07:55:25.976,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:25.977,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,07:55:25.981,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:25.982,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:25.986,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:25.987,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:25.991,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:25.992,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,07:55:25.996,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:55:25.997,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:55:26.001,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,07:55:26.002,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:26.006,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,07:55:26.007,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,07:55:26.011,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:26.012,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:26.016,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:26.028,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,07:55:26.037,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:55:26.038,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:55:26.042,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,07:55:26.043,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

FLOW,07:55:26.044,4.1,4.5,0.002108,13.7,1,3,3,0.000433,0.001062,0.000772,0.000250,14.592321,97.231083,25.0,34.7,34.9,4.1462,0.5979,0.000000

VI,07:55:26.047,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,07:55:26.048,,,,,,,,,,,16384.00,,,,,,,,,

VI,07:55:26.052,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:26.053,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:26.057,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:26.058,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:26.062,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

```
VI,07:55:26.063,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,07:55:26.067,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,
VI,07:55:26.068,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,07:55:26.072,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:26.073,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,07:55:26.077,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,
VI,07:55:26.078,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:26.082,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:26.083,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:26.087,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:26.088,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,07:55:26.092,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,07:55:26.093,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,
VI,07:55:26.097,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,07:55:26.098,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:26.102,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,07:55:26.103,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,
VI,07:55:26.107,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:26.108,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:26.112,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:26.113,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:26.117,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,07:55:26.127,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,07:55:26.137,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,
VI,07:55:26.138,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,07:55:26.142,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:26.143,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,07:55:26.147,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,
VI,07:55:26.148,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:26.152,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:26.153,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:26.157,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:26.158,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,07:55:26.162,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,07:55:26.163,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,
VI,07:55:26.167,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,07:55:26.168,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:26.172,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,07:55:26.173,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,
```

VI,07:55:26.177,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:26.178,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:26.182,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:26.183,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:26.189,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,07:55:26.190,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:55:26.194,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:55:26.195,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,07:55:26.199,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:26.200,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,07:55:26.206,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,07:55:26.207,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:26.211,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:26.212,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:26.216,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

GPS,07:55:26.226,2,20170526,11:54:56,42.304273,-
83.710663,263.6,0.0,12,06,0xc3002200,2.4,2.1,3.2,WGS 84

VI,07:55:26.227,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:55:26.237,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:55:26.241,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,07:55:26.244,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:26.246,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,07:55:26.250,,,,,,,,,,,16384.00,,,,,,,,,

VI,07:55:26.251,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:26.255,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:26.256,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:26.260,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:26.261,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,07:55:26.265,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:55:26.267,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:55:26.270,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,07:55:26.271,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:26.275,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,07:55:26.276,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,

VI,07:55:26.280,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:26.281,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:26.285,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:26.286,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:26.290,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

NDUV,07:55:26.291,-

0.9,3.7,3.7,1,41.9,1005,0x120a,0,3000,3000,500,500,0.0041,0.0020,0.0043,0.0014

VI,07:55:26.292,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

AMBII,07:55:26.251,10.6,21.0,,,,18.8,1032,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,57.71

VI,07:55:26.295,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:55:26.296,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,07:55:26.300,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:26.301,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,07:55:26.305,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,

VI,07:55:26.306,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:26.310,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:26.311,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:26.315,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:26.325,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,07:55:26.336,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:55:26.338,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:55:26.341,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,07:55:26.342,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:26.346,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,07:55:26.347,,,,,,,,,,,,,,12084.20,,,,,,,

VI,07:55:26.351,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:26.352,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:26.356,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:26.357,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:26.361,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,07:55:26.362,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:55:26.366,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:55:26.367,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,07:55:26.371,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:26.372,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,07:55:26.376,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:26.377,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:26.381,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:26.382,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:26.386,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:26.387,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,07:55:26.391,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:55:26.392,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:55:26.396,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,07:55:26.397,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

```
VI,07:55:26.401,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,07:55:26.402,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:26.406,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:26.407,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:26.411,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:26.412,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,07:55:26.416,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,07:55:26.424,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:55:26.435,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,07:55:26.438,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:26.441,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,07:55:26.442,,,,,,,,,,,,16384.00,,,,,,,,,,
VI,07:55:26.446,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:26.447,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,
Status,07:55:26.448,0,0,0,01001,0001110,53,42,ZERO,1,0,0,0,0,0,0
VI,07:55:26.452,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:26.453,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:26.457,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,07:55:26.458,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,07:55:26.462,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:55:26.463,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,07:55:26.467,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:26.468,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,07:55:26.472,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,
VI,07:55:26.473,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:26.477,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:26.478,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:26.482,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:26.483,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,07:55:26.487,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,07:55:26.488,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:55:26.492,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,07:55:26.493,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:26.497,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,07:55:26.498,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,
VI,07:55:26.502,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:26.503,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:26.507,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:26.508,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,
```

VI,07:55:26.512,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,07:55:26.513,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:55:26.523,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

VI,07:55:26.534,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,07:55:26.537,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:26.538,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,07:55:26.542,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,

VI,07:55:26.543,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

FLOW,07:55:26.544,4.1,4.5,0.004216,14.2,1,3,3,0.000341,-
0.000196,0.000631,0.000262,14.547419,97.224327,25.0,34.7,34.9,4.1464,0.5979,0.000000

VI,07:55:26.547,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:26.548,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:26.552,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:26.553,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,07:55:26.557,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:55:26.558,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

VI,07:55:26.562,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,07:55:26.563,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:26.567,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,07:55:26.568,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:26.572,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:26.573,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:26.577,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:26.578,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:26.582,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,07:55:26.583,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:55:26.587,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

VI,07:55:26.588,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,07:55:26.592,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:26.593,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,07:55:26.597,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:26.598,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:26.602,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:26.603,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:26.607,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,07:55:26.608,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:55:26.612,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

VI,07:55:26.613,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,07:55:26.622,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:26.633,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,07:55:26.637,,,,,,,,,,,16384.00,,,,,,,,,

VI,07:55:26.638,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:26.642,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:26.643,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:26.647,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:26.648,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,07:55:26.652,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:55:26.653,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:55:26.657,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,07:55:26.658,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:26.662,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,07:55:26.663,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,

VI,07:55:26.667,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:26.668,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:26.672,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:26.673,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:26.677,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,07:55:26.678,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:55:26.682,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:55:26.683,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,07:55:26.687,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:26.688,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,07:55:26.692,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,

VI,07:55:26.693,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:26.697,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,

AMBII,07:55:26.654,,,-0.010,-100,,18.8,1032,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,57.71

VI,07:55:26.698,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:26.702,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:26.703,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,07:55:26.707,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:55:26.708,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:55:26.712,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,07:55:26.713,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:26.721,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,07:55:26.736,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:26.739,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:26.741,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:26.745,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:26.746,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,07:55:26.750,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:55:26.751,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

VI,07:55:26.755,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,07:55:26.756,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:26.760,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,07:55:26.761,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:26.765,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:26.766,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:26.770,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:26.771,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:26.775,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,07:55:26.776,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:55:26.780,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

VI,07:55:26.781,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,07:55:26.785,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:26.786,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,07:55:26.790,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

NDUV,07:55:26.790,-
1.9,3.8,3.8,1,41.9,1005,0x120a,0,3000,3000,500,500,0.0040,0.0016,0.0044,0.0010

VI,07:55:26.791,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:26.795,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:26.796,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:26.800,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,07:55:26.801,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:55:26.805,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

VI,07:55:26.806,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,07:55:26.810,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:26.811,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,07:55:26.815,,,,,,,,,,,16384.00,,,,,,,,,

VI,07:55:26.820,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,

FID,07:55:26.536,FID,10000,10000,SAMPLE,0.0,,,

FID,07:55:26.820,FID,10000,10000,SAMPLE,0.0,195,1,FID lit and ready for use

VI,07:55:26.831,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:26.837,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:26.841,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:26.842,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,07:55:26.846,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:55:26.847,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

VI,07:55:26.851,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,07:55:26.852,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

```
VI,07:55:26.856,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,07:55:26.857,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,
VI,07:55:26.861,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:26.862,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:26.866,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:26.867,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:26.871,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,07:55:26.872,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:55:26.876,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:55:26.877,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,07:55:26.881,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:26.882,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,07:55:26.886,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,
VI,07:55:26.887,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:26.891,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:26.892,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:26.896,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:26.897,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,07:55:26.901,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:55:26.902,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:55:26.906,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,07:55:26.907,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:26.911,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,07:55:26.912,,128,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:26.916,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:26.919,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:26.930,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:26.938,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,
SCB,07:55:26.939,191,189,6.4,14, ,27,80,979,822,929,907,13.6,0.005,-5.000,0.005,0,0
VI,07:55:26.942,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,07:55:26.943,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:55:26.947,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:55:26.948,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,07:55:26.952,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:26.953,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,07:55:26.957,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,
AutoZero,07:55:26.958,0, ,0,Auto-Zero Disabled,60,0,1,0,1
VI,07:55:26.958,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:26.962,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,
```

```
VI,07:55:26.963,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:26.963,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:26.967,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:26.968,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,07:55:26.972,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,07:55:26.973,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,
VI,07:55:26.977,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,07:55:26.978,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:26.982,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,07:55:26.983,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,07:55:26.987,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:26.988,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:26.992,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:26.993,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,07:55:26.997,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,07:55:26.998,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,
VI,07:55:27.002,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,07:55:27.003,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:27.007,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,07:55:27.008,,,,,,,,,,,16384.00,,,,,,,,,
VI,07:55:27.012,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:27.013,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:27.018,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:27.029,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:27.036,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,07:55:27.037,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,07:55:27.041,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,
VI,07:55:27.042,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,07:55:27.046,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:27.047,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,07:55:27.051,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,
VI,07:55:27.052,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:27.056,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:27.057,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:27.061,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:27.062,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,07:55:27.066,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,07:55:27.067,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,
VI,07:55:27.071,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
```

VI,07:55:27.072,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:27.076,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,07:55:27.077,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,

VI,07:55:27.081,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:27.082,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:27.086,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:27.087,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:27.091,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,07:55:27.092,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:55:27.096,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

AMBII,07:55:27.053,,,,,-0.06,18.8,1032,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,57.71

VI,07:55:27.097,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,07:55:27.101,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:27.102,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,07:55:27.106,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:27.107,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:27.111,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:27.112,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:27.116,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:27.128,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,07:55:27.137,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:55:27.138,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:55:27.142,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

FLOW,07:55:27.142,1.8,2.0,0.005059,14.2,1,3,3,0.000158,0.000643,-0.000028,-0.000010,14.412726,97.224323,25.0,34.7,34.9,1.7977,0.5979,0.000000

VI,07:55:27.144,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:27.147,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,07:55:27.148,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:27.152,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:27.153,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:27.157,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:27.158,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:27.162,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,07:55:27.163,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:55:27.167,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:55:27.168,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,07:55:27.172,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:27.173,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,07:55:27.177,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

```
VI,07:55:27.178,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:27.182,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:27.183,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:27.189,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
HUMID,07:55:27.190,100,25.5
VI,07:55:27.190,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,07:55:27.194,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,
VI,07:55:27.195,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,07:55:27.199,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:27.200,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,07:55:27.204,,,,,,,,,,,,16384.00,,,,,,,,,
VI,07:55:27.205,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:27.209,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:27.210,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:27.214,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:27.216,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
GPS,07:55:27.227,2,20170526,11:54:57,42.304275,-
83.710663,263.7,0.0,12,06,0xc3002200,2.4,2.1,3.2,WGS 84
VI,07:55:27.229,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,07:55:27.238,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,
VI,07:55:27.241,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,07:55:27.243,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:27.247,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,07:55:27.249,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,
VI,07:55:27.252,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:27.254,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:27.258,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:27.259,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:27.263,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,07:55:27.264,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,07:55:27.268,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,
VI,07:55:27.269,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,07:55:27.273,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:27.274,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,07:55:27.278,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,
VI,07:55:27.279,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:27.283,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:27.284,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:27.288,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:27.289,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
```

```
NDUV,07:55:27.290,-
1.0,3.8,3.8,1,41.9,1004,0x120a,0,3000,3000,500,500,0.0041,0.0023,0.0043,0.0017
VI,07:55:27.293,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,07:55:27.294,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,
VI,07:55:27.298,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,07:55:27.299,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:27.303,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,07:55:27.304,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,
VI,07:55:27.308,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:27.309,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:27.313,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:27.314,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:27.329,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,07:55:27.337,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,07:55:27.340,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,
VI,07:55:27.341,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,07:55:27.345,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:27.346,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,07:55:27.350,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:27.351,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:27.355,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:27.356,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:27.360,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:27.361,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,07:55:27.365,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,07:55:27.366,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,
VI,07:55:27.370,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,07:55:27.371,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:27.375,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,07:55:27.376,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,07:55:27.380,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:27.381,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:27.385,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:27.386,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,07:55:27.390,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,07:55:27.391,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,
VI,07:55:27.395,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,07:55:27.396,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:27.400,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,07:55:27.401,,,,,,,,,,,,16384.00,,,,,,,,,
```

VI,07:55:27.405,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:27.406,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:27.410,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:27.411,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:27.415,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,07:55:27.425,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:55:27.436,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:55:27.438,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,07:55:27.441,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:27.442,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,07:55:27.446,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,

VI,07:55:27.447,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

Status,07:55:27.449,0,0,0,01001,0001110,53,42,ZERO,1,0,0,0,0,0,0

VI,07:55:27.450,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:27.452,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:27.456,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:27.457,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,07:55:27.461,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:55:27.462,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:55:27.466,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,07:55:27.467,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:27.471,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,07:55:27.472,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,

VI,07:55:27.476,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:27.477,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:27.481,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:27.482,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:27.486,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,07:55:27.487,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:55:27.491,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:55:27.492,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

AMBII,07:55:27.451,10.6,20.9,,,,18.8,1032,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,57.71

VI,07:55:27.496,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:27.497,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,07:55:27.501,,,,,,,,,,,,,,,12084.20,,,,,,

VI,07:55:27.502,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:27.506,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:27.507,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:27.511,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

```
VI,07:55:27.512,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,07:55:27.516,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,07:55:27.524,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,
VI,07:55:27.535,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,07:55:27.538,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:27.541,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,07:55:27.543,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:27.547,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:27.548,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:27.552,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:27.553,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:27.557,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,07:55:27.558,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,07:55:27.562,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
FID,07:55:27.562,FID,10000,10000,SAMPLE,0.0,,,
VI,07:55:27.563,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,07:55:27.567,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:27.568,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,07:55:27.572,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,07:55:27.573,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:27.577,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:27.578,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:27.582,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,07:55:27.583,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,07:55:27.587,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:55:27.588,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,07:55:27.592,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:27.593,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,07:55:27.597,,,,,,,,,,,16384.00,,,,,,,,,
VI,07:55:27.598,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:27.602,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:27.603,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:27.607,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:27.608,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,07:55:27.612,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,07:55:27.613,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:55:27.623,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,07:55:27.634,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:27.637,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
```

VI,07:55:27.638,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,

VI,07:55:27.642,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:27.643,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

FLOW,07:55:27.644,2.0,2.2,0.008010,13.7,1,3,3,0.000176,0.000643,-0.000028,-0.000001,14.367824,97.210815,25.0,34.7,34.8,2.0018,0.5979,0.000000

VI,07:55:27.647,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:27.648,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:27.652,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,07:55:27.653,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:55:27.657,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:55:27.658,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,07:55:27.662,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:27.663,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,07:55:27.667,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,

VI,07:55:27.668,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:27.672,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:27.673,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:27.677,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:27.678,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,07:55:27.682,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:55:27.683,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:55:27.687,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,07:55:27.688,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:27.692,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,07:55:27.693,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,

VI,07:55:27.697,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:27.698,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:27.702,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:27.703,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:27.707,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,07:55:27.708,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:55:27.712,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:55:27.713,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,07:55:27.722,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:27.733,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,07:55:27.736,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:27.738,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:27.742,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:27.743,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:27.747,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:27.748,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,07:55:27.752,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:55:27.753,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

VI,07:55:27.757,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,07:55:27.758,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:27.762,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,07:55:27.763,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:27.767,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:27.768,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:27.772,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:27.773,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,07:55:27.777,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:55:27.778,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

VI,07:55:27.782,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,07:55:27.783,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:27.787,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,07:55:27.788,,,,,,,,,,,16384.00,,,,,,,,,,

NDUV,07:55:27.789,-
0.6,3.9,3.9,1,41.9,1005,0x120a,0,3000,3000,500,500,0.0040,0.0010,0.0042,0.0004

VI,07:55:27.792,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:27.793,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:27.797,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:27.798,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:27.802,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,07:55:27.803,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:55:27.807,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

VI,07:55:27.808,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,07:55:27.812,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:27.813,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,07:55:27.821,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,

VI,07:55:27.832,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:27.837,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:27.838,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:27.842,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:27.843,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,07:55:27.847,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:55:27.848,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

VI,07:55:27.852,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,07:55:27.853,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:27.857,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,07:55:27.858,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,

VI,07:55:27.862,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:27.863,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:27.867,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:27.868,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:27.872,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,07:55:27.873,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:55:27.877,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:55:27.878,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,07:55:27.882,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:27.883,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,07:55:27.889,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:27.890,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:27.894,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:27.895,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:27.899,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

AMBII,07:55:27.854,,,-0.010,-100,,18.8,1032,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,57.71

VI,07:55:27.900,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:55:27.904,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:55:27.905,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,07:55:27.909,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:27.910,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,07:55:27.914,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:27.920,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:27.931,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:27.936,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:27.940,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

SCB,07:55:27.940,191,189,6.5,14, ,27,81,979,822,929,907,13.5,0.005,-5.000,0.005,0,0

VI,07:55:27.941,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,07:55:27.945,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:55:27.946,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:55:27.950,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,07:55:27.951,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:27.955,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,07:55:27.956,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:27.960,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:27.961,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:27.963,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:27.965,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

```
VI,07:55:27.966,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,07:55:27.970,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,07:55:27.971,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,
VI,07:55:27.975,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,07:55:27.976,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:27.980,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,07:55:27.981,,,,,,,,,,,16384.00,,,,,,,,,
VI,07:55:27.985,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:27.986,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:27.990,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:27.991,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:27.995,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,07:55:27.996,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,07:55:28.000,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,
VI,07:55:28.001,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,07:55:28.005,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:28.006,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,07:55:28.010,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,
VI,07:55:28.011,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:28.015,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:28.019,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:28.030,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,
FID,07:55:28.037,FID,10000,10000,SAMPLE,2.0,,,
VI,07:55:28.037,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,07:55:28.041,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,07:55:28.042,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,
VI,07:55:28.046,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,07:55:28.047,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:28.051,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,07:55:28.052,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,
VI,07:55:28.056,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:28.057,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:28.061,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:28.062,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:28.066,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,07:55:28.067,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,07:55:28.071,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,
VI,07:55:28.072,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,07:55:28.076,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
```

VI,07:55:28.077,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,07:55:28.081,,128,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:28.082,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:28.086,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:28.087,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:28.091,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:28.092,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,

VI,07:55:28.096,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:55:28.097,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

VI,07:55:28.101,,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,07:55:28.102,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:28.106,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,07:55:28.107,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:28.111,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:28.112,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:28.116,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:28.118,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:28.129,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,

VI,07:55:28.138,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:55:28.141,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

VI,07:55:28.142,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,07:55:28.146,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

FLOW,07:55:28.146,2.0,2.2,0.006745,14.2,1,3,3,0.000213,0.002740,0.000395,-
0.000013,14.412726,97.244598,25.0,34.7,34.9,2.0018,0.5979,0.000000

VI,07:55:28.148,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,07:55:28.151,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,

VI,07:55:28.152,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:28.156,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:28.157,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:28.161,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,

VI,07:55:28.162,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:55:28.166,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

VI,07:55:28.167,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,

VI,07:55:28.171,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:28.172,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,

VI,07:55:28.176,,,,,,,,,,,16384.00,,,,,,,,,

VI,07:55:28.177,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:28.181,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:28.182,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:28.187,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,

```
VI,07:55:28.188,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
VI,07:55:28.192,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,07:55:28.193,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,
VI,07:55:28.197,,,,,,,,,,,,,,,,,512.00,,,,
VI,07:55:28.198,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:28.202,,,,,,,,,,,,,,,,,,,16344.00,,
VI,07:55:28.203,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,
VI,07:55:28.207,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:28.208,,,,,,4096.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:28.212,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:28.214,,,,,,,,163.84,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:28.217,,,,,,,,,,1598.40,,,,,,,,,,,
GPS,07:55:28.218,2,20170526,11:54:58,42.304275,-
83.710663,264.0,0.0,12,06,0xc3002200,2.4,2.1,3.2,WGS 84
VI,07:55:28.228,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,07:55:28.238,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,
VI,07:55:28.239,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,
VI,07:55:28.243,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:28.244,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,
VI,07:55:28.248,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,27.45,
VI,07:55:28.249,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:28.253,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:28.254,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:28.258,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:28.259,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,
VI,07:55:28.263,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,
VI,07:55:28.264,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,
VI,07:55:28.268,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,
VI,07:55:28.269,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:28.273,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,
VI,07:55:28.275,,,,86.00,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:28.279,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:28.280,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:28.284,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:28.285,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:28.289,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,
VI,07:55:28.290,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,
NDUV,07:55:28.291,-
0.9,3.9,3.9,1,41.9,1005,0x120a,0,3000,3000,500,500,0.0042,0.0013,0.0044,0.0006
VI,07:55:28.294,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,
```

VI,07:55:28.295,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,

VI,07:55:28.299,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

AMBII,07:55:28.254,,,,,-0.06,18.8,1032,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,57.71

VI,07:55:28.300,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,

VI,07:55:28.304,,,,,70.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:28.305,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:28.309,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:28.310,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:28.314,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:28.316,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,

VI,07:55:28.327,,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,

VI,07:55:28.336,,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,

VI,07:55:28.339,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,

VI,07:55:28.341,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:28.345,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,

VI,07:55:28.346,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:28.350,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:28.351,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:28.355,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:28.356,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,

VI,07:55:28.360,,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,

VI,07:55:28.361,,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,

VI,07:55:28.365,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,

VI,07:55:28.366,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:28.370,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,

VI,07:55:28.371,,,,,,,,,,,,582.00,,,,,,,,,

VI,07:55:28.375,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:28.376,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:28.380,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:28.381,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:28.385,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,

VI,07:55:28.386,,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,

VI,07:55:28.390,,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,

VI,07:55:28.391,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,

VI,07:55:28.395,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:28.396,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,

VI,07:55:28.400,,,,,,,,,,,,,,,,30.00,,,,,,

VI,07:55:28.401,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:28.405,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,

```
VI,07:55:28.406,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:28.410,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:28.411,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,
VI,07:55:28.415,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,
VI,07:55:28.426,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,
VI,07:55:28.436,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,
VI,07:55:28.437,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:28.441,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,
VI,07:55:28.442,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,27.45,
VI,07:55:28.446,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:28.447,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,
Status,07:55:28.448,0,0,0,01001,0001110,53,42,ZERO,1,0,0,0,0,0,0
VI,07:55:28.452,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:28.453,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:28.457,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,
VI,07:55:28.458,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,
VI,07:55:28.462,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,
VI,07:55:28.463,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,
VI,07:55:28.467,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:28.468,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,
VI,07:55:28.472,,,,,,,,,,86.00,,,,,,,,,,
VI,07:55:28.473,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:28.477,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:28.478,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:28.482,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:28.483,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,
VI,07:55:28.487,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,
VI,07:55:28.488,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,
VI,07:55:28.492,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,
VI,07:55:28.493,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:28.497,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,
VI,07:55:28.498,,,,,70.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:28.502,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:28.503,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:28.507,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:28.508,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:28.512,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,
VI,07:55:28.513,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,
HUMID,07:55:28.525,100,25.5
```

```
VI,07:55:28.525,,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,,
VI,07:55:28.526,,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,
VI,07:55:28.539,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:28.540,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,
VI,07:55:28.544,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:28.545,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:28.549,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:28.550,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:28.554,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,
VI,07:55:28.555,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,,
VI,07:55:28.559,,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,,
VI,07:55:28.560,,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,
VI,07:55:28.564,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:28.565,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,
VI,07:55:28.569,,,,,,,,,,,582.00,,,,,,,,,,
VI,07:55:28.570,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:28.574,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:28.575,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:28.579,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:28.580,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,
VI,07:55:28.584,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,,
VI,07:55:28.585,,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,,
VI,07:55:28.589,,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,
VI,07:55:28.590,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:28.594,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,
VI,07:55:28.595,,,,,,,,,,,,,,,,30.00,,,,,,
VI,07:55:28.599,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:28.600,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:28.604,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:28.605,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:28.609,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,
VI,07:55:28.610,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,,
VI,07:55:28.614,,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,,
VI,07:55:28.624,,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,
VI,07:55:28.635,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:28.636,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,
VI,07:55:28.640,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,27.45,
VI,07:55:28.641,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:28.645,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,
```

VI,07:55:28.646,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:28.650,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,

FLOW,07:55:28.650,2.0,2.2,0.006745,14.2,1,3,3,0.000231,0.000643,0.000631,0.000005,14.367824,97.251358,25.0,34.7,34.9,2.0018,0.5979,0.000000

VI,07:55:28.652,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,

VI,07:55:28.655,,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,,

VI,07:55:28.656,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,,

VI,07:55:28.660,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,

VI,07:55:28.661,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:28.665,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,

VI,07:55:28.666,,,,,,,,,,,,,,,429.26,,,,,,,

VI,07:55:28.670,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:28.671,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:28.675,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:28.676,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:28.680,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,

VI,07:55:28.681,,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,,

VI,07:55:28.685,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,,

VI,07:55:28.686,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,

VI,07:55:28.690,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:28.691,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,

AMBII,07:55:28.651,10.6,20.9,,,,18.9,1032,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,57.71

VI,07:55:28.695,,,,,70.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:28.696,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:28.700,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:28.701,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:28.705,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:28.706,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,

VI,07:55:28.710,,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,,

VI,07:55:28.711,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,,

VI,07:55:28.715,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,

VI,07:55:28.723,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:28.734,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,

VI,07:55:28.738,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:28.741,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:28.742,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:28.746,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:28.747,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,

VI,07:55:28.751,,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,,

VI,07:55:28.752,,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,,

VI,07:55:28.756,,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,

VI,07:55:28.757,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:28.761,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,

VI,07:55:28.762,,,,,,,,,,,582.00,,,,,,,,,

VI,07:55:28.766,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:28.767,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:28.771,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:28.772,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:28.776,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,

VI,07:55:28.777,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,

VI,07:55:28.781,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,,

VI,07:55:28.782,,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,

VI,07:55:28.786,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:28.787,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,

VI,07:55:28.791,,,,,,,,,,,,,,,,30.00,,,,,,

NDUV,07:55:28.791,-
0.8,3.9,3.9,1,41.9,1004,0x120a,0,3000,3000,500,500,0.0041,0.0030,0.0042,0.0024

VI,07:55:28.792,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:28.796,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:28.797,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:28.801,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:28.802,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,

VI,07:55:28.806,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,

VI,07:55:28.807,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,,

VI,07:55:28.811,,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,

VI,07:55:28.812,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:28.816,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,

VI,07:55:28.822,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,27.45,

VI,07:55:28.833,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:28.838,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:28.841,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:28.843,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:28.847,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,

VI,07:55:28.848,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,

VI,07:55:28.852,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,,

VI,07:55:28.853,,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,

VI,07:55:28.857,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:28.858,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,

VI,07:55:28.862,,,,,,,,,,,,,,,,,,,30.00,,,,,

VI,07:55:28.863,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:28.867,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:28.868,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:28.872,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:28.873,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,

VI,07:55:28.877,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,,

VI,07:55:28.878,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,,

VI,07:55:28.883,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,

VI,07:55:28.884,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:28.888,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,

VI,07:55:28.889,,,,,70.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:28.893,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:28.894,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:28.898,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:28.899,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:28.903,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,

VI,07:55:28.904,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,,

VI,07:55:28.908,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,,

VI,07:55:28.909,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,

VI,07:55:28.913,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:28.914,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,

VI,07:55:28.921,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:28.932,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:28.937,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,

SCB,07:55:28.938,191,189,6.4,14, ,27,80,979,822,929,907,13.6,0.005,-5.000,0.005,0,0

VI,07:55:28.939,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:28.943,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,

VI,07:55:28.944,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,,

VI,07:55:28.948,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,,

VI,07:55:28.949,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,

VI,07:55:28.953,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:28.954,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,

VI,07:55:28.958,,,,,,,,,,,,582.00,,,,,,,,,

AutoZero,07:55:28.959,0, ,0,Auto-Zero Disabled,60,0,1,0,1

VI,07:55:28.959,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:28.963,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:28.963,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:28.964,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:28.968,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,

```
VI,07:55:28.969,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,
VI,07:55:28.973,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,
VI,07:55:28.974,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,
VI,07:55:28.978,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,
VI,07:55:28.979,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:28.983,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,
VI,07:55:28.984,,,,,,,,,,,,,,,30.00,,,,,,
VI,07:55:28.988,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:28.989,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:28.993,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:28.994,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:28.998,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,
VI,07:55:28.999,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,
VI,07:55:29.003,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,
VI,07:55:29.004,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,
VI,07:55:29.008,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:29.009,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,
VI,07:55:29.013,,,,,,,,,,,,,,,,,,,27.45,
VI,07:55:29.014,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:29.023,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:29.031,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:29.040,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:29.041,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,
VI,07:55:29.045,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,
VI,07:55:29.046,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,
VI,07:55:29.050,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,
VI,07:55:29.051,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:29.055,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,
VI,07:55:29.058,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:29.062,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:29.063,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:29.067,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:29.068,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,
VI,07:55:29.072,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,
VI,07:55:29.073,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,
VI,07:55:29.077,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,
VI,07:55:29.078,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:29.082,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,
VI,07:55:29.083,,,,,70.00,,,,,,,,,,,,,,,
```

VI,07:55:29.087,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:29.088,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:29.092,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:29.093,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:29.097,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,

VI,07:55:29.098,,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,

AMBII,07:55:29.055,,,-0.010,-100,,18.9,1032,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,57.71

VI,07:55:29.102,,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,,

VI,07:55:29.103,,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,

VI,07:55:29.107,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:29.108,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,

VI,07:55:29.112,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:29.113,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:29.119,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:29.130,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:29.136,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,

VI,07:55:29.138,,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,

VI,07:55:29.142,,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,,

VI,07:55:29.143,,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,

VI,07:55:29.147,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:29.148,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,

VI,07:55:29.152,,,,,,,,,,,,582.00,,,,,,,,,

VI,07:55:29.153,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:29.157,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:29.158,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:29.162,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:29.163,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,

VI,07:55:29.167,,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,

VI,07:55:29.168,,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,,

VI,07:55:29.172,,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,

VI,07:55:29.173,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:29.177,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,

VI,07:55:29.178,,,,,,,,,,,,,,,,30.00,,,,,,

VI,07:55:29.182,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:29.183,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:29.188,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:29.190,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:29.194,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,

VI,07:55:29.195,,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,

VI,07:55:29.199,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,,

VI,07:55:29.200,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,

VI,07:55:29.204,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:29.205,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,

VI,07:55:29.209,,,,,,,,,,,,,,,,,,,27.45,

VI,07:55:29.210,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:29.214,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:29.218,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,

GPS,07:55:29.219,2,20170526,11:54:59,42.304275,-
83.710663,264.1,0.0,12,06,0xc3002200,2.4,2.1,3.2,WGS 84

VI,07:55:29.229,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:29.241,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,

VI,07:55:29.244,,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,

FLOW,07:55:29.244,0.0,0.0,0.004216,13.7,1,3,1,0.000231,-
0.000196,0.000678,0.000011,14.367824,97.251354,25.0,34.7,34.9,0.0008,0.5979,0.000000

VI,07:55:29.246,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,,

VI,07:55:29.249,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,

VI,07:55:29.250,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:29.254,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,

VI,07:55:29.255,,4,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:29.259,,,27.45,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:29.260,,,,,,145.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:29.264,,,,,,,43.47,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:29.265,,,,,,,,5.82,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:29.269,,,,,,,,,,18.20,,,,,,,,,,,

VI,07:55:29.270,,,,,,,,,,,,,27.45,,,,,,,,

VI,07:55:29.274,,,,,,,,,,,,,-55.00,,,,,,,,

VI,07:55:29.275,,,,,,,,,,,,,,,,,,18.19,,,,

VI,07:55:29.279,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:29.280,,,,,,,,,,,,,,,,,,,542.00,,

VI,07:55:29.284,,,,,70.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:29.285,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:29.289,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

NDUV,07:55:29.289,-
1.4,3.9,3.9,1,41.9,1005,0x120a,0,3000,3000,500,500,0.0040,0.0003,0.0044,-0.0003

VI,07:55:29.290,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:29.294,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:29.295,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:29.299,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:55:29.300,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:29.304,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

```
VI,07:55:29.305,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:29.309,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:55:29.310,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:29.314,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:29.317,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:29.328,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
FID,07:55:29.041,FID,10000,10000,SAMPLE,1.0,,,
FID,07:55:29.328,FID,10000,10000,SAMPLE,2.0,195,1,FID lit and ready for use
VI,07:55:29.337,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:29.340,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,07:55:29.342,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:55:29.346,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:55:29.347,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:29.351,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:55:29.352,,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,
VI,07:55:29.356,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:29.357,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:29.361,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:29.362,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:29.366,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:29.367,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,07:55:29.371,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:55:29.372,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:55:29.376,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:29.377,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:55:29.381,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,
VI,07:55:29.382,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:29.386,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:29.387,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:29.391,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:29.392,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:29.396,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,07:55:29.397,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:55:29.401,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:55:29.402,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:29.406,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:55:29.407,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,
VI,07:55:29.411,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:29.412,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
```

VI,07:55:29.427,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:29.436,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:29.440,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:29.441,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:55:29.445,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:29.446,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

Status,07:55:29.448,0,0,0,01001,0001110,53,42,ZERO,1,0,0,0,0,0,1

VI,07:55:29.450,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:29.451,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:29.455,,,,3.20,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:29.456,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:29.460,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:29.461,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:29.465,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:29.466,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:29.470,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:55:29.471,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:29.475,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:29.476,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:29.480,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:29.481,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:29.485,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:29.486,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:29.490,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:29.491,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:29.495,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:29.496,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:55:29.500,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

AMBII,07:55:29.455,,,,,-0.06,18.9,1032,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,57.71

VI,07:55:29.501,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:29.505,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:29.506,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:29.510,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:29.511,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:29.515,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:29.526,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:29.536,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:29.537,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:55:29.541,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

```
VI,07:55:29.542,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:55:29.546,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:29.547,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:55:29.551,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,
VI,07:55:29.552,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:29.556,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:29.557,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:29.561,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:29.562,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:29.566,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,07:55:29.567,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:55:29.571,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:55:29.572,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:29.576,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:55:29.577,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,
VI,07:55:29.581,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:29.582,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:29.586,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:29.587,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:29.591,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:29.592,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,07:55:29.596,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:55:29.597,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:55:29.601,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:29.602,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:55:29.606,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,
VI,07:55:29.607,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:29.611,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:29.612,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:29.616,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:29.625,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:29.636,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,07:55:29.638,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:55:29.641,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:55:29.642,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:29.646,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:55:29.647,,,,,,,,,,,3.20,,,,,,,,,,,
VI,07:55:29.651,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:29.652,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,
```

VI,07:55:29.656,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:29.657,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:29.661,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:29.662,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:55:29.666,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:29.667,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:29.671,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:29.672,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:29.676,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:29.677,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:29.681,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:29.682,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:29.686,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:29.687,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:29.691,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:55:29.692,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:29.696,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:29.697,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:29.701,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:29.702,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:29.706,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:29.707,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:29.711,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:29.712,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:29.716,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:55:29.724,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:29.735,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:29.738,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:29.741,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:29.742,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,

FLOW,07:55:29.746,0.0,0.0,0.002108,13.7,1,3,1,0.000195,-
0.002712,0.000348,0.000021,14.592321,97.244598,25.0,34.7,34.9,0.0008,0.5979,0.000000

VI,07:55:29.747,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:29.748,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:29.752,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:29.753,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:29.757,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:29.758,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:55:29.762,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:29.763,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:29.767,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:29.768,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:29.772,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,

VI,07:55:29.773,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:29.777,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:29.778,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:29.782,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:29.783,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:29.787,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

NDUV,07:55:29.788,-
0.8,3.9,3.9,1,41.9,1005,0x120a,0,3000,3000,500,500,0.0040,0.0019,0.0042,0.0013

VI,07:55:29.789,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:29.792,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:29.793,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:29.797,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:29.798,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,

VI,07:55:29.802,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:29.803,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:29.807,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:29.808,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:29.812,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:29.813,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:55:29.823,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:29.834,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:29.837,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:29.838,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:29.842,,,,,,,,,,,,,,,17.70,,,,,,

VI,07:55:29.843,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:29.847,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:29.848,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:29.852,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:29.853,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:29.857,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

HUMID,07:55:29.857,100,25.5

VI,07:55:29.858,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:29.862,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:29.863,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:29.867,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:29.868,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:29.872,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:29.873,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:29.877,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:29.878,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:29.882,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:29.883,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,07:55:29.887,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:29.888,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:29.892,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:29.893,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

AMBII,07:55:29.849,10.5,20.8,,,,18.9,1032,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,57.71

VI,07:55:29.897,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:29.898,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:29.902,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:29.903,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:29.907,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:29.908,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,07:55:29.912,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:29.913,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:29.922,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:29.933,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:29.936,,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,

SCB,07:55:29.937,191,189,6.5,14, ,27,80,979,821,929,907,13.6,0.004,-5.000,0.005,0,0

VI,07:55:29.939,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:29.942,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:29.943,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:29.947,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:29.948,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:29.952,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,07:55:29.953,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:29.957,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:29.958,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:29.962,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:29.963,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:29.963,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,

VI,07:55:29.967,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:29.968,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:29.972,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:29.973,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:29.977,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

```
VI,07:55:29.978,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,07:55:29.982,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,
VI,07:55:29.983,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:55:29.987,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:29.988,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:55:29.992,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,
VI,07:55:29.993,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:29.997,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:29.998,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:30.002,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:30.003,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:30.007,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,07:55:30.008,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,
VI,07:55:30.012,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:55:30.013,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:30.021,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:55:30.032,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,
VI,07:55:30.036,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:30.038,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:30.042,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:30.043,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:30.047,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
FID,07:55:30.048,FID,10000,10000,SAMPLE,3.0,,,
VI,07:55:30.048,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,07:55:30.052,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,
VI,07:55:30.053,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:55:30.057,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:30.058,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:55:30.062,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:30.063,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:30.067,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:30.068,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:30.072,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:30.073,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:30.077,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,07:55:30.078,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,
VI,07:55:30.082,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:55:30.083,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:30.087,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
```

```
VI,07:55:30.088,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:30.092,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:30.093,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:30.097,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:30.098,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:30.102,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,07:55:30.103,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:55:30.107,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:55:30.108,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:30.112,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:55:30.113,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,
VI,07:55:30.120,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:30.131,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:30.136,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:30.138,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:30.142,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:30.143,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,07:55:30.147,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:55:30.148,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:55:30.152,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:30.153,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:55:30.157,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,
VI,07:55:30.158,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:30.162,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:30.163,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:30.167,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:30.168,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:30.172,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,07:55:30.173,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:55:30.177,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:55:30.178,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:30.182,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:55:30.183,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,
VI,07:55:30.189,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:30.190,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:30.194,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:30.195,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:30.199,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:30.200,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
```

VI,07:55:30.204,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:30.205,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:30.209,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:30.210,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:30.216,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

GPS,07:55:30.219,2,20170526,11:55:00,42.304275,-
83.710663,264.4,0.0,12,06,0xc3002200,2.4,2.1,3.2,WGS 84

VI,07:55:30.222,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:30.230,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:30.231,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:30.244,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:30.246,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,07:55:30.249,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

FLOW,07:55:30.250,0.0,0.0,0.001686,13.1,1,3,1,0.000084,-
0.003551,0.000066,0.000011,14.547419,97.224327,25.0,34.7,34.8,0.0008,0.5979,0.000000

VI,07:55:30.251,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:30.255,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:30.256,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:30.261,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:30.262,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:30.266,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:30.267,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:30.271,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:30.272,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:30.276,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,07:55:30.277,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:30.281,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:30.282,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:30.286,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:30.287,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:30.291,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,

NDUV,07:55:30.291,-
1.4,3.9,3.9,1,41.9,1004,0x120a,0,3000,3000,500,500,0.0040,0.0034,0.0043,0.0028

VI,07:55:30.292,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:30.296,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:30.297,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

AMBII,07:55:30.255,,,-0.010,-100,,18.9,1032,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In
List,Not In List,Not In List,Not In List,57.71

VI,07:55:30.301,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,07:55:30.302,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:30.306,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

```
VI,07:55:30.307,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:30.311,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:55:30.312,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,
VI,07:55:30.316,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:30.318,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:30.329,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:30.340,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:30.343,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:30.344,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,07:55:30.348,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:55:30.350,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:55:30.354,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:30.355,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:55:30.359,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,
VI,07:55:30.360,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:30.364,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:30.365,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:30.369,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:30.370,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:30.374,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,07:55:30.375,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:55:30.379,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:55:30.380,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:30.384,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:55:30.385,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,
VI,07:55:30.389,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:30.390,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:30.394,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:30.395,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:30.399,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:30.400,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,07:55:30.404,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:55:30.405,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:55:30.409,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:30.410,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:55:30.414,,0,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:30.417,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:30.428,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:30.436,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
```

```
VI,07:55:30.440,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:30.441,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:30.445,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,07:55:30.446,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
Status,07:55:30.448,0,0,0,01001,0001110,53,42,ZERO,1,0,0,0,0,0,0
VI,07:55:30.450,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:55:30.451,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:30.455,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:55:30.456,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:30.460,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:30.461,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:30.465,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:30.466,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:30.470,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:30.471,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,07:55:30.475,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:55:30.476,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:55:30.480,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:30.481,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:55:30.485,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:30.486,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:30.490,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:30.491,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:30.495,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:30.496,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,07:55:30.500,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:55:30.501,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:55:30.505,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:30.506,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:55:30.510,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,
VI,07:55:30.511,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:30.515,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:30.527,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:30.536,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:30.538,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
FID,07:55:30.538,FID,10000,10000,SAMPLE,3.0,,,
VI,07:55:30.542,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,07:55:30.543,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:55:30.546,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
```

```
VI,07:55:30.547,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:30.551,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:55:30.552,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,
VI,07:55:30.556,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:30.557,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:30.561,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:30.562,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:30.566,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:30.567,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,07:55:30.571,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:55:30.572,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:55:30.576,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:30.577,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:55:30.581,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,
VI,07:55:30.582,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:30.586,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:30.587,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:30.591,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:30.592,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:30.596,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,07:55:30.597,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:55:30.601,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:55:30.602,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:30.606,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:55:30.607,,,,3.20,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:30.611,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:30.612,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:30.616,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:30.626,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:30.637,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:30.638,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,07:55:30.642,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:55:30.643,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:55:30.647,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:30.648,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:55:30.652,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:30.653,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:30.657,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:30.658,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,,
```

VI,07:55:30.662,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:30.663,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:30.667,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:55:30.668,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:30.672,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:30.673,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:30.677,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:30.678,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:30.682,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:30.683,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:30.687,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:30.688,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:30.692,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:55:30.693,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:30.697,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:30.698,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

AMBII,07:55:30.654,,,,,-0.06,18.9,1032,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,57.71

VI,07:55:30.702,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:30.703,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,

VI,07:55:30.707,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:30.708,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:30.712,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:30.713,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:30.725,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:30.735,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:55:30.739,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:30.740,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:30.744,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:30.745,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:30.749,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,

VI,07:55:30.750,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

FLOW,07:55:30.751,0.0,0.0,0.000817,13.1,1,3,1,-0.000583,-0.006067,-0.000784,-0.000031,14.457628,97.237839,25.0,34.7,34.9,0.0008,0.5979,0.000000

VI,07:55:30.754,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:30.755,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:30.759,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:30.760,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:30.764,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:55:30.765,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:30.769,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:30.770,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:30.774,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:30.775,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,

VI,07:55:30.779,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:30.780,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:30.784,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:30.785,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:30.789,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

NDUV,07:55:30.789,-
1.0,3.9,3.9,1,41.9,1005,0x120a,0,3000,3000,500,500,0.0041,0.0020,0.0043,0.0015

VI,07:55:30.790,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:55:30.794,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:30.795,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:30.799,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:30.800,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:30.804,,,,,,,,,,,3.20,,,,,,,,,,

VI,07:55:30.805,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:30.809,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:30.810,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:30.814,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:30.824,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:30.835,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:55:30.837,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:30.840,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:30.841,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:30.845,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:30.846,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:30.850,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:30.851,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:30.855,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:30.856,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:30.860,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:30.861,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:55:30.865,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:30.866,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:30.870,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:30.871,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:30.875,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:30.876,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

```
VI,07:55:30.880,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:30.881,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:30.885,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:30.886,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,07:55:30.890,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:55:30.891,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:55:30.895,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:30.896,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:55:30.900,,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,
VI,07:55:30.901,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:30.905,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:30.906,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:30.910,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:30.911,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:30.915,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,07:55:30.923,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:55:30.934,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:55:30.937,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
SCB,07:55:30.937,190,189,6.4,14, ,27,81,979,822,929,907,13.5,0.005,-5.000,0.006,0,0
VI,07:55:30.940,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:55:30.941,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,
VI,07:55:30.945,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:30.946,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:30.949,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:30.950,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:30.954,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:30.955,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
AutoZero,07:55:30.957,0, ,0,Auto-Zero Disabled,60,0,1,0,1
VI,07:55:30.959,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:55:30.960,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:55:30.964,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:30.964,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:30.965,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:55:30.969,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,
VI,07:55:30.970,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:30.974,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:30.975,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:30.979,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:30.980,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
```

```
VI,07:55:30.984,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,07:55:30.985,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,
VI,07:55:30.989,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:55:30.990,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:30.994,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:55:30.995,,,,,,,,,,,,,,17.70,,,,,,,
VI,07:55:30.999,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:31.000,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:31.004,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:31.005,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:31.009,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:31.010,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,07:55:31.014,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,
VI,07:55:31.022,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:55:31.033,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:31.036,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:55:31.040,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:31.041,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:31.045,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:31.046,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:31.050,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:31.051,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:31.055,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,07:55:31.056,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,
VI,07:55:31.060,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:55:31.061,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:31.065,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:55:31.066,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:31.070,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:31.071,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:31.075,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:31.076,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:31.080,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,07:55:31.081,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,
VI,07:55:31.085,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:55:31.086,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:31.090,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:55:31.091,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,
VI,07:55:31.095,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
```

AMBII,07:55:31.050,10.5,20.8,,,,18.9,1032,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,57.71

VI,07:55:31.096,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:31.100,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:31.101,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:31.105,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:31.106,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,07:55:31.110,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:31.111,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:31.115,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:31.121,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:31.132,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,

VI,07:55:31.137,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:31.141,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:31.142,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:31.146,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:31.147,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:31.151,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,07:55:31.152,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:31.156,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:31.157,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:31.161,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:31.162,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,

VI,07:55:31.166,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:31.167,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:31.171,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:31.172,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:31.176,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:31.177,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,07:55:31.181,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:31.182,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:31.186,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:31.188,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:31.192,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,

HUMID,07:55:31.193,100,25.5

VI,07:55:31.193,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:31.197,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:31.199,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:31.202,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:31.203,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:31.207,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:55:31.208,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,

VI,07:55:31.212,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:31.213,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:31.220,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

GPS,07:55:31.221,2,20170526,11:55:01,42.304277,-
83.710663,264.7,0.0,12,06,0xc3002200,2.4,2.1,3.2,WGS 84

VI,07:55:31.231,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:31.240,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:31.241,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:31.245,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:31.246,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:31.250,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:31.251,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:55:31.255,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,

VI,07:55:31.256,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:31.260,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:31.261,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:31.265,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:31.266,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:31.270,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:31.271,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:31.275,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:31.276,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:55:31.280,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,

VI,07:55:31.281,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:31.285,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:31.286,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:31.290,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,

NDUV,07:55:31.290,-
2.3,3.9,3.9,1,41.9,1004,0x120a,0,3000,3000,500,500,0.0040,0.0021,0.0045,0.0014

VI,07:55:31.291,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:31.295,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:31.296,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:31.300,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:31.301,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:31.305,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:55:31.306,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,

VI,07:55:31.310,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:31.311,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:31.315,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:31.319,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,

VI,07:55:31.330,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:31.337,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:31.340,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:31.342,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:31.346,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:31.347,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

FLOW,07:55:31.348,0.0,0.0,0.000817,14.2,1,3,1,-0.000299,-0.004848,-0.000465,-0.000019,14.457628,97.224323,25.0,34.7,34.8,0.0008,0.5979,0.000000

VI,07:55:31.351,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:31.352,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:31.356,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:31.357,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:31.361,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,

VI,07:55:31.362,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:31.366,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:31.367,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:31.371,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:31.372,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:31.376,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,07:55:31.377,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:31.381,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:31.382,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:31.386,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:31.389,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:31.393,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:31.394,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:31.398,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:31.399,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:31.403,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,07:55:31.404,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:31.408,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:31.409,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:31.413,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:31.414,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:31.421,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:31.429,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:31.439,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:31.440,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:31.444,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:31.445,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:55:31.449,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,

Status,07:55:31.450,0,0,0,01001,0001110,53,42,ZERO,1,0,0,0,0,0,0

VI,07:55:31.451,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:31.454,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:31.455,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:31.459,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:31.460,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:31.464,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:31.465,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:31.469,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:31.470,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:55:31.474,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,

VI,07:55:31.475,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:31.479,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:31.480,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:31.484,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,

VI,07:55:31.485,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:31.489,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:31.490,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:31.494,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:31.495,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:31.499,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

AMBII,07:55:31.455,,,-0.010,-100,,18.9,1031,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,57.71

VI,07:55:31.500,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,

VI,07:55:31.504,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:31.505,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:31.509,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:31.510,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,

VI,07:55:31.514,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:31.517,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:31.528,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

FID,07:55:31.528,FID,10000,10000,SAMPLE,3.0,,,

VI,07:55:31.537,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:31.540,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:31.541,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:55:31.545,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,

VI,07:55:31.546,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

```
VI,07:55:31.550,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:31.551,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:55:31.555,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,
VI,07:55:31.556,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:31.560,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:31.561,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:31.565,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:31.566,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:31.570,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,07:55:31.571,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:55:31.575,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:55:31.576,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:31.580,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:55:31.581,,0,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:31.585,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:31.586,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:31.590,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:31.591,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:31.595,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:31.596,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,07:55:31.600,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:55:31.601,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:55:31.605,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:31.606,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:55:31.610,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:31.611,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:31.615,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:31.627,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:31.636,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:31.637,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:31.641,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,07:55:31.642,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:55:31.646,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:55:31.647,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:31.651,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:55:31.652,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:31.656,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:31.657,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:31.661,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
```

```
VI,07:55:31.662,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:31.666,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,07:55:31.667,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:55:31.671,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:55:31.672,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:31.676,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:55:31.677,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,
VI,07:55:31.681,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:31.682,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:31.686,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:31.687,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:31.691,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:31.692,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,07:55:31.696,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:55:31.697,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:55:31.701,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:31.702,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:55:31.706,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,
VI,07:55:31.707,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:31.711,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:31.712,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:31.716,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:31.726,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:31.737,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,07:55:31.739,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:55:31.742,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:55:31.743,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:31.747,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:55:31.748,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,
VI,07:55:31.752,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:31.753,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:31.757,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:31.758,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:31.762,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:31.763,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,07:55:31.767,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:55:31.768,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:55:31.772,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:31.773,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
```

VI,07:55:31.777,,,,3.20,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:31.778,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:31.782,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:31.783,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:31.787,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:31.788,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

NDUV,07:55:31.789,-
1.1,3.9,3.9,1,41.9,1005,0x120a,0,3000,3000,500,500,0.0041,0.0004,0.0043,-0.0001

VI,07:55:31.792,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:55:31.793,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:31.798,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:31.799,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:31.803,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:31.804,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:31.808,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:31.809,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:31.813,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:31.814,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:31.825,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:31.836,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:55:31.839,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:31.840,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:31.844,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:31.845,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:31.849,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,

FLOW,07:55:31.849,0.0,0.0,0.000817,13.7,1,3,1,0.000092,-0.003630,-0.000009,-
0.000013,14.457628,97.244598,25.0,34.7,34.9,0.0008,0.5979,0.000000

VI,07:55:31.851,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:31.854,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:31.855,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:31.859,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:31.860,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:55:31.864,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:31.865,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:31.869,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:31.870,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:31.874,,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,

VI,07:55:31.875,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:31.879,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:31.880,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:31.884,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:31.885,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:31.889,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:55:31.890,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:31.894,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:31.895,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:31.899,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

AMBII,07:55:31.855,,,,,-0.06,18.9,1031,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,57.71

VI,07:55:31.900,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,

VI,07:55:31.904,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:31.905,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:31.909,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:31.910,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:31.914,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:31.924,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:55:31.935,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:31.936,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

SCB,07:55:31.937,191,189,6.5,14, ,27,80,979,821,929,907,13.6,0.005,-5.000,0.005,0,0

VI,07:55:31.941,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:31.942,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:31.946,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,

VI,07:55:31.947,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:31.951,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:31.952,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:31.956,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

AutoZero,07:55:31.957,0, ,0,Auto-Zero Disabled,60,0,1,0,1

VI,07:55:31.957,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:31.961,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:55:31.962,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:31.964,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:31.966,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:31.967,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:31.971,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:31.972,,,,,,,,,,,3.20,,,,,,,,,,,

VI,07:55:31.976,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:31.977,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:31.981,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:31.982,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:31.986,,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

```
VI,07:55:31.987,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,07:55:31.991,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,
VI,07:55:31.992,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:55:31.996,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:31.997,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:55:32.001,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:32.002,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:32.006,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:32.007,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:32.011,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:32.012,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:32.016,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,07:55:32.023,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,
VI,07:55:32.034,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:55:32.039,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:32.042,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:55:32.043,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:32.047,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:32.048,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:32.052,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:32.053,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:32.057,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,07:55:32.058,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,
VI,07:55:32.062,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:55:32.063,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:32.067,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:55:32.068,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,
VI,07:55:32.072,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:32.073,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:32.077,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:32.078,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:32.082,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:32.083,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,07:55:32.087,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,
VI,07:55:32.088,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:55:32.092,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:32.093,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:55:32.097,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,
VI,07:55:32.098,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
```

```
VI,07:55:32.102,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:32.103,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:32.107,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:32.108,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:32.112,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,07:55:32.113,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:55:32.122,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:55:32.133,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:32.136,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:55:32.137,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,
VI,07:55:32.141,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:32.142,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:32.146,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:32.147,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:32.151,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:32.152,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,07:55:32.156,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:55:32.157,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:55:32.161,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:32.162,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:55:32.166,,,,,,,,,,,,,,17.70,,,,,,
VI,07:55:32.167,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:32.171,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:32.172,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:32.176,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:32.177,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:32.181,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,07:55:32.182,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:55:32.186,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:55:32.188,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:32.192,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:55:32.193,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:32.197,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:32.199,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:32.203,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:32.204,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:32.208,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,
VI,07:55:32.209,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,
VI,07:55:32.213,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,
```

VI,07:55:32.214,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,07:55:32.224,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

GPS,07:55:32.225,2,20170526,11:55:02,42.304277,-
83.710663,265.1,0.0,12,06,0xc3002200,2.4,2.1,3.2,WGS 84

VI,07:55:32.232,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,07:55:32.241,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:32.243,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:32.247,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:32.249,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:32.253,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,07:55:32.254,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,

VI,07:55:32.258,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,07:55:32.259,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,07:55:32.263,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:32.264,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,07:55:32.268,,,,,,,,,,,,2.00,,,,,,,,,

VI,07:55:32.269,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:32.273,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:32.274,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:32.278,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:32.279,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,07:55:32.283,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,

VI,07:55:32.284,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,07:55:32.288,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,07:55:32.289,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

NDUV,07:55:32.290,-
2.1,4.0,4.0,1,41.9,1005,0x120a,0,3000,3000,500,500,0.0039,0.0027,0.0044,0.0020

VI,07:55:32.293,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,07:55:32.294,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,,,,,

AMBII,07:55:32.253,10.5,20.7,,,,18.9,1031,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In
List,Not In List,Not In List,Not In List,57.71

VI,07:55:32.298,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:32.299,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:32.303,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:32.304,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:32.308,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,07:55:32.309,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,

VI,07:55:32.313,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,07:55:32.314,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,07:55:32.323,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:32.331,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

```
FID,07:55:32.038,FID,10000,10000,SAMPLE,3.0,,,

FID,07:55:32.332,FID,10000,10000,SAMPLE,3.0,195,1,FID lit and ready for use

VI,07:55:32.340,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.78,

VI,07:55:32.342,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:32.346,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:32.347,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:32.351,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,

FLOW,07:55:32.351,0.0,0.0,0.000000,14.2,1,3,1,0.000199,-0.002004,0.000128,-
0.000002,14.367824,97.224327,25.0,34.7,34.8,0.0008,0.5979,0.000000

VI,07:55:32.353,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,07:55:32.356,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,

VI,07:55:32.357,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,07:55:32.361,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,07:55:32.362,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:32.366,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,07:55:32.367,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,,,,

VI,07:55:32.371,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:32.372,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:32.376,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:32.377,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:32.381,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,07:55:32.382,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,

VI,07:55:32.386,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,07:55:32.387,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,07:55:32.391,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:32.392,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,07:55:32.396,,,,,2.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:32.397,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:32.401,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:32.402,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:32.406,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:32.407,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,07:55:32.411,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,

VI,07:55:32.412,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,07:55:32.416,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,07:55:32.419,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:32.430,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,07:55:32.438,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:32.441,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:32.442,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,
```

```
VI,07:55:32.446,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:32.447,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,
Status,07:55:32.448,0,0,0,01001,0001110,53,42,ZERO,1,0,0,0,0,0,0
VI,07:55:32.452,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,
VI,07:55:32.453,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,
VI,07:55:32.457,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,
VI,07:55:32.458,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:32.462,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,
VI,07:55:32.463,,,,,,,,,,,,2.00,,,,,,,,,
VI,07:55:32.467,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:32.468,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:32.472,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:32.473,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:32.477,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,
VI,07:55:32.478,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,
VI,07:55:32.482,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,
VI,07:55:32.483,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,
VI,07:55:32.487,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:32.488,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,
VI,07:55:32.492,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,,,,,
VI,07:55:32.493,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:32.497,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:32.498,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:32.502,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:32.503,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,
VI,07:55:32.507,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,
VI,07:55:32.508,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,
VI,07:55:32.512,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,
VI,07:55:32.513,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:32.518,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,
HUMID,07:55:32.529,100,25.5
VI,07:55:32.529,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.78,
VI,07:55:32.537,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:32.538,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:32.542,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:32.543,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:32.547,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,
VI,07:55:32.548,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,
VI,07:55:32.552,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,
```

```
VI,07:55:32.553,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,
VI,07:55:32.557,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:32.558,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,
VI,07:55:32.564,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:32.565,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:32.569,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:32.570,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:32.574,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,
VI,07:55:32.575,,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,
VI,07:55:32.579,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,
VI,07:55:32.580,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,
VI,07:55:32.584,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:32.585,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,
VI,07:55:32.589,,,,,2.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:32.590,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:32.594,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:32.595,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:32.599,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:32.600,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,
VI,07:55:32.604,,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,
VI,07:55:32.605,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,
VI,07:55:32.609,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,
VI,07:55:32.610,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:32.614,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,
VI,07:55:32.617,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:32.628,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:32.637,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:32.640,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:32.641,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,
VI,07:55:32.646,,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,
VI,07:55:32.647,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,
VI,07:55:32.651,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,
VI,07:55:32.652,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:32.656,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,
VI,07:55:32.657,,,,,,,,,,,,2.00,,,,,,,,,,
VI,07:55:32.661,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:32.662,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:32.666,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:32.667,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,
```

VI,07:55:32.671,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,07:55:32.672,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,

VI,07:55:32.676,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,

VI,07:55:32.677,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,07:55:32.681,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:32.682,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,07:55:32.686,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,,,,,

VI,07:55:32.687,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:32.691,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:32.692,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:32.696,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:32.697,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,07:55:32.701,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,

AMBII,07:55:32.656,,,-0.010,-100,,18.9,1031,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,57.71

VI,07:55:32.702,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,

VI,07:55:32.706,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,07:55:32.707,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:32.711,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,07:55:32.712,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.78,

VI,07:55:32.727,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:32.737,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:32.740,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:32.741,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:32.745,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,07:55:32.746,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,

VI,07:55:32.750,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,

VI,07:55:32.751,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,07:55:32.755,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:32.756,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,07:55:32.760,,0,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:32.761,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:32.765,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:32.766,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:32.770,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:32.771,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,07:55:32.775,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,

VI,07:55:32.776,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,

VI,07:55:32.780,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,07:55:32.781,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:32.785,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,07:55:32.786,,,,,2.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:32.790,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

NDUV,07:55:32.790,-
1.0,4.0,4.0,1,41.9,1005,0x120a,0,3000,3000,500,500,0.0040,0.0019,0.0043,0.0013

VI,07:55:32.791,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:32.795,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:32.796,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:32.800,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,07:55:32.801,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,

VI,07:55:32.805,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,07:55:32.806,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,07:55:32.810,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:32.811,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,07:55:32.835,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:32.836,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:32.840,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:32.841,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:32.845,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,07:55:32.846,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,

VI,07:55:32.850,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,07:55:32.851,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

FLOW,07:55:32.852,0.0,0.0,0.000817,13.1,1,3,1,0.000128,-0.002004,0.000128,-
0.000013,14.457628,97.237839,25.0,34.7,34.9,0.0008,0.5979,0.000000

VI,07:55:32.855,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:32.856,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,07:55:32.860,,,,,,,,,,,2.00,,,,,,,,,

VI,07:55:32.861,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:32.865,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:32.866,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:32.870,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:32.871,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,07:55:32.875,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,

VI,07:55:32.876,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,07:55:32.880,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,07:55:32.881,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:32.885,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,07:55:32.886,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,,,,,

VI,07:55:32.890,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:32.891,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,,

```
VI,07:55:32.895,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:32.896,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:32.900,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,
VI,07:55:32.901,,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,
VI,07:55:32.905,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,
VI,07:55:32.906,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,
VI,07:55:32.910,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:32.911,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,
VI,07:55:32.915,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.78,
VI,07:55:32.925,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:32.936,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,,
SCB,07:55:32.938,191,189,6.5,14, ,27,80,979,821,929,907,13.6,0.005,-5.000,0.005,0,0
VI,07:55:32.939,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:32.942,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:32.943,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,
VI,07:55:32.947,,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,
VI,07:55:32.949,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,
VI,07:55:32.953,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,
VI,07:55:32.954,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
AutoZero,07:55:32.958,0, ,0,Auto-Zero Disabled,60,0,1,0,1
VI,07:55:32.958,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,
VI,07:55:32.960,,,,-36.40,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:32.964,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:32.964,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:32.965,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:32.969,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:32.970,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:32.974,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,
VI,07:55:32.975,,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,
VI,07:55:32.979,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,
VI,07:55:32.980,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,
VI,07:55:32.984,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:32.985,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,
VI,07:55:32.989,,,,,2.00,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:32.990,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:32.994,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:32.995,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:32.999,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:33.000,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,
```

VI,07:55:33.004,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,

VI,07:55:33.005,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,

VI,07:55:33.009,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,07:55:33.010,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:33.014,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,07:55:33.024,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,,

FID,07:55:33.024,FID,10000,10000,SAMPLE,4.0,,,

VI,07:55:33.035,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:33.037,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:33.040,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:33.041,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,07:55:33.045,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,

VI,07:55:33.046,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,

VI,07:55:33.050,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,07:55:33.051,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:33.055,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,07:55:33.056,,,,,,,,,,,2.00,,,,,,,,,

VI,07:55:33.060,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:33.061,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:33.065,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:33.066,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:33.070,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,07:55:33.071,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,

VI,07:55:33.075,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,

VI,07:55:33.076,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,07:55:33.080,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:33.081,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,07:55:33.085,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,,,,,

VI,07:55:33.086,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:33.090,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:33.091,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:33.095,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:33.096,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,07:55:33.100,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,

AMBII,07:55:33.055,,,,,-0.06,18.9,1031,0,0,0x0010,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,57.71

VI,07:55:33.101,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,

VI,07:55:33.105,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,07:55:33.106,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:33.110,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,07:55:33.111,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.78,

VI,07:55:33.115,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:33.123,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:33.134,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:33.138,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:33.141,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,07:55:33.142,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,

VI,07:55:33.146,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,07:55:33.147,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,07:55:33.151,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:33.152,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,07:55:33.156,,,,,,,,,,,-36.40,,,,,,,,,,,

VI,07:55:33.157,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:33.161,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:33.162,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:33.166,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:33.167,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,07:55:33.171,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,

VI,07:55:33.172,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,07:55:33.176,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,07:55:33.177,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:33.181,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,07:55:33.182,,,,,2.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:33.186,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:33.187,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:33.191,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:33.192,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:33.196,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,07:55:33.197,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,

VI,07:55:33.201,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:55:33.202,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:55:33.206,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:33.207,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:55:33.211,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:33.212,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:33.217,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

GPS,07:55:33.222,2,20170526,11:55:03,42.304277,-
83.710663,265.5,0.0,12,06,0xc3002200,2.4,2.0,3.1,WGS 84

VI,07:55:33.223,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:33.233,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

```
VI,07:55:33.234,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,07:55:33.245,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,
VI,07:55:33.246,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:55:33.251,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:33.252,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:55:33.256,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:55:33.257,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:33.261,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:33.262,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:33.266,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:33.267,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:55:33.271,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,07:55:33.272,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,
VI,07:55:33.276,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:55:33.277,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:33.281,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:55:33.282,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,
VI,07:55:33.286,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:33.287,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:33.291,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
NDUV,07:55:33.292,-
2.1,4.0,4.0,1,41.9,1005,0x120a,0,3000,3000,500,500,0.0039,0.0024,0.0043,0.0018
VI,07:55:33.293,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:33.296,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:55:33.298,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,07:55:33.302,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,
VI,07:55:33.303,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:55:33.307,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:33.308,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:55:33.312,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,
VI,07:55:33.313,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:33.317,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:33.321,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:33.332,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:33.339,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:55:33.342,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,07:55:33.343,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,
VI,07:55:33.347,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:55:33.348,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:33.352,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
```

VI,07:55:33.353,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,

VI,07:55:33.357,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:33.358,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:33.362,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:33.363,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:33.367,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:55:33.368,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:55:33.372,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:55:33.373,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:55:33.377,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:33.378,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:55:33.382,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:33.383,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:33.387,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:33.388,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:33.392,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:33.393,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:55:33.397,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:55:33.398,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:55:33.402,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:55:33.403,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:33.407,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:55:33.408,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:33.412,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:33.413,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:33.420,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:33.431,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:55:33.436,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:55:33.437,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:55:33.441,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:55:33.442,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:33.446,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:55:33.447,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

Status,07:55:33.448,0,0,0,01001,0001110,53,42,ZERO,1,0,0,0,0,0,0

VI,07:55:33.452,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

FLOW,07:55:33.452,0.5,0.5,0.002859,14.2,1,3,1,0.000128,-0.000786,0.000219,-0.000013,14.412726,97.217567,25.0,34.7,34.9,0.4599,0.5979,0.000000

VI,07:55:33.454,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:33.457,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:33.458,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

```
VI,07:55:33.462,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:55:33.463,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:55:33.467,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:55:33.468,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:55:33.472,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:33.473,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:55:33.477,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,
VI,07:55:33.478,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:33.482,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:33.483,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:33.487,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:33.488,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:55:33.492,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:55:33.493,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:55:33.497,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:55:33.498,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:33.502,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:55:33.503,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,
VI,07:55:33.507,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:33.508,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:33.512,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:33.513,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:33.519,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:55:33.530,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:55:33.536,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:55:33.537,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:55:33.541,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:33.542,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:55:33.546,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,
VI,07:55:33.547,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:33.551,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:33.552,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:33.556,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:33.557,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:55:33.561,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:55:33.562,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:55:33.566,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:55:33.567,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:33.571,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
```

VI,07:55:33.572,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:33.576,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:33.577,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:33.581,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:33.582,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:33.586,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:55:33.587,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:55:33.591,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:55:33.592,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:55:33.596,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:33.597,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:55:33.601,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:33.602,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:33.606,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:33.607,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:33.611,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:55:33.612,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:55:33.616,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:55:33.618,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:55:33.629,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:33.637,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:55:33.641,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,

VI,07:55:33.642,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:33.646,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:33.647,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:33.651,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:33.652,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:55:33.656,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:55:33.657,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:55:33.661,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:55:33.662,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:33.666,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:55:33.667,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,

VI,07:55:33.671,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:33.672,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:33.676,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:33.677,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:33.681,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:55:33.682,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:55:33.686,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:55:33.687,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:55:33.691,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:33.692,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:55:33.696,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,

VI,07:55:33.697,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:33.701,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:33.702,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:33.706,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:33.707,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:55:33.711,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:55:33.712,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:55:33.716,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:55:33.728,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:33.737,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:55:33.740,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:33.744,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:33.745,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:33.749,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:33.750,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:55:33.754,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:55:33.755,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:55:33.759,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:55:33.760,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:33.764,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:55:33.765,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:33.769,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:33.770,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:33.774,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:33.775,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:33.779,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:55:33.780,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:55:33.784,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:55:33.785,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:55:33.789,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

NDUV,07:55:33.789,-
1.1,4.0,4.0,1,41.9,1005,0x120a,0,3000,3000,500,500,0.0040,0.0009,0.0043,0.0003

VI,07:55:33.790,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:55:33.794,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:33.795,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

```
VI,07:55:33.799,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:33.800,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:33.804,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:55:33.805,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,07:55:33.809,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:55:33.810,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:55:33.814,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:33.816,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:55:33.827,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:55:33.836,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:33.839,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:33.841,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:33.845,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:33.846,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:55:33.850,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,07:55:33.851,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:55:33.855,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:55:33.856,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
HUMID,07:55:33.858,100,25.5
VI,07:55:33.860,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:55:33.861,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,
VI,07:55:33.865,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:33.866,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:33.870,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:33.871,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:33.875,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:55:33.876,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,07:55:33.880,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:55:33.881,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:55:33.885,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:33.886,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:55:33.890,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,
VI,07:55:33.891,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:33.895,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:33.896,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:33.900,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:33.901,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:55:33.905,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,07:55:33.906,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
```

```
VI,07:55:33.910,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:55:33.911,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:33.915,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:55:33.926,,0,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:33.936,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
SCB,07:55:33.937,191,189,6.5,14, ,27,80,979,821,929,907,13.6,0.005,-5.000,0.006,0,0
VI,07:55:33.938,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:33.941,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:33.942,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:33.946,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:55:33.947,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:55:33.951,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:55:33.952,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:55:33.956,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:33.957,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:55:33.961,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:33.962,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:33.964,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:33.966,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:33.967,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:33.971,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:33.972,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:55:33.976,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:55:33.977,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:55:33.981,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:55:33.982,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:33.986,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:55:33.987,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:33.991,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:33.992,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:33.996,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:33.997,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:55:34.001,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:55:34.002,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:55:34.006,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:55:34.007,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:34.011,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:55:34.012,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,
VI,07:55:34.016,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
```

VI,07:55:34.025,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

FID,07:55:34.025,FID,10000,10000,SAMPLE,4.0,,,

VI,07:55:34.036,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:34.038,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:34.042,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:55:34.043,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:55:34.047,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:55:34.048,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

FLOW,07:55:34.049,1.0,1.1,0.003267,14.2,1,3,1,0.000164,-0.001598,0.000401,-0.000019,14.412726,97.244598,25.0,34.7,34.9,0.9850,0.5979,0.000000

VI,07:55:34.052,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:34.053,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:55:34.057,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,

VI,07:55:34.058,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:34.062,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:34.063,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:34.067,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:34.068,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:55:34.072,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:55:34.073,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:55:34.077,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:55:34.078,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:34.082,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:55:34.083,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,

VI,07:55:34.087,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:34.088,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:34.092,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:34.093,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:34.097,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:55:34.098,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:55:34.102,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:55:34.103,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:55:34.107,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:34.108,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:55:34.112,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:34.113,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:34.124,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:34.135,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:34.138,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:34.139,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:55:34.143,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:55:34.144,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

VI,07:55:34.148,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:55:34.149,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:34.153,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:55:34.154,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:34.158,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:34.159,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:34.163,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:34.164,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:34.168,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:55:34.169,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:55:34.173,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

VI,07:55:34.174,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:55:34.178,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:34.179,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:55:34.183,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:55:34.186,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:34.190,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:34.191,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:34.195,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:55:34.196,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:55:34.200,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

VI,07:55:34.201,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:55:34.205,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:34.206,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:55:34.210,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:55:34.211,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:34.215,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

GPS,07:55:34.223,2,20170526,11:55:04,42.304277,-
83.710663,265.7,0.0,12,06,0xc3002200,2.4,2.0,3.1,WGS 84

VI,07:55:34.224,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:34.234,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:34.240,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:55:34.243,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:55:34.245,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

VI,07:55:34.249,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:55:34.250,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:34.254,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:55:34.255,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,

```
VI,07:55:34.259,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:34.260,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:34.264,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:34.265,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:34.269,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:55:34.270,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:55:34.274,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:55:34.275,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:55:34.279,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:34.281,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:55:34.285,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,
VI,07:55:34.286,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:34.290,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
NDUV,07:55:34.291,-
1.1,4.0,4.0,1,41.9,1004,0x120a,0,3000,3000,500,500,0.0040,0.0018,0.0042,0.0012
VI,07:55:34.292,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:34.295,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:34.296,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:55:34.300,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:55:34.301,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:55:34.305,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:55:34.306,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:34.310,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:55:34.311,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,
VI,07:55:34.315,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:34.322,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:34.333,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:34.337,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:34.340,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:55:34.341,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:55:34.345,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:55:34.346,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:55:34.350,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:34.351,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:55:34.355,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:34.356,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:34.360,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:34.361,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:34.365,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:34.366,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
```

```
VI,07:55:34.370,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,07:55:34.371,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,
VI,07:55:34.375,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:55:34.376,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:34.380,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:55:34.381,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:34.385,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:34.386,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:34.390,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:34.391,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:55:34.395,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:55:34.396,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:55:34.400,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:55:34.401,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:34.405,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:55:34.406,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,
VI,07:55:34.410,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:34.411,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:34.415,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:34.421,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:34.432,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:55:34.437,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:55:34.440,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:55:34.441,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:55:34.445,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:34.446,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
Status,07:55:34.448,0,0,0,01001,0001110,53,42,ZERO,1,0,0,0,0,0,0
VI,07:55:34.449,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,
VI,07:55:34.451,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:34.455,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:34.456,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:34.460,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:34.461,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:55:34.465,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:55:34.466,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:55:34.470,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:55:34.471,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:34.475,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:55:34.476,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,
```

VI,07:55:34.480,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:34.481,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:34.485,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:34.486,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:34.490,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:55:34.491,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:55:34.495,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:55:34.496,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:55:34.500,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:34.501,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:55:34.505,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,

VI,07:55:34.506,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:34.510,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:34.511,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:34.515,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:34.520,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:55:34.531,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

FID,07:55:34.537,FID,10000,10000,SAMPLE,4.0,,,

VI,07:55:34.537,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:55:34.541,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:55:34.542,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:34.546,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:55:34.547,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:34.551,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

FLOW,07:55:34.551,0.9,1.0,0.004084,14.2,1,3,1,0.000199,-0.001192,0.000401,-
0.000019,14.367824,97.210808,25.0,34.7,34.9,0.9191,0.5979,0.000000

VI,07:55:34.553,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:34.556,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:34.557,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:34.561,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:55:34.562,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:55:34.566,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:55:34.567,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:55:34.571,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:34.572,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:55:34.576,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:34.577,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:34.581,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:34.582,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:34.586,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

```
VI,07:55:34.587,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,07:55:34.591,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,
VI,07:55:34.592,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:55:34.596,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:34.597,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:55:34.601,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:55:34.602,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:34.606,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:34.607,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:34.611,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:34.612,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:55:34.616,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,07:55:34.619,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,
VI,07:55:34.630,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:55:34.638,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:34.641,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:55:34.642,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,
VI,07:55:34.646,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:34.647,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:34.651,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:34.652,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:34.656,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:55:34.657,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,07:55:34.661,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,
VI,07:55:34.662,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:55:34.666,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:34.667,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:55:34.671,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,
VI,07:55:34.672,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:34.676,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:34.677,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:34.681,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:34.682,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:55:34.686,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,07:55:34.687,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,
VI,07:55:34.691,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:55:34.692,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:34.696,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:55:34.697,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,
```

VI,07:55:34.701,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:34.702,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:34.707,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:34.708,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:34.712,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:55:34.713,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:55:34.717,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:55:34.729,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:55:34.738,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:34.739,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:55:34.743,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:34.744,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:34.748,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:34.749,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:34.753,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:34.754,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:55:34.758,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:55:34.759,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:55:34.763,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:55:34.764,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:34.768,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:55:34.769,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:34.773,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:34.774,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:34.778,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:34.779,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:55:34.783,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:55:34.784,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:55:34.788,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:55:34.789,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

NDUV,07:55:34.790,-
1.0,4.0,4.0,1,41.9,1005,0x120a,0,3000,3000,500,500,0.0041,0.0028,0.0043,0.0023

VI,07:55:34.793,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:55:34.794,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:55:34.798,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:34.799,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:34.803,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:34.804,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:34.808,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:55:34.809,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:55:34.813,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:55:34.814,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:55:34.820,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:34.828,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:55:34.839,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,

VI,07:55:34.840,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:34.844,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:34.845,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:34.849,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:34.850,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:55:34.854,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:55:34.855,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:55:34.859,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:55:34.860,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:34.864,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:55:34.865,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,

VI,07:55:34.869,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:34.870,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:34.874,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:34.875,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:34.879,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:55:34.880,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:55:34.884,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:55:34.885,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:55:34.889,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:34.890,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:55:34.896,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:34.897,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:34.901,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:34.902,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:34.906,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:55:34.907,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:55:34.911,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:55:34.912,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:55:34.927,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:34.936,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

SCB,07:55:34.938,191,189,6.5,14, ,27,80,979,822,929,907,13.6,0.005,-5.000,0.006,0,0

VI,07:55:34.940,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:34.941,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

```
VI,07:55:34.945,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:34.946,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:34.950,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:34.951,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:55:34.955,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:55:34.956,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
AutoZero,07:55:34.957,0, ,0,Auto-Zero Disabled,60,0,1,0,1
VI,07:55:34.960,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:55:34.962,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:34.964,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:34.966,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:55:34.967,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:34.971,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:34.972,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:34.976,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:34.977,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:55:34.981,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:55:34.982,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:55:34.986,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:55:34.987,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:34.991,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:55:34.992,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,
VI,07:55:34.996,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:34.997,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:35.001,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:35.002,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:35.006,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:55:35.007,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:55:35.011,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:55:35.012,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:55:35.016,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:35.026,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:55:35.037,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,
VI,07:55:35.038,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:35.042,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:35.043,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:35.047,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:35.048,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:55:35.051,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
```

FLOW,07:55:35.051,0.0,0.0,0.004901,14.2,1,3,1,0.000128,-0.001192,0.000219,-0.000019,14.367824,97.237839,25.0,34.7,34.9,0.0008,0.5979,0.000000

VI,07:55:35.053,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:55:35.056,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:55:35.058,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:35.061,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:55:35.062,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,

VI,07:55:35.066,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:35.067,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:35.071,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:35.072,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:35.076,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:55:35.077,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:55:35.081,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:55:35.082,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:55:35.086,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:35.087,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:55:35.091,,0,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:35.092,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:35.096,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:35.097,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:35.101,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:35.102,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:55:35.106,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:55:35.107,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:55:35.111,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:55:35.112,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:35.116,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:55:35.125,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,

AMBII,07:55:35.077,,,0.000,0,,18.9,1031,0,0,0x0000,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,57.71

VI,07:55:35.136,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:35.141,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:35.144,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:35.146,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:35.150,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:55:35.151,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:55:35.155,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:55:35.156,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:55:35.160,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

```
VI,07:55:35.161,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:55:35.165,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:35.167,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:35.170,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:35.172,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:35.176,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:55:35.177,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:55:35.181,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:55:35.182,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:55:35.186,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:35.188,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:55:35.192,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,
HUMID,07:55:35.192,100,25.5
VI,07:55:35.193,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:35.197,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:35.198,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:35.202,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:35.203,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:55:35.207,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:55:35.208,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:55:35.212,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:55:35.213,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:35.224,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
GPS,07:55:35.225,2,20170526,11:55:05,42.304277,-
83.710663,265.9,0.0,12,06,0xc3002200,2.4,2.0,3.1,WGS 84
VI,07:55:35.235,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,
VI,07:55:35.240,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:35.241,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:35.245,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:35.246,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:35.250,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:55:35.251,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:55:35.255,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:55:35.256,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:55:35.260,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:35.261,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:55:35.265,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,
VI,07:55:35.266,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:35.270,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:35.271,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
```

VI,07:55:35.275,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:35.279,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:55:35.290,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

NDUV,07:55:35.301,-
1.3,4.0,4.0,1,41.9,1005,0x120a,0,3000,3000,500,500,0.0040,0.0016,0.0043,0.0010

VI,07:55:35.302,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:55:35.312,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:55:35.323,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:35.339,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

FID,07:55:35.049,FID,10000,10000,SAMPLE,4.0,,,

FID,07:55:35.345,FID,10000,10000,SAMPLE,4.0,195,1,FID lit and ready for use

VI,07:55:35.345,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:35.352,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:35.355,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:35.358,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:35.360,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:35.364,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:55:35.365,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:55:35.369,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:55:35.370,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:55:35.374,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:35.375,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:55:35.379,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:35.381,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:35.384,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:35.385,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:35.389,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:35.390,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:55:35.394,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:55:35.395,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:55:35.399,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:55:35.400,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:35.404,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:55:35.406,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:35.409,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:35.410,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:35.414,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:35.422,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:55:35.433,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:55:35.437,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:55:35.440,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:55:35.442,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:35.446,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:55:35.447,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

Status,07:55:35.448,0,0,0,01001,0001110,53,42,ZERO,1,0,0,0,0,0,1

VI,07:55:35.452,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:35.453,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:35.457,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:35.458,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:35.462,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:55:35.463,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:55:35.467,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:55:35.468,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:55:35.472,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:35.473,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:55:35.478,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,

VI,07:55:35.479,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:35.483,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:35.484,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:35.488,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:35.489,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:55:35.493,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:55:35.494,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:55:35.498,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:55:35.499,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:35.503,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:55:35.504,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,

VI,07:55:35.508,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:35.509,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:35.513,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:35.514,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:35.524,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

AMBII,07:55:35.478,,,,,-0.07,18.9,1031,0,0,0x0000,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,57.71

VI,07:55:35.532,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:55:35.536,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:55:35.543,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:55:35.546,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:35.547,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:55:35.551,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,

VI,07:55:35.552,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:35.556,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

FLOW,07:55:35.556,0.0,0.0,0.005717,13.1,1,3,1,0.000128,0.001246,0.000219,-0.000019,14.637223,97.224327,25.0,34.7,34.8,0.0008,0.5979,0.000000

VI,07:55:35.558,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:35.561,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:35.563,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:55:35.567,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:55:35.568,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:55:35.572,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:55:35.573,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:35.577,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:55:35.578,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:35.582,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:35.583,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:35.587,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:35.588,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:35.592,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:55:35.593,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:55:35.597,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:55:35.600,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:55:35.603,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:35.604,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:55:35.608,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:35.609,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:35.613,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:35.614,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:35.623,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:55:35.631,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:55:35.639,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:55:35.640,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:55:35.644,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:35.645,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:55:35.649,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:55:35.650,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:35.654,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:35.655,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:35.659,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:35.660,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:55:35.664,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

```
VI,07:55:35.665,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:55:35.669,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:55:35.670,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:35.674,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:55:35.675,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,
VI,07:55:35.679,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:35.680,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:35.684,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:35.685,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:35.689,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:55:35.690,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:55:35.694,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:55:35.695,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:55:35.699,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:35.700,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:55:35.704,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,
VI,07:55:35.705,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:35.709,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:35.710,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:35.714,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:35.719,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:55:35.730,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:55:35.736,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:55:35.739,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:55:35.741,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:35.745,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:55:35.746,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,
VI,07:55:35.750,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:35.751,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:35.755,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:35.756,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:35.760,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:55:35.761,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:55:35.765,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:55:35.766,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:55:35.770,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:35.771,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:55:35.775,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:35.776,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
```

VI,07:55:35.780,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:35.781,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:35.785,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:35.786,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:55:35.790,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

NDUV,07:55:35.790,-
1.6,4.0,4.0,1,41.9,1004,0x120a,0,3000,3000,500,500,0.0041,0.0031,0.0044,0.0026

VI,07:55:35.791,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:55:35.795,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:55:35.796,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:35.800,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:55:35.801,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:35.805,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:35.806,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:35.810,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:35.811,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:55:35.815,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:55:35.818,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:55:35.829,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:55:35.837,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:35.840,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:55:35.841,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:55:35.845,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:35.846,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:35.850,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:35.851,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:35.855,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:55:35.856,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:55:35.860,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:55:35.861,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:55:35.865,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:35.866,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:55:35.870,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,

VI,07:55:35.871,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:35.875,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:35.876,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:35.880,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:35.881,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:55:35.885,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:55:35.886,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

```
VI,07:55:35.890,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:55:35.891,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:35.895,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:55:35.896,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,
VI,07:55:35.900,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:35.901,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:35.905,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:35.906,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:35.910,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:55:35.911,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,07:55:35.915,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:55:35.917,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:55:35.928,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:35.937,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
SCB,07:55:35.937,191,189,6.6,14, ,27,80,979,822,929,907,13.6,0.005,-5.000,0.005,0,0
VI,07:55:35.940,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,
VI,07:55:35.941,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:35.945,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:35.946,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:35.949,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:35.950,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:55:35.954,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,07:55:35.955,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
AutoZero,07:55:35.957,0, ,0,Auto-Zero Disabled,60,0,1,0,1
VI,07:55:35.959,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:55:35.960,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:35.964,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:55:35.964,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:35.965,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:35.969,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:35.970,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:35.974,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:35.975,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:35.979,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:55:35.980,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,07:55:35.984,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:55:35.985,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:55:35.989,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:35.990,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
```

VI,07:55:35.994,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:35.995,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:35.999,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:36.000,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:36.004,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:55:36.005,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:55:36.009,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:55:36.010,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:55:36.014,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:36.016,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:55:36.027,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,

VI,07:55:36.036,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:36.039,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:36.040,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:36.044,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:36.045,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:55:36.049,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:55:36.050,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:55:36.054,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:55:36.055,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

FLOW,07:55:36.056,0.0,0.0,0.004901,14.2,1,3,1,0.000128,0.000433,0.000036,-
0.000013,14.457628,97.224327,25.0,34.7,34.9,0.0008,0.5979,0.000000

VI,07:55:36.058,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:55:36.060,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,

VI,07:55:36.064,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

FID,07:55:36.064,FID,10000,10000,SAMPLE,4.0,,,

VI,07:55:36.065,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:36.069,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:36.070,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:36.074,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:55:36.075,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:55:36.079,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:55:36.080,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:55:36.084,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:36.085,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:55:36.089,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,

VI,07:55:36.090,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:36.094,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:36.095,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:36.099,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:36.100,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:55:36.104,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:55:36.105,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

VI,07:55:36.109,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:55:36.110,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:36.114,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:55:36.135,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:36.138,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:36.139,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:36.143,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:36.144,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:55:36.148,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:55:36.149,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

VI,07:55:36.153,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:55:36.154,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:36.158,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:55:36.159,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:36.164,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:36.165,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:36.169,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:36.170,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:36.174,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:55:36.175,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:55:36.179,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

VI,07:55:36.180,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:55:36.184,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:36.187,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:55:36.190,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:36.192,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:36.196,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:36.197,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:36.201,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:55:36.202,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:55:36.206,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

VI,07:55:36.207,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:55:36.211,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:36.213,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:55:36.216,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

GPS,07:55:36.225,2,20170526,11:55:06,42.304277,-
83.710663,266.0,0.0,12,06,0xc3002200,2.4,2.1,3.2,WGS 84

VI,07:55:36.226,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:36.236,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:36.241,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:36.245,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:36.246,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:55:36.250,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:55:36.251,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:55:36.255,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:55:36.256,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:36.260,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:55:36.261,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,

VI,07:55:36.265,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:36.266,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:36.270,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:36.271,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:36.275,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:55:36.276,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:55:36.281,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:55:36.282,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:55:36.286,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:36.287,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

NDUV,07:55:36.291,-
1.0,4.0,4.0,1,41.9,1005,0x120a,0,3000,3000,500,500,0.0040,0.0011,0.0042,0.0005

VI,07:55:36.292,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,

VI,07:55:36.293,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:36.297,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:36.298,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:36.302,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:36.304,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:55:36.308,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:55:36.309,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:55:36.313,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:55:36.314,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:36.327,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:55:36.335,,0,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:36.339,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:36.340,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:36.344,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:36.345,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:36.349,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

```
VI,07:55:36.350,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,07:55:36.354,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,
VI,07:55:36.355,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:55:36.359,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:36.360,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:55:36.364,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:36.365,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:36.369,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:36.370,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:36.374,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:36.375,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:55:36.379,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,07:55:36.380,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:55:36.384,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:55:36.385,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:36.389,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:55:36.390,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:36.394,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:36.395,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:36.399,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:36.400,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:55:36.404,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,07:55:36.405,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:55:36.409,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:55:36.410,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:36.414,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:55:36.423,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:55:36.434,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:36.436,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:36.439,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:36.441,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:36.445,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:55:36.446,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
Status,07:55:36.448,0,0,0,01001,0001110,53,42,ZERO,1,0,0,0,0,0,0
VI,07:55:36.450,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:55:36.451,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:55:36.455,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:36.456,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:55:36.460,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,
```

```
VI,07:55:36.461,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:36.465,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:36.466,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:36.470,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:36.471,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:55:36.475,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:55:36.476,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:55:36.480,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:55:36.481,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:36.485,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:55:36.486,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,
VI,07:55:36.490,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:36.491,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:36.495,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:36.496,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:36.500,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:55:36.501,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:55:36.505,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:55:36.506,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:55:36.510,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:36.511,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:55:36.515,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:36.522,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
HUMID,07:55:36.533,100,25.5
VI,07:55:36.533,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:36.534,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:36.541,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:36.542,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:55:36.546,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:55:36.547,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:55:36.551,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:55:36.552,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:36.556,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:55:36.557,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:36.561,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:36.562,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:36.566,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:36.567,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:36.571,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
```

VI,07:55:36.572,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:55:36.576,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

VI,07:55:36.577,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:55:36.581,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:36.582,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:55:36.586,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:55:36.587,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:36.591,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:36.592,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:36.596,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,

VI,07:55:36.597,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:55:36.601,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

VI,07:55:36.602,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:55:36.606,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:36.607,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:55:36.611,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:55:36.612,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:36.616,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:36.621,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:36.632,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:36.638,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,

VI,07:55:36.641,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:55:36.642,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

VI,07:55:36.646,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:55:36.647,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:36.651,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

FLOW,07:55:36.652,0.0,0.0,0.002859,14.2,1,3,1,0.000235,-0.000379,-0.000192,-0.000019,14.457628,97.244598,25.0,34.7,34.9,0.0008,0.5979,0.000000

VI,07:55:36.653,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,

VI,07:55:36.656,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:36.657,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:36.661,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:36.662,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:36.666,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,

VI,07:55:36.667,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:55:36.671,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,

VI,07:55:36.672,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:55:36.676,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:36.677,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:55:36.681,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,

VI,07:55:36.682,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:36.686,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:36.687,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:36.691,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:36.692,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:55:36.696,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:55:36.697,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:55:36.701,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:55:36.702,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:36.706,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:55:36.707,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,

VI,07:55:36.711,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:36.712,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:36.716,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:36.720,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

FID,07:55:36.538,FID,10000,10000,SAMPLE,4.0,,,

VI,07:55:36.731,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:55:36.738,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:55:36.741,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:55:36.743,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:55:36.747,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:36.748,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:55:36.752,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:36.753,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:36.757,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:36.758,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:36.762,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:36.763,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:55:36.767,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:55:36.768,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:55:36.772,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:55:36.773,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:36.777,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:55:36.778,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:36.782,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:36.783,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:36.787,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

NDUV,07:55:36.788,-
1.3,4.0,4.0,1,41.9,1005,0x120a,0,3000,3000,500,500,0.0040,0.0019,0.0043,0.0014

VI,07:55:36.789,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

```
VI,07:55:36.792,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,07:55:36.793,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,
VI,07:55:36.797,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:55:36.798,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:36.802,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:55:36.803,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:55:36.807,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:36.808,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:36.812,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:36.813,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:36.819,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:55:36.830,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,07:55:36.836,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,
VI,07:55:36.837,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:55:36.841,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:36.842,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:55:36.846,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,
VI,07:55:36.847,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:36.851,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:36.852,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:36.856,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:36.857,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:55:36.861,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,07:55:36.862,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,
VI,07:55:36.866,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:55:36.867,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:36.871,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:55:36.872,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,
VI,07:55:36.876,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:36.877,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:36.881,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:36.882,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:36.886,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:55:36.887,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,07:55:36.891,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,
VI,07:55:36.892,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:55:36.896,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:36.897,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:55:36.901,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,
```

VI,07:55:36.902,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:36.906,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:36.907,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:36.911,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:36.912,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:55:36.916,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:55:36.918,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:55:36.929,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:55:36.937,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

SCB,07:55:36.938,191,189,6.5,14, ,27,80,979,821,929,907,13.5,0.005,-5.000,0.006,0,0

VI,07:55:36.941,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:55:36.942,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:36.946,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:36.947,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:36.951,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:36.952,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:36.956,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

AutoZero,07:55:36.957,0, ,0,Auto-Zero Disabled,60,0,1,0,1

VI,07:55:36.957,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:55:36.961,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:55:36.962,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:55:36.964,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:36.966,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:36.967,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:55:36.971,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:36.972,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:36.976,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:36.977,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:36.981,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:55:36.982,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:55:36.986,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:55:36.987,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:55:36.991,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:36.992,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:55:36.996,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,

VI,07:55:36.997,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:37.001,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:37.002,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:37.006,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:37.007,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:55:37.011,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:55:37.012,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:55:37.016,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:55:37.028,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:37.037,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:55:37.038,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,

VI,07:55:37.042,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:37.043,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:37.047,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:37.048,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:37.052,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:55:37.053,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:55:37.057,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:55:37.058,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:55:37.062,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:37.063,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:55:37.067,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,

VI,07:55:37.068,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:37.072,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:37.073,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:37.077,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:37.078,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:55:37.082,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:55:37.083,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:55:37.087,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:55:37.088,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:37.092,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:55:37.093,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,

VI,07:55:37.097,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:37.098,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:37.102,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:37.103,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:37.107,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:55:37.108,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:55:37.112,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:55:37.113,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:55:37.117,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:37.127,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:55:37.137,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:37.138,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:37.142,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:37.143,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:37.147,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:37.148,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:55:37.152,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

FLOW,07:55:37.152,0.8,0.9,0.003267,13.1,1,3,1,0.000270,-0.002004,-0.000328,-0.000007,14.367824,97.224327,25.0,34.7,34.9,0.8480,0.5979,0.000000

VI,07:55:37.154,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:55:37.157,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:55:37.158,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:37.162,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:55:37.163,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:37.167,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:37.168,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:37.172,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:37.173,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:55:37.177,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:55:37.178,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:55:37.182,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:55:37.183,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:37.189,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:55:37.190,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,

VI,07:55:37.194,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:37.195,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:37.199,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:37.200,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:37.204,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:55:37.205,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:55:37.209,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:55:37.211,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:55:37.214,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:37.226,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

GPS,07:55:37.227,2,20170526,11:55:07,42.304277,-83.710663,265.8,0.0,12,06,0xc3002200,2.4,2.1,3.2,WGS 84

VI,07:55:37.237,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,

VI,07:55:37.238,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:37.242,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:37.243,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:37.247,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:37.248,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:55:37.252,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:55:37.253,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:55:37.257,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:55:37.258,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:37.262,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:55:37.263,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,

VI,07:55:37.267,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:37.268,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:37.272,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:37.273,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:37.277,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:55:37.278,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:55:37.282,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:55:37.283,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:55:37.287,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:37.288,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

NDUV,07:55:37.291,-
0.8,3.9,3.9,1,41.9,1004,0x120a,0,3000,3000,500,500,0.0040,0.0018,0.0042,0.0013

VI,07:55:37.294,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:37.295,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:37.299,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:37.300,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:37.304,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:55:37.305,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:55:37.309,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:55:37.310,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:55:37.314,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:37.325,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:55:37.336,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:37.343,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:37.346,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:37.347,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:37.351,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:37.352,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:55:37.356,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:55:37.357,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:55:37.361,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:55:37.362,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

```
VI,07:55:37.366,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:55:37.367,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:37.371,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:37.372,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:37.376,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:37.377,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:55:37.381,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:55:37.382,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:55:37.386,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:55:37.387,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:37.391,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:55:37.392,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,
VI,07:55:37.396,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:37.397,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:37.401,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:37.402,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:37.406,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:55:37.407,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:55:37.411,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:55:37.412,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:55:37.416,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:37.424,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:55:37.435,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,
VI,07:55:37.438,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:37.441,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:37.442,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:37.446,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:37.447,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
Status,07:55:37.448,0,0,0,01001,0001110,53,42,ZERO,1,0,0,0,0,0,0
VI,07:55:37.452,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,07:55:37.453,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:55:37.457,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:55:37.458,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:37.462,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:55:37.463,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,
VI,07:55:37.467,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:37.468,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:37.472,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:37.473,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
```

VI,07:55:37.477,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:37.478,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:55:37.482,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,

VI,07:55:37.483,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:37.487,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:37.488,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:37.492,,0,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:37.493,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:37.497,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:37.498,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:37.502,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:37.504,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:37.508,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:55:37.509,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,

VI,07:55:37.513,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:37.514,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:37.526,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

AMBII,07:55:37.479,,,0.000,0,,18.9,1031,0,0,0x0000,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,57.71

VI,07:55:37.536,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:37.542,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,

FID,07:55:37.542,FID,10000,10000,SAMPLE,4.0,,,

VI,07:55:37.543,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:37.547,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:37.548,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:37.552,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:37.553,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:55:37.557,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,

VI,07:55:37.558,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:37.562,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:37.563,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:37.567,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:37.568,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:37.572,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:37.573,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:37.577,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:37.578,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:55:37.582,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,

VI,07:55:37.583,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:37.587,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:37.588,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:37.592,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,

VI,07:55:37.593,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:37.597,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:37.598,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:37.602,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:37.603,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:37.607,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:55:37.608,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:37.612,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:37.613,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:37.622,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:37.633,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,

VI,07:55:37.638,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:37.641,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:37.644,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:37.645,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:37.649,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:37.650,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:55:37.654,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:37.655,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

FLOW,07:55:37.656,0.8,0.9,0.003267,14.2,1,3,1,0.000199,-0.002817,-0.000146,-0.000007,14.367824,97.224327,25.0,34.7,34.9,0.8481,0.5979,0.000000

VI,07:55:37.659,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:37.660,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:37.664,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,

VI,07:55:37.666,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:37.670,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:37.671,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:37.675,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:37.676,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:37.680,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:55:37.681,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:37.685,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:37.686,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:37.690,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:37.691,,,,3.20,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:37.695,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:37.696,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:37.700,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:37.701,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:37.705,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:37.706,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:55:37.710,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:37.711,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:37.715,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:37.721,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:37.732,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:37.738,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:37.741,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:37.743,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:37.747,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:37.748,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:37.752,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:55:37.753,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:37.757,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:37.758,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:37.762,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:37.763,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:37.767,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:37.768,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:37.772,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:37.773,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:37.777,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:55:37.778,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:37.782,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:37.783,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:37.787,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:37.788,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,,

NDUV,07:55:37.789,-
1.3,3.9,3.9,1,41.9,1005,0x120a,0,3000,3000,500,500,0.0041,0.0018,0.0044,0.0012

VI,07:55:37.792,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:37.793,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:37.797,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:37.798,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:37.802,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:37.803,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:55:37.807,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:37.808,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:37.812,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:37.813,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:37.820,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,

VI,07:55:37.831,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:37.836,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:37.837,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:37.841,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:37.842,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:37.846,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:55:37.847,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:37.851,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:37.852,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:37.856,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:37.857,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,

HUMID,07:55:37.858,100,25.5

VI,07:55:37.861,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:37.862,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:37.866,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:37.867,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:37.871,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:37.872,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:55:37.876,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:37.877,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:37.881,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:37.882,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:37.886,,,,,,,,,,,3.20,,,,,,,,,,

VI,07:55:37.887,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:37.891,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:37.892,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:37.896,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:37.897,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:37.901,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:55:37.902,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:37.906,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:37.907,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:37.911,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:37.912,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:37.916,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:37.919,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:37.930,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

AMBII,07:55:37.878,,,,,0.00,18.9,1031,0,0,0x0000,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,57.71

VI,07:55:37.938,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

SCB,07:55:37.939,191,189,6.5,14, ,27,80,979,822,929,907,13.6,0.004,-5.000,0.005,0,0

VI,07:55:37.942,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:37.943,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:55:37.947,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,

VI,07:55:37.948,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:37.951,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:37.952,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:37.956,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,

AutoZero,07:55:37.957,0, ,0,Auto-Zero Disabled,60,0,1,0,1

VI,07:55:37.957,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:37.961,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:37.962,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:37.964,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:37.966,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:37.967,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:55:37.971,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,

VI,07:55:37.972,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:37.976,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:37.977,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:37.981,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,

VI,07:55:37.982,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:37.986,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:37.987,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:37.991,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:37.992,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:37.996,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:55:37.997,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,

VI,07:55:38.001,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:38.002,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:38.006,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:38.007,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,

VI,07:55:38.011,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:38.012,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:38.016,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:38.018,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:38.029,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:38.039,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

```
VI,07:55:38.042,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:55:38.043,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:55:38.047,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:38.048,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:55:38.051,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,
VI,07:55:38.052,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:38.056,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:38.057,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:38.061,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:38.062,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:38.066,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,07:55:38.067,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:55:38.071,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:55:38.072,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:38.076,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:55:38.077,,,,,,,,,,,,,,,17.70,,,,,,,
VI,07:55:38.081,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:38.082,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:38.086,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:38.087,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:38.091,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:38.092,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,07:55:38.096,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:55:38.097,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:55:38.100,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:38.101,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:55:38.105,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:38.106,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:38.110,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:38.111,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:38.115,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:38.117,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:38.128,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,07:55:38.137,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:55:38.140,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:55:38.141,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:38.145,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:55:38.146,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:38.150,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
```

VI,07:55:38.151,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:38.155,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:38.156,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:38.160,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:55:38.161,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:38.165,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:38.166,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:38.170,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:38.171,,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,

VI,07:55:38.175,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:38.176,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:38.180,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:38.181,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:38.185,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:38.188,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:55:38.191,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:38.193,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:38.197,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:38.198,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:38.202,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,

VI,07:55:38.203,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:38.207,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:38.208,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:38.212,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:38.213,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:38.227,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

GPS,07:55:38.228,2,20170526,11:55:08,42.304278,-
83.710663,265.6,0.0,12,06,0xc3002200,2.4,2.1,3.2,WGS 84

VI,07:55:38.238,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:38.241,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:38.242,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:38.246,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:38.247,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,

VI,07:55:38.251,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:38.252,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:38.256,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

FLOW,07:55:38.257,0.8,0.9,0.002450,14.2,1,3,1,0.000164,-0.002411,0.000219,-
0.000010,14.367824,97.244598,25.0,34.7,34.9,0.8481,0.5979,0.000000

VI,07:55:38.258,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:38.261,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:38.263,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:55:38.267,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,

VI,07:55:38.269,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:38.273,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:38.274,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:38.278,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,

VI,07:55:38.279,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:38.283,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:38.284,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:38.288,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:38.289,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

NDUV,07:55:38.290,-
0.9,3.9,3.9,1,41.9,1004,0x120a,0,3000,3000,500,500,0.0040,0.0018,0.0042,0.0012

VI,07:55:38.293,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:55:38.294,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,

VI,07:55:38.297,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:38.298,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:38.302,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:38.303,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:38.307,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:38.308,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:38.312,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:38.313,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:38.326,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

FID,07:55:38.030,FID,10000,10000,SAMPLE,3.0,,,

FID,07:55:38.326,FID,10000,10000,SAMPLE,3.0,196,1,FID lit and ready for use

VI,07:55:38.336,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:55:38.339,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,

VI,07:55:38.341,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:38.345,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:38.346,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:38.349,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:38.350,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:38.354,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:38.355,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:38.359,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:38.360,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:55:38.364,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,

VI,07:55:38.365,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:38.369,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

```
VI,07:55:38.370,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:55:38.374,,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,,
VI,07:55:38.375,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:38.379,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:38.380,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:38.384,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:38.385,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:38.389,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,07:55:38.390,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:55:38.394,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:55:38.395,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:38.399,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:55:38.400,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,
VI,07:55:38.404,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:38.405,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:38.409,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:38.410,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:38.414,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:38.425,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,07:55:38.435,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:55:38.437,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:55:38.441,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:38.442,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:55:38.446,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,
VI,07:55:38.447,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
Status,07:55:38.448,0,0,0,01001,0001110,53,42,ZERO,1,0,0,0,0,0,0
VI,07:55:38.452,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:38.453,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:38.457,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:38.458,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:38.462,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,07:55:38.463,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:55:38.467,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:55:38.468,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:38.472,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:55:38.475,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:38.479,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:38.480,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:38.484,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
```

```
VI,07:55:38.485,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:38.489,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,07:55:38.490,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,
VI,07:55:38.494,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:55:38.495,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:38.499,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:55:38.500,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:38.504,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:38.505,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:38.509,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:38.510,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:38.514,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:38.524,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,07:55:38.535,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,
VI,07:55:38.536,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:55:38.540,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:38.541,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:55:38.545,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:38.546,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:38.550,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:38.551,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:38.555,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:38.556,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,07:55:38.560,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,
VI,07:55:38.561,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:55:38.565,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:38.566,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:55:38.570,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,
VI,07:55:38.571,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:38.575,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:38.576,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:38.580,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:38.581,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:38.585,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,07:55:38.586,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,
VI,07:55:38.590,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:55:38.591,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:38.595,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:55:38.596,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,
```

```
VI,07:55:38.600,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:38.601,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:38.605,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:38.606,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:38.610,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:38.611,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,07:55:38.615,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:55:38.623,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:55:38.634,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:38.637,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:55:38.640,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,
VI,07:55:38.641,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:38.645,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:38.646,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:38.650,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:38.651,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:38.655,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,07:55:38.656,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:55:38.660,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:55:38.661,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:38.665,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:55:38.666,,0,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:38.670,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:38.671,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:38.675,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:38.676,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:38.680,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:38.681,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,07:55:38.685,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:55:38.686,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:55:38.690,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:38.691,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:55:38.695,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:38.696,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:38.700,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:38.701,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:38.705,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:38.706,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:38.710,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
```

VI,07:55:38.711,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:38.715,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:38.722,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:38.733,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:38.737,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:38.740,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:38.741,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:38.745,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:38.746,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:38.750,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:55:38.751,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:38.755,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:38.756,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

FLOW,07:55:38.757,0.9,1.0,0.004084,13.7,1,3,1,0.000128,-0.001192,0.000538,-0.000025,14.547426,97.217571,25.0,34.7,34.9,0.9191,0.5979,0.000000

VI,07:55:38.760,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:38.761,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,

VI,07:55:38.765,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:38.766,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:38.770,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:38.771,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:38.775,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:38.776,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:55:38.780,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:38.781,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:38.785,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:38.786,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:38.790,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,

NDUV,07:55:38.790,-2.0,3.9,3.9,1,41.9,1005,0x120a,0,3000,3000,500,500,0.0039,0.0013,0.0043,0.0006

VI,07:55:38.791,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:38.795,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:38.796,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:38.800,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:38.801,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:38.805,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:55:38.806,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:38.810,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:38.811,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:38.815,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

```
VI,07:55:38.821,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,
VI,07:55:38.832,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:38.837,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:38.840,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:38.842,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:38.846,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:38.847,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,07:55:38.851,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:55:38.852,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:55:38.856,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:38.857,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:55:38.861,,,,3.20,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:38.862,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:38.866,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:38.867,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:38.871,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:38.872,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:38.876,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,07:55:38.877,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:55:38.881,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:55:38.882,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:38.886,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:55:38.887,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:38.891,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:38.892,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:38.896,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:38.897,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:38.901,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:38.902,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,07:55:38.906,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:55:38.907,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:55:38.911,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:38.912,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:55:38.916,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:38.920,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:38.931,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:38.938,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
SCB,07:55:38.939,191,190,6.5,14, ,27,80,979,821,929,907,13.6,0.004,-5.000,0.005,0,0
VI,07:55:38.941,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
```

```
VI,07:55:38.942,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,07:55:38.946,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,
VI,07:55:38.947,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:55:38.950,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:38.952,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:55:38.956,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,
AutoZero,07:55:38.957,0, ,0,Auto-Zero Disabled,60,0,1,0,1
VI,07:55:38.957,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:38.961,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:38.962,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:38.964,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:38.966,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:38.967,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:38.971,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,07:55:38.972,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,
VI,07:55:38.976,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:55:38.977,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:38.980,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:55:38.981,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,
VI,07:55:38.985,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:38.986,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:38.990,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:38.991,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:38.995,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:38.996,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,07:55:39.000,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,
VI,07:55:39.001,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:55:39.005,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:39.006,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:55:39.010,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,
VI,07:55:39.011,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:39.015,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:39.019,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:39.030,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
FID,07:55:39.037,FID,10000,10000,SAMPLE,4.0,,,
VI,07:55:39.037,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:39.041,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,07:55:39.042,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,
VI,07:55:39.046,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
```

```
VI,07:55:39.047,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:39.051,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:55:39.052,,,,,,,,,,,3.20,,,,,,,,,,,
VI,07:55:39.056,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:39.057,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:39.061,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:39.062,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:39.066,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:39.067,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,07:55:39.071,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:55:39.072,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:55:39.077,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:39.078,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:55:39.082,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:39.083,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:39.087,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:39.088,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:39.092,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:39.093,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:39.097,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,07:55:39.098,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:55:39.102,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:55:39.103,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:39.107,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:55:39.108,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:39.112,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:39.113,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:39.117,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:39.119,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:39.130,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,07:55:39.139,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:55:39.142,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:55:39.143,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:39.147,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:55:39.148,,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,,
VI,07:55:39.152,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:39.153,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:39.157,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:39.158,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
```

```
VI,07:55:39.162,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:39.163,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,07:55:39.167,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,
VI,07:55:39.168,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:55:39.172,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:39.173,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:55:39.177,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,
VI,07:55:39.178,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:39.182,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:39.183,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:39.188,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:39.190,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
HUMID,07:55:39.191,100,25.6
VI,07:55:39.194,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,07:55:39.195,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,
VI,07:55:39.199,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:55:39.200,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:39.204,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:55:39.205,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,
VI,07:55:39.209,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:39.210,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:39.214,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:39.218,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
GPS,07:55:39.219,2,20170526,11:55:09,42.304278,-
83.710663,265.3,0.0,12,06,0xc3002200,2.4,2.1,3.2,WGS 84
VI,07:55:39.229,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:39.238,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,07:55:39.242,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,
VI,07:55:39.243,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:55:39.247,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:39.248,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:55:39.252,,,,,,,,,,,,,,,17.70,,,,,,
VI,07:55:39.254,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:39.257,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:39.258,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:39.262,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:39.263,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,
VI,07:55:39.267,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,
VI,07:55:39.268,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,
VI,07:55:39.272,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,
```

VI,07:55:39.273,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:39.277,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,07:55:39.279,,,,,2.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:39.283,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:39.284,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:39.288,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,

NDUV,07:55:39.289,-
1.0,4.0,4.0,1,41.9,1005,0x120a,0,3000,3000,500,500,0.0040,0.0025,0.0042,0.0020

VI,07:55:39.290,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:39.293,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,07:55:39.294,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,

VI,07:55:39.298,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,07:55:39.299,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,07:55:39.303,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:39.304,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,07:55:39.308,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:39.309,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:39.313,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:39.314,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:39.320,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,07:55:39.328,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,

VI,07:55:39.339,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,07:55:39.340,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,07:55:39.344,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:39.345,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,07:55:39.349,,,,,,,,,,,2.00,,,,,,,,,,

VI,07:55:39.350,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:39.354,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

FLOW,07:55:39.354,0.9,1.0,0.005717,13.7,1,3,1,0.000110,-0.001598,0.000447,-
0.000016,14.367824,97.237839,25.0,34.7,34.9,0.8836,0.5979,0.000000

VI,07:55:39.356,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:39.359,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:39.360,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,07:55:39.364,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,

VI,07:55:39.365,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,07:55:39.369,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,07:55:39.370,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:39.374,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,07:55:39.375,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,,,,,

VI,07:55:39.379,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,

```
VI,07:55:39.380,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:39.384,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:39.385,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:39.389,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,
VI,07:55:39.390,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,
VI,07:55:39.394,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,
VI,07:55:39.395,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,
VI,07:55:39.399,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:39.400,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,
VI,07:55:39.404,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.78,
VI,07:55:39.405,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:39.409,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:39.410,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:39.414,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:39.416,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,
VI,07:55:39.427,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,
VI,07:55:39.436,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,
VI,07:55:39.439,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,
VI,07:55:39.441,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:39.445,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,
VI,07:55:39.446,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,,,,
Status,07:55:39.448,0,0,0,01001,0001110,53,42,ZERO,1,0,0,0,0,0,0
VI,07:55:39.450,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:39.451,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:39.455,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:39.456,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:39.460,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,
VI,07:55:39.461,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,
VI,07:55:39.465,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,
VI,07:55:39.466,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,
VI,07:55:39.470,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:39.471,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,
VI,07:55:39.475,,,,,2.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:39.476,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:39.480,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:39.481,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:39.485,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:39.486,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,
VI,07:55:39.490,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,
```

```
VI,07:55:39.491,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,
VI,07:55:39.495,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,
VI,07:55:39.496,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:39.500,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,
VI,07:55:39.501,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:39.505,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:39.506,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:39.510,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:39.511,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,
VI,07:55:39.515,,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,
VI,07:55:39.526,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,
VI,07:55:39.536,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,
VI,07:55:39.537,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
FID,07:55:39.537,FID,10000,10000,SAMPLE,3.0,,,
VI,07:55:39.541,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,
VI,07:55:39.542,,,,,,,,,,,2.00,,,,,,,,,
VI,07:55:39.546,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:39.547,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:39.551,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:39.552,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:39.556,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,
VI,07:55:39.557,,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,
VI,07:55:39.561,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,
VI,07:55:39.562,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,
VI,07:55:39.566,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:39.567,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,
VI,07:55:39.571,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,,,,,
VI,07:55:39.572,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:39.576,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:39.577,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:39.581,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:39.582,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,
VI,07:55:39.586,,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,
VI,07:55:39.587,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,
VI,07:55:39.591,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,
VI,07:55:39.592,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:39.596,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,
VI,07:55:39.597,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.78,
VI,07:55:39.601,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,
```

```
VI,07:55:39.602,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:39.606,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:39.607,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:39.611,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,
VI,07:55:39.612,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,
VI,07:55:39.616,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,
VI,07:55:39.625,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,
VI,07:55:39.636,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:39.638,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,
VI,07:55:39.643,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:39.644,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:39.648,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:39.649,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:39.653,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,
VI,07:55:39.654,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,
VI,07:55:39.658,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,
VI,07:55:39.659,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,
VI,07:55:39.663,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:39.664,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,
VI,07:55:39.668,,,,,2.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:39.669,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:39.673,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:39.674,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:39.678,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:39.679,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,
VI,07:55:39.683,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,
VI,07:55:39.684,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,
VI,07:55:39.688,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,
VI,07:55:39.689,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:39.693,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,
VI,07:55:39.694,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:39.698,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:39.699,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:39.703,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:39.704,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,
VI,07:55:39.708,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,
VI,07:55:39.709,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,
VI,07:55:39.713,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,
VI,07:55:39.714,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
```

VI,07:55:39.727,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,07:55:39.735,,,,,,,,,,,2.00,,,,,,,,,

VI,07:55:39.739,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:39.741,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:39.745,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:39.746,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:39.750,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,07:55:39.751,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,

VI,07:55:39.755,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,07:55:39.756,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,07:55:39.760,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:39.761,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,07:55:39.765,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,,,,,

VI,07:55:39.766,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:39.770,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:39.771,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:39.775,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:39.776,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,07:55:39.780,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,

VI,07:55:39.781,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,07:55:39.785,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,07:55:39.786,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:39.790,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

NDUV,07:55:39.790,-
2.1,4.0,4.0,1,41.9,1004,0x120a,0,3000,3000,500,500,0.0039,0.0023,0.0043,0.0017

VI,07:55:39.791,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.78,

VI,07:55:39.795,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:39.796,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:39.800,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:39.801,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:39.805,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,07:55:39.806,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,

VI,07:55:39.810,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,07:55:39.811,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,07:55:39.815,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:39.823,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,07:55:39.834,,0,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:39.837,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:39.840,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:39.841,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:39.845,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:39.846,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,07:55:39.850,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,

VI,07:55:39.851,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,07:55:39.854,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

FLOW,07:55:39.855,0.5,0.5,0.003267,14.2,1,3,1,-0.000334,-0.003223,-0.000237,-0.000010,14.547419,97.264870,25.0,34.7,34.9,0.4599,0.5979,0.000000

VI,07:55:39.856,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:39.859,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,07:55:39.861,,,,,2.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:39.865,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:39.866,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:39.870,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:39.871,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:39.875,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,07:55:39.876,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,

VI,07:55:39.880,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,07:55:39.881,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,07:55:39.885,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:39.886,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,07:55:39.890,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:39.891,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:39.895,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:39.896,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:39.900,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,07:55:39.901,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,

VI,07:55:39.905,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,07:55:39.906,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,07:55:39.910,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:39.911,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,07:55:39.915,,,,,,,,,,,2.00,,,,,,,,,,

VI,07:55:39.922,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,

AMBII,07:55:39.880,,,0.000,0,,18.9,1031,0,0,0x0000,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,57.71

VI,07:55:39.933,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:39.938,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:39.942,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,

SCB,07:55:39.942,191,190,6.5,14, ,27,80,979,822,929,907,13.5,0.005,-5.000,0.006,0,0

VI,07:55:39.944,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,07:55:39.947,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,

```
VI,07:55:39.950,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,
VI,07:55:39.953,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,
VI,07:55:39.955,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
AutoZero,07:55:39.957,0, ,0,Auto-Zero Disabled,60,0,1,0,1
VI,07:55:39.959,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,
VI,07:55:39.960,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,,,,,
VI,07:55:39.964,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:39.964,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:39.965,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:39.969,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:39.970,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:39.974,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,
VI,07:55:39.975,,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,
VI,07:55:39.979,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,
VI,07:55:39.980,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,
VI,07:55:39.984,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:39.985,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,
VI,07:55:39.989,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.78,
VI,07:55:39.990,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:39.994,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:39.995,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:39.999,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:40.000,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,
VI,07:55:40.004,,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,
VI,07:55:40.005,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,
VI,07:55:40.009,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,
VI,07:55:40.010,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:40.014,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,
VI,07:55:40.021,,,,-36.40,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:40.032,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:40.036,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:40.040,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:40.041,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:40.045,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,
VI,07:55:40.046,,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,
VI,07:55:40.050,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,
VI,07:55:40.051,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,
VI,07:55:40.055,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:40.056,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,
```

```
VI,07:55:40.060,,,,,2.00,,,,,,,,,,,,,,,,
FID,07:55:40.060,FID,10000,10000,SAMPLE,3.0,,,
VI,07:55:40.061,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:40.065,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:40.066,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:40.070,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:40.071,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,
VI,07:55:40.075,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,
VI,07:55:40.076,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,
VI,07:55:40.080,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,
VI,07:55:40.081,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:40.085,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,
VI,07:55:40.086,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:40.090,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:40.091,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:40.095,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:40.096,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,
VI,07:55:40.100,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,
VI,07:55:40.101,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,
VI,07:55:40.105,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,
VI,07:55:40.106,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:40.110,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,
VI,07:55:40.111,,,,,,,,,,,2.00,,,,,,,,,
VI,07:55:40.115,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:40.120,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:40.131,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:40.138,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:40.141,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,
VI,07:55:40.142,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,
VI,07:55:40.146,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,
VI,07:55:40.148,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,
VI,07:55:40.152,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:40.153,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,
VI,07:55:40.157,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,,,,,
VI,07:55:40.158,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:40.162,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:40.163,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:40.167,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:40.168,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,
```

VI,07:55:40.172,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,

VI,07:55:40.173,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,

VI,07:55:40.177,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,07:55:40.178,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:40.182,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,07:55:40.183,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.78,

VI,07:55:40.189,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:40.190,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:40.194,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:40.195,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:40.199,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,07:55:40.200,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,

VI,07:55:40.204,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,

VI,07:55:40.206,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,07:55:40.209,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:40.211,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,07:55:40.215,,,,,,,,,,,-36.40,,,,,,,,,,

GPS,07:55:40.219,2,20170526,11:55:10,42.304278,-
83.710663,265.6,0.0,12,06,0xc3002200,2.4,2.1,3.2,WGS 84

VI,07:55:40.220,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:40.230,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:40.239,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:40.243,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:40.244,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,07:55:40.248,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,

VI,07:55:40.249,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,

VI,07:55:40.253,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,07:55:40.254,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:40.258,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,07:55:40.259,,,,,2.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:40.263,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:40.264,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:40.268,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:40.269,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:40.273,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,07:55:40.274,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,

VI,07:55:40.278,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,

VI,07:55:40.279,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,07:55:40.283,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:40.285,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,07:55:40.288,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:40.290,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:40.294,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:40.295,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:40.303,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,07:55:40.304,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,

VI,07:55:40.308,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,07:55:40.309,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,07:55:40.313,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:40.314,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,07:55:40.321,,,,,,,,,,,,2.00,,,,,,,,,,

AMBII,07:55:40.275,,,,,0.00,18.9,1031,0,0,0x0000,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,57.71

VI,07:55:40.329,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:40.333,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:40.340,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:40.344,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:40.345,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,07:55:40.349,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,

VI,07:55:40.350,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,07:55:40.354,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,07:55:40.355,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:40.359,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,07:55:40.360,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,,,,,

VI,07:55:40.364,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:40.365,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:40.369,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:40.370,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:40.374,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,07:55:40.375,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,

VI,07:55:40.379,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,07:55:40.380,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,07:55:40.384,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:40.385,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,07:55:40.389,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.78,

VI,07:55:40.390,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:40.394,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:40.395,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:40.399,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:40.400,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,07:55:40.404,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,

VI,07:55:40.405,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,

VI,07:55:40.409,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,07:55:40.410,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:40.414,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,07:55:40.417,,,,,,,,,,,,,,1.48,,,,,,,

VI,07:55:40.428,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:40.436,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:40.440,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:40.441,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:40.445,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,07:55:40.446,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,

Status,07:55:40.448,0,0,0,01001,0001110,53,42,ZERO,1,0,0,0,0,0,0

VI,07:55:40.450,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,

VI,07:55:40.451,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,07:55:40.455,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

FLOW,07:55:40.455,0.0,0.0,0.000817,14.2,1,3,1,-0.000619,-0.003630,-0.000693,-0.000013,14.457628,97.251358,25.0,34.7,34.9,0.0008,0.5979,0.000000

VI,07:55:40.457,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,07:55:40.460,,,,,2.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:40.461,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:40.465,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:40.466,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:40.470,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:40.471,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,07:55:40.475,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,

VI,07:55:40.476,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,

VI,07:55:40.480,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,07:55:40.481,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:40.485,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,07:55:40.486,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:40.490,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:40.491,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:40.495,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:40.496,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,07:55:40.500,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,

VI,07:55:40.501,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,

VI,07:55:40.505,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,07:55:40.506,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:40.510,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

```
VI,07:55:40.511,,,,,,,,,,,2.00,,,,,,,,,
VI,07:55:40.515,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,
HUMID,07:55:40.527,100,25.5
VI,07:55:40.527,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:40.532,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:40.538,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:40.542,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,
VI,07:55:40.543,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,
VI,07:55:40.547,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,
VI,07:55:40.548,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,
VI,07:55:40.552,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:40.553,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,
VI,07:55:40.557,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,,,,,
VI,07:55:40.558,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:40.562,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:40.563,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:40.567,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:40.568,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,
VI,07:55:40.572,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,
VI,07:55:40.573,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,
VI,07:55:40.577,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,
VI,07:55:40.578,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:40.582,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,
VI,07:55:40.583,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.78,
VI,07:55:40.587,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:40.588,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:40.592,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:40.593,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:40.597,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,
VI,07:55:40.598,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,
VI,07:55:40.602,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,
VI,07:55:40.603,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,
VI,07:55:40.607,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:40.608,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,
VI,07:55:40.612,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,,,,
VI,07:55:40.613,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:40.626,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:40.635,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:40.639,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,
```

VI,07:55:40.640,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,07:55:40.644,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,

VI,07:55:40.645,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,07:55:40.649,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,07:55:40.650,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:40.654,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,07:55:40.655,,,,,2.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:40.659,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:40.660,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:40.664,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:40.665,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:40.669,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,07:55:40.670,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,

VI,07:55:40.674,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,07:55:40.675,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,07:55:40.679,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:40.680,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,07:55:40.684,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:40.685,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:40.689,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:40.690,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:40.694,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,07:55:40.695,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,

VI,07:55:40.699,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,07:55:40.700,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,07:55:40.704,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:40.705,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,07:55:40.709,,,,,,,,,,,2.00,,,,,,,,,

VI,07:55:40.710,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:40.714,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

AMBII,07:55:40.671,0.0,0.0,,,,18.9,1031,0,0,0x0000,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,57.71

VI,07:55:40.725,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:40.736,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:40.737,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,07:55:40.741,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,

VI,07:55:40.742,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,07:55:40.746,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,07:55:40.747,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:40.751,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,07:55:40.752,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,,,,,
VI,07:55:40.756,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:40.757,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:40.761,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:40.762,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:40.766,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,
VI,07:55:40.767,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,
VI,07:55:40.771,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,
VI,07:55:40.772,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,
VI,07:55:40.776,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:40.777,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,
VI,07:55:40.781,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.78,
VI,07:55:40.782,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:40.786,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:40.787,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:40.791,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:40.792,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,
VI,07:55:40.796,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,
VI,07:55:40.797,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,
VI,07:55:40.801,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,
VI,07:55:40.802,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:40.806,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,
VI,07:55:40.809,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:40.813,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:40.814,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:40.827,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:40.835,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,
VI,07:55:40.839,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,
VI,07:55:40.841,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,
VI,07:55:40.845,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,
VI,07:55:40.846,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:40.850,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,
VI,07:55:40.851,,,,,2.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:40.855,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:40.856,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:40.860,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:40.861,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:40.865,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,
VI,07:55:40.866,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,

VI,07:55:40.870,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,07:55:40.871,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,07:55:40.875,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:40.876,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,07:55:40.880,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:40.881,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:40.885,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:40.886,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:40.890,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,07:55:40.891,,,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,

VI,07:55:40.895,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,07:55:40.896,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,07:55:40.900,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:40.901,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,07:55:40.905,,,,,,,,,,,,2.00,,,,,,,,,,

VI,07:55:40.906,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:40.910,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:40.911,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:40.915,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:40.923,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,07:55:40.934,,,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,

VI,07:55:40.937,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

SCB,07:55:40.938,191,190,6.5,14, ,27,80,979,822,929,908,13.6,0.004,-5.000,0.005,0,0

VI,07:55:40.940,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,07:55:40.941,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:40.945,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,07:55:40.946,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,,,,,

VI,07:55:40.950,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:40.951,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:40.955,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:40.956,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,

AutoZero,07:55:40.957,0, ,0,Auto-Zero Disabled,60,0,1,0,1

VI,07:55:40.960,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

FLOW,07:55:40.961,0.0,0.0,0.001686,13.1,1,3,1,-0.000283,-0.002712,-
0.000217,0.000011,14.547419,97.210808,25.0,34.7,34.9,0.0008,0.5979,0.000000

VI,07:55:40.962,,,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,

VI,07:55:40.964,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:40.966,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,07:55:40.967,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,07:55:40.971,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

```
VI,07:55:40.972,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,
VI,07:55:40.976,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.78,
VI,07:55:40.977,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:40.981,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:40.982,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:40.986,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:40.987,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,
VI,07:55:40.991,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,
VI,07:55:40.992,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,
VI,07:55:40.996,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,
VI,07:55:40.997,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:41.001,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,
VI,07:55:41.002,,0,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:41.006,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:41.007,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:41.011,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:41.012,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:41.016,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,
VI,07:55:41.022,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,
VI,07:55:41.033,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,
VI,07:55:41.039,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,
VI,07:55:41.042,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:41.043,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,
VI,07:55:41.047,,,,,2.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:41.048,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:41.051,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:41.053,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:41.057,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:41.058,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,
VI,07:55:41.062,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,
VI,07:55:41.063,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,
VI,07:55:41.067,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,
VI,07:55:41.068,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:41.072,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,
VI,07:55:41.073,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:41.077,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:41.078,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:41.082,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:41.083,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,
```

VI,07:55:41.087,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,

VI,07:55:41.088,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,

VI,07:55:41.092,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,07:55:41.093,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:41.097,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,07:55:41.098,,,,,,,,,,,2.00,,,,,,,,,

VI,07:55:41.102,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:41.103,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:41.107,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:41.108,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:41.112,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,07:55:41.113,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,

VI,07:55:41.121,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,

AMBII,07:55:41.077,,,0.000,0,,18.9,1031,0,0,0x0000,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,57.71

VI,07:55:41.132,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,07:55:41.137,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:41.139,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,07:55:41.143,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,,,,,

VI,07:55:41.144,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:41.148,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:41.149,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:41.153,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:41.154,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,07:55:41.158,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,

VI,07:55:41.159,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,

VI,07:55:41.163,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,07:55:41.164,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:41.168,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,07:55:41.169,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.78,

VI,07:55:41.173,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:41.174,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:41.178,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:41.179,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:41.183,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,07:55:41.186,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,

VI,07:55:41.190,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,

VI,07:55:41.191,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,07:55:41.194,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:41.195,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,07:55:41.199,,,,-36.40,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:41.201,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:41.205,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:41.206,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:41.210,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:41.211,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,07:55:41.215,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,

GPS,07:55:41.220,2,20170526,11:55:11,42.304278,-
83.710663,266.0,0.0,12,06,0xc3002200,2.4,2.1,3.2,WGS 84

VI,07:55:41.221,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,07:55:41.231,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,07:55:41.239,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:41.242,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,07:55:41.244,,,,,2.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:41.248,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:41.249,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:41.253,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:41.254,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:41.258,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,07:55:41.259,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,

VI,07:55:41.263,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,07:55:41.264,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,07:55:41.268,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:41.269,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,07:55:41.273,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:41.274,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:41.278,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:41.279,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:41.283,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,07:55:41.284,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,

VI,07:55:41.288,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,07:55:41.289,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,07:55:41.293,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:41.294,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,07:55:41.298,,,,,,,,,,,2.00,,,,,,,,,

VI,07:55:41.299,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:41.303,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:41.304,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:41.308,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:41.309,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

```
VI,07:55:41.313,,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,
VI,07:55:41.314,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,
VI,07:55:41.322,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,
FID,07:55:41.022,FID,10000,10000,SAMPLE,3.0,,,
FID,07:55:41.330,FID,10000,10000,SAMPLE,3.0,195,1,FID lit and ready for use
VI,07:55:41.330,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:41.339,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,
VI,07:55:41.341,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,,,,,
VI,07:55:41.345,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:41.346,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:41.350,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:41.351,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:41.355,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,
VI,07:55:41.356,,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,
VI,07:55:41.360,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,
VI,07:55:41.361,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,
VI,07:55:41.365,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:41.366,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,
VI,07:55:41.370,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.78,
VI,07:55:41.371,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:41.375,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:41.376,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:41.380,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:41.381,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,
VI,07:55:41.385,,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,
VI,07:55:41.386,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,
VI,07:55:41.390,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,
VI,07:55:41.391,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:41.395,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,
VI,07:55:41.396,,,,,,,,,,-36.40,,,,,,,,,,
VI,07:55:41.400,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:41.401,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:41.405,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:41.406,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:41.410,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,
VI,07:55:41.411,,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,
VI,07:55:41.415,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,
VI,07:55:41.418,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,
VI,07:55:41.429,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
```

VI,07:55:41.437,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,07:55:41.440,,,,,2.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:41.441,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:41.445,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:41.446,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,

Status,07:55:41.448,0,0,0,01001,0001110,53,42,ZERO,1,0,0,0,0,0,1

VI,07:55:41.450,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:41.451,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,07:55:41.455,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,

VI,07:55:41.456,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,07:55:41.460,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,07:55:41.461,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:41.465,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,07:55:41.466,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:41.470,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:41.471,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:41.475,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:41.476,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,07:55:41.480,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,

VI,07:55:41.481,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,07:55:41.485,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,07:55:41.486,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:41.490,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,07:55:41.491,,,,,,,,,,,,2.00,,,,,,,,,

VI,07:55:41.495,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:41.496,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:41.500,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:41.501,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:41.505,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,07:55:41.506,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,

VI,07:55:41.510,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,07:55:41.511,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,07:55:41.515,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:41.517,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,07:55:41.528,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,,,,,

AMBII,07:55:41.475,,,,,-0.01,18.9,1031,0,0,0x0000,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,57.71

VI,07:55:41.537,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:41.541,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:41.542,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,

```
VI,07:55:41.546,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:41.547,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,
VI,07:55:41.551,,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,
VI,07:55:41.552,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,
VI,07:55:41.556,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,
VI,07:55:41.557,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
FLOW,07:55:41.558,0.0,0.0,0.002529,14.2,1,3,1,-0.000007,-
0.000196,0.000254,0.000018,14.502523,97.217567,25.0,34.7,34.9,0.0008,0.5979,0.000000
VI,07:55:41.561,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,
VI,07:55:41.562,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.78,
VI,07:55:41.566,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:41.567,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:41.571,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:41.572,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:41.576,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,
VI,07:55:41.577,,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,
VI,07:55:41.581,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,
VI,07:55:41.582,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,
VI,07:55:41.586,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:41.587,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,
VI,07:55:41.591,,,,,,,,,,,,,,,1.48,,,,,,,
VI,07:55:41.592,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:41.596,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:41.597,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:41.601,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:41.602,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,
VI,07:55:41.606,,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,
VI,07:55:41.607,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,
VI,07:55:41.611,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,
VI,07:55:41.612,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:41.627,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,
VI,07:55:41.636,,,,,2.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:41.640,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:41.641,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:41.645,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:41.646,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:41.650,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,
VI,07:55:41.651,,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,
VI,07:55:41.655,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,
VI,07:55:41.656,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,
```

```
VI,07:55:41.660,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:41.661,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,
VI,07:55:41.665,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:41.666,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:41.670,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:41.671,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:41.675,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,
VI,07:55:41.676,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,
VI,07:55:41.680,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,
VI,07:55:41.681,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,
VI,07:55:41.685,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:41.686,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,
VI,07:55:41.690,,,,,,,,,,,,2.00,,,,,,,,,,
VI,07:55:41.691,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:41.695,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:41.696,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:41.700,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:41.701,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,
VI,07:55:41.705,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,
VI,07:55:41.706,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,
VI,07:55:41.710,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,
VI,07:55:41.711,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:41.715,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,
VI,07:55:41.726,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,,,,,
VI,07:55:41.736,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:41.738,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:41.742,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:41.743,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:41.747,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,
VI,07:55:41.748,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,
VI,07:55:41.752,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,
VI,07:55:41.753,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,
VI,07:55:41.757,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:41.758,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,
VI,07:55:41.762,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.78,
VI,07:55:41.763,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:41.767,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:41.768,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:41.772,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,
```

VI,07:55:41.773,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,07:55:41.777,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,

VI,07:55:41.778,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,07:55:41.782,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,07:55:41.783,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:41.787,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,07:55:41.788,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,,,,

VI,07:55:41.792,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:41.793,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:41.797,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:41.798,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:41.802,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,07:55:41.803,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,

VI,07:55:41.807,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,07:55:41.808,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,07:55:41.812,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:41.813,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,07:55:41.825,,,,,2.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:41.835,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:41.839,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:41.840,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:41.844,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:41.845,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,07:55:41.849,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,

VI,07:55:41.850,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,07:55:41.854,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,07:55:41.855,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

HUMID,07:55:41.857,100,25.5

VI,07:55:41.859,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,07:55:41.860,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:41.864,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:41.865,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:41.869,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:41.870,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,07:55:41.874,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,

VI,07:55:41.875,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,07:55:41.879,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,07:55:41.880,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:41.884,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,07:55:41.885,,,,,,,,,,,2.00,,,,,,,,,

VI,07:55:41.889,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:41.890,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:41.894,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:41.895,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:41.899,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,07:55:41.900,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,

VI,07:55:41.904,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,07:55:41.905,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,07:55:41.909,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:41.910,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,07:55:41.914,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,,,,,

AMBII,07:55:41.869,0.0,0.0,,,,18.9,1031,0,0,0x0000,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,57.71

VI,07:55:41.924,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:41.935,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:41.937,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,

SCB,07:55:41.937,191,190,6.5,14, ,27,80,979,822,929,907,13.6,0.005,-5.000,0.006,0,0

VI,07:55:41.940,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:41.941,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,07:55:41.945,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,

VI,07:55:41.946,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,07:55:41.949,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,07:55:41.950,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:41.954,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,07:55:41.955,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.78,

AutoZero,07:55:41.957,0, ,0,Auto-Zero Disabled,60,0,1,0,1

VI,07:55:41.959,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:41.960,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:41.964,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:41.964,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:41.965,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:41.969,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,07:55:41.970,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,

VI,07:55:41.974,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,07:55:41.975,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,07:55:41.979,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:41.980,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,07:55:41.985,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:41.988,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:41.992,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:41.993,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:41.997,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,07:55:41.998,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,

VI,07:55:42.002,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,07:55:42.003,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,07:55:42.007,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:42.008,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,07:55:42.012,,,,,2.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:42.013,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:42.017,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:42.023,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:42.034,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:42.040,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,07:55:42.043,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,

VI,07:55:42.044,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,07:55:42.048,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,07:55:42.049,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:42.053,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,07:55:42.054,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:42.058,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

FLOW,07:55:42.058,0.5,0.5,0.002951,14.2,1,3,1,0.000195,-
0.001873,0.000631,0.000018,14.457628,97.237839,25.0,34.7,34.9,0.4544,0.5979,0.000000

VI,07:55:42.060,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:42.063,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:42.064,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,07:55:42.068,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,

VI,07:55:42.069,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,07:55:42.073,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,07:55:42.074,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:42.078,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,07:55:42.079,,,,,,,,,,,2.00,,,,,,,,,,

VI,07:55:42.083,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:42.084,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:42.088,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:42.089,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:42.093,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,07:55:42.094,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,

VI,07:55:42.098,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,07:55:42.099,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

```
VI,07:55:42.103,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:42.104,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,
VI,07:55:42.108,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,,,,,
VI,07:55:42.109,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:42.113,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:42.114,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:42.125,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:42.133,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,
VI,07:55:42.139,,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,
VI,07:55:42.140,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,
VI,07:55:42.144,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,
VI,07:55:42.145,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:42.149,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,
VI,07:55:42.150,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.78,
VI,07:55:42.154,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:42.155,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:42.159,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:42.160,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:42.164,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,
VI,07:55:42.165,,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,
VI,07:55:42.169,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,
VI,07:55:42.170,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,
VI,07:55:42.174,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:42.175,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,
VI,07:55:42.179,,0,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:42.180,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:42.184,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:42.186,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:42.190,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:42.191,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,
VI,07:55:42.195,,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,
VI,07:55:42.196,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,
VI,07:55:42.200,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,
VI,07:55:42.201,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:42.205,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,
VI,07:55:42.206,,,,,2.00,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:42.210,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:42.212,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,,
FID,07:55:42.023,FID,10000,10000,SAMPLE,3.0,,,
```

VI,07:55:42.216,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,

GPS,07:55:42.221,2,20170526,11:55:12,42.304278,-83.710663,266.4,0.0,12,06,0xc3002200,2.4,2.1,3.2,WGS 84

VI,07:55:42.222,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:42.232,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,07:55:42.241,,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,

VI,07:55:42.244,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,07:55:42.246,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,07:55:42.250,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:42.251,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,07:55:42.255,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:42.256,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:42.260,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:42.261,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:42.265,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,07:55:42.266,,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,

VI,07:55:42.270,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,07:55:42.271,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,07:55:42.275,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:42.276,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,07:55:42.280,,,,,,,,,,,2.00,,,,,,,,,

VI,07:55:42.281,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:42.285,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:42.286,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:42.290,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:42.291,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,07:55:42.295,,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,

VI,07:55:42.296,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,07:55:42.300,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,07:55:42.301,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:42.305,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,07:55:42.306,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,,,,,

VI,07:55:42.310,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:42.311,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:42.315,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:42.320,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,

AMBII,07:55:42.276,,,0.000,0,,18.9,1031,0,0,0x0000,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,57.71

VI,07:55:42.331,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,07:55:42.337,,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,

```
VI,07:55:42.341,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,
VI,07:55:42.342,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,
VI,07:55:42.346,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:42.347,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,
VI,07:55:42.351,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.78,
VI,07:55:42.352,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:42.356,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:42.357,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:42.361,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:42.362,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,
VI,07:55:42.366,,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,
VI,07:55:42.367,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,
VI,07:55:42.371,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,
VI,07:55:42.372,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:42.376,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,
VI,07:55:42.377,,,,-36.40,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:42.381,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:42.382,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:42.386,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:42.387,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:42.391,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,
VI,07:55:42.392,,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,
VI,07:55:42.396,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,
VI,07:55:42.397,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,
VI,07:55:42.401,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:42.402,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,
VI,07:55:42.406,,,,,2.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:42.407,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:42.411,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:42.412,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:42.416,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:42.419,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,
VI,07:55:42.430,,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,
VI,07:55:42.438,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,
VI,07:55:42.441,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,
VI,07:55:42.442,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:42.446,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,
VI,07:55:42.447,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,
Status,07:55:42.448,0,0,0,01001,0001110,53,42,ZERO,1,0,0,0,0,0,0
```

```
VI,07:55:42.452,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:42.453,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:42.457,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:42.458,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,
VI,07:55:42.462,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,
VI,07:55:42.463,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,
VI,07:55:42.467,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,
VI,07:55:42.468,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:42.472,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,
VI,07:55:42.473,,,,,,,,,,,,2.00,,,,,,,,,
VI,07:55:42.477,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:42.478,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:42.482,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:42.483,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:42.487,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,
VI,07:55:42.488,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,
VI,07:55:42.492,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,
VI,07:55:42.493,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,
VI,07:55:42.497,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:42.498,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,
VI,07:55:42.502,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,,,,,
VI,07:55:42.503,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:42.507,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:42.508,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:42.512,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:42.513,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,
VI,07:55:42.518,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,
VI,07:55:42.529,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,
FID,07:55:42.529,FID,10000,10000,SAMPLE,3.0,,,
VI,07:55:42.537,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,
VI,07:55:42.538,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:42.542,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,
VI,07:55:42.543,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.78,
VI,07:55:42.547,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:42.548,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:42.552,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:42.553,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:42.557,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,
VI,07:55:42.558,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,
```

VI,07:55:42.562,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,07:55:42.563,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,07:55:42.567,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:42.568,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,07:55:42.572,,,,,,,,,,,-36.40,,,,,,,,,,,

VI,07:55:42.573,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:42.577,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:42.578,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:42.582,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:42.583,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,07:55:42.587,,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,

VI,07:55:42.588,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,07:55:42.592,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,07:55:42.593,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:42.597,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-38.00,,

VI,07:55:42.598,,,,,2.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:42.602,,,0.78,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:42.603,,,,,,0.50,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:42.607,,,,,,,1.24,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:42.608,,,,,,,,0.02,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:42.612,,,,,,,,,,-39.80,,,,,,,,,,,

VI,07:55:42.613,,,,,,,,,,,,,0.78,,,,,,,,,

VI,07:55:42.617,,,,,,,,,,,,,,-123.00,,,,,,,,

VI,07:55:42.628,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.06,,,,

VI,07:55:42.636,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:42.637,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:42.641,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:42.642,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:42.646,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:42.647,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:42.651,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:42.652,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,07:55:42.656,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:42.657,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

FLOW,07:55:42.658,0.4,0.5,0.001686,13.7,1,3,1,-0.000302,-0.003970,-0.000030,-0.000007,14.412726,97.170273,25.0,34.7,34.9,0.4172,0.5979,0.000000

VI,07:55:42.661,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:42.662,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:42.666,,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,

VI,07:55:42.667,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:42.671,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:42.672,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:42.676,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:42.677,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:42.681,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,07:55:42.682,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:42.686,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:42.687,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:42.691,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:42.692,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,

VI,07:55:42.696,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:42.697,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:42.701,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:42.702,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:42.706,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:42.707,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,07:55:42.711,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:42.712,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:42.727,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

AMBII,07:55:42.676,,,,,-0.01,18.9,1031,0,0,0x0000,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,57.71

VI,07:55:42.737,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:42.740,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,

VI,07:55:42.742,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:42.746,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:42.747,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:42.751,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:42.752,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:42.756,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,07:55:42.757,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:42.761,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:42.762,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:42.766,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:42.767,,,,,,,,,,,,,,,17.70,,,,,,

VI,07:55:42.771,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:42.772,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:42.776,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:42.777,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:42.781,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:42.782,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,07:55:42.786,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:42.787,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:42.791,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:42.792,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:42.796,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:42.797,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:42.801,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:42.802,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:42.806,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:42.807,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:42.811,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,07:55:42.812,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:42.816,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:42.826,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:42.837,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:42.838,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:42.842,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:42.843,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:42.847,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:42.848,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:42.852,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,07:55:42.853,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:42.857,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:42.858,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:42.862,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:42.863,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,

VI,07:55:42.867,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:42.868,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:42.872,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:42.873,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:42.877,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:42.878,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,07:55:42.882,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:42.883,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:42.887,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:42.888,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:42.892,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,

VI,07:55:42.893,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:42.897,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:42.898,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:42.902,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:42.903,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:42.907,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,07:55:42.908,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:42.912,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:42.913,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:42.925,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:42.935,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,

SCB,07:55:42.937,191,190,6.5,14, ,27,80,979,822,929,907,13.6,0.005,-5.000,0.006,0,0

VI,07:55:42.939,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:42.940,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:42.944,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:42.945,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:42.949,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:42.950,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,07:55:42.954,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:42.955,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

AutoZero,07:55:42.957,0, ,0,Auto-Zero Disabled,60,0,1,0,1

VI,07:55:42.959,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:42.960,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:42.964,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,

VI,07:55:42.964,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:42.965,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:42.969,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:42.970,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:42.974,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:42.975,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:42.979,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,07:55:42.980,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:42.984,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:42.985,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:42.989,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:42.990,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:42.994,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:42.995,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:42.999,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:43.000,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:43.004,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

```
VI,07:55:43.005,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,07:55:43.009,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,
VI,07:55:43.010,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:55:43.014,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:43.024,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:55:43.035,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,
FID,07:55:43.036,FID,10000,10000,SAMPLE,3.0,,,
VI,07:55:43.037,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:43.040,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:43.041,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:43.045,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:43.046,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,07:55:43.050,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,
VI,07:55:43.051,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:55:43.055,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:43.056,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:55:43.060,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,
VI,07:55:43.061,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:43.065,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:43.066,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:43.070,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:43.071,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:43.075,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,07:55:43.076,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,
VI,07:55:43.080,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:55:43.081,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:43.085,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:55:43.086,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,
VI,07:55:43.090,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:43.091,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:43.095,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:43.096,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:43.100,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:43.101,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,07:55:43.105,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,
VI,07:55:43.106,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:55:43.110,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:43.111,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:55:43.115,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,
```

AMBII,07:55:43.072,0.0,0.0,,,,18.9,1031,0,0,0x0000,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,57.71

VI,07:55:43.123,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:43.134,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:43.138,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:43.141,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:43.142,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:43.146,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:55:43.147,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:43.151,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:43.152,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:43.156,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:43.159,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

FLOW,07:55:43.160,0.0,0.0,0.001634,14.2,1,3,1,-0.000370,-0.004442,-0.000328,-0.000007,14.547419,97.224327,25.0,34.7,34.9,0.0008,0.5979,0.000000

VI,07:55:43.163,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:43.164,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:43.168,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:43.169,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:43.173,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:55:43.174,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:43.178,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:43.179,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:43.183,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:43.186,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:43.189,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

HUMID,07:55:43.190,100,25.5

VI,07:55:43.191,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:43.195,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:43.196,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:43.200,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:43.201,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:55:43.205,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:43.206,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:43.210,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:43.211,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:43.215,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

GPS,07:55:43.222,2,20170526,11:55:13,42.304278,-83.710663,266.5,0.0,12,06,0xc3002200,2.4,2.1,3.2,WGS 84

VI,07:55:43.223,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:43.233,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:43.239,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:43.242,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:43.244,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:55:43.248,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:43.249,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:43.253,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:43.254,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:43.258,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,

VI,07:55:43.259,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:43.263,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:43.264,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:43.268,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:43.269,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:43.273,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:55:43.274,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:43.278,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:43.279,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:43.283,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:43.284,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,

VI,07:55:43.288,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:43.289,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:43.293,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:43.294,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:43.298,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:43.299,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:55:43.303,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:43.304,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:43.308,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:43.309,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:43.313,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,

VI,07:55:43.314,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:43.324,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:43.332,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:43.339,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:43.340,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:43.344,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:55:43.345,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:43.349,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:43.350,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

```
VI,07:55:43.354,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:55:43.355,,0,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:43.359,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:43.360,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:43.364,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:43.365,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:43.369,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:43.370,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,07:55:43.374,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:55:43.375,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:55:43.379,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:43.380,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:55:43.384,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:43.385,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:43.389,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:43.390,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:43.394,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:43.395,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:43.399,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,07:55:43.400,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:55:43.404,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:55:43.405,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:43.409,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:55:43.410,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:43.414,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:43.420,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:43.431,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:43.436,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:43.439,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,07:55:43.441,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:55:43.446,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:55:43.447,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
Status,07:55:43.449,0,0,0,01001,0001110,53,42,ZERO,1,0,0,0,0,0,0
VI,07:55:43.451,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:55:43.452,,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,
VI,07:55:43.456,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:43.457,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:43.461,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:43.462,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
```

VI,07:55:43.466,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:43.467,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:55:43.471,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,

VI,07:55:43.472,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:43.476,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:43.477,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:43.481,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,

VI,07:55:43.482,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:43.486,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:43.487,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:43.491,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:43.492,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:43.496,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:55:43.497,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,

VI,07:55:43.501,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:43.502,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:43.506,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:43.507,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,

VI,07:55:43.511,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:43.512,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:43.516,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:43.519,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:43.530,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

AMBII,07:55:43.476,,,0.000,0,,18.9,1031,0,0,0x0000,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,57.71

VI,07:55:43.539,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:55:43.542,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,

VI,07:55:43.543,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:43.547,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:43.548,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:43.552,,,,3.20,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:43.553,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:43.557,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:43.558,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:43.562,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:43.563,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:43.566,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,07:55:43.567,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,

VI,07:55:43.571,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:43.572,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:43.576,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:43.577,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:43.581,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:43.582,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:43.586,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:43.587,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:43.591,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:43.592,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:55:43.596,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:43.597,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:43.601,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:43.602,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:43.606,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:43.607,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:43.611,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:43.612,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:43.616,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:43.618,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:55:43.629,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:43.637,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:43.641,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:43.642,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:43.646,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,

VI,07:55:43.647,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:43.651,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:43.652,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:43.656,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:43.657,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:43.661,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

FLOW,07:55:43.661,0.0,0.0,0.003267,13.1,1,3,1,-0.000192,-0.003630,-0.000328,-0.000007,14.367824,97.224327,25.0,34.7,34.9,0.0008,0.5979,0.000000

VI,07:55:43.663,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:43.666,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:43.667,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:43.671,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:43.672,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,

VI,07:55:43.676,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:43.677,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:43.681,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:43.682,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:43.686,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:43.687,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:55:43.691,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:43.692,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:43.696,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:43.697,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:43.701,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,

VI,07:55:43.702,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:43.706,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:43.707,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:43.711,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:43.712,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:43.716,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:55:43.728,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:43.737,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:43.738,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:43.742,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:43.743,,,,,,,,,,,3.20,,,,,,,,,,,

VI,07:55:43.747,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:43.748,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:43.751,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:43.752,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:43.756,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:43.757,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:55:43.760,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:43.761,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:43.765,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:43.766,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:43.770,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:43.771,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:43.775,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:43.776,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:43.780,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:43.781,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:43.785,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:55:43.786,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:43.790,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:43.791,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:43.795,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

```
VI,07:55:43.796,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:43.800,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:43.801,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:43.805,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:43.806,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:43.810,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,07:55:43.811,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:55:43.815,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:55:43.827,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:43.836,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:55:43.838,,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,
VI,07:55:43.842,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:43.843,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:43.847,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:43.848,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:43.852,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:43.853,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,07:55:43.857,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:55:43.858,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:55:43.862,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:43.863,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:55:43.867,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,
VI,07:55:43.868,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:43.872,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:43.873,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:43.877,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:43.878,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:43.882,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,07:55:43.883,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:55:43.887,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:55:43.888,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:43.892,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:55:43.893,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,
VI,07:55:43.897,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:43.898,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:43.902,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:43.903,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:43.907,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:43.908,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
```

VI,07:55:43.912,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:43.913,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:43.926,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

AMBII,07:55:43.877,,,,,-0.01,18.9,1031,0,0,0x0000,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,57.71

VI,07:55:43.936,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

SCB,07:55:43.937,191,190,6.5,14, ,27,80,979,822,929,907,13.6,0.004,-5.000,0.005,0,0

VI,07:55:43.940,,,,,,,,,,,,,,,17.70,,,,,,,

VI,07:55:43.941,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:43.945,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:43.946,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:43.950,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:43.951,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:43.955,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,07:55:43.956,,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

AutoZero,07:55:43.957,0, ,0,Auto-Zero Disabled,60,0,1,0,1

VI,07:55:43.960,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:43.962,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:43.964,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:43.966,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:43.967,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:43.971,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:43.972,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:43.976,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:43.977,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:43.981,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:43.982,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

FID,07:55:43.554,FID,10000,10000,SAMPLE,3.0,,,

FID,07:55:43.983,FID,10000,10000,SAMPLE,3.0,195,1,FID lit and ready for use

VI,07:55:43.986,,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:43.987,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:43.991,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:43.992,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:43.996,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:43.997,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:44.001,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:44.002,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:44.006,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:44.007,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,07:55:44.011,,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

```
VI,07:55:44.012,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:55:44.016,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:44.025,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:55:44.036,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,
VI,07:55:44.038,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:44.041,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:44.042,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:44.046,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:44.047,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:44.051,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,07:55:44.052,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:55:44.056,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:55:44.057,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:44.061,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:55:44.062,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,
VI,07:55:44.066,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:44.067,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:44.071,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:44.072,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:44.076,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:44.077,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,07:55:44.081,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:55:44.082,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:55:44.086,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:44.087,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:55:44.091,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,
VI,07:55:44.092,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:44.096,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:44.097,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:44.101,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:44.102,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:44.106,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,07:55:44.107,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:55:44.111,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:55:44.112,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:44.116,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:55:44.124,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,
VI,07:55:44.135,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:44.138,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,
```

VI,07:55:44.141,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:44.142,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:44.146,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:44.147,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:55:44.151,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:44.152,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:44.156,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:44.157,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:44.161,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:44.162,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:44.166,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:44.167,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:44.171,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:44.172,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:44.176,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:55:44.177,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:44.181,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:44.182,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:44.186,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:44.187,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:44.191,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:44.192,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:44.196,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:44.197,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:44.201,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:55:44.202,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:44.206,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:44.207,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:44.211,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:44.212,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,

VI,07:55:44.216,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

GPS,07:55:44.224,2,20170526,11:55:14,42.304278,-
83.710663,266.7,0.0,12,06,0xc3002200,2.4,2.1,3.2,WGS 84

VI,07:55:44.225,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:44.234,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:44.235,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:44.244,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:44.245,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:55:44.249,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:44.251,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:44.255,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:44.256,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:44.260,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,

FLOW,07:55:44.260,0.5,0.5,0.004492,13.1,1,3,1,0.000092,-0.003223,0.000128,-0.000002,14.682118,97.244598,25.0,34.7,34.9,0.4929,0.5979,0.000000

VI,07:55:44.262,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:44.265,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:44.266,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:44.270,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:44.271,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:44.275,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,07:55:44.277,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:44.280,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:44.281,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:44.285,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:44.286,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,

VI,07:55:44.290,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:44.291,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:44.295,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:44.296,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:44.300,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:44.301,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,07:55:44.305,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:44.306,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:44.310,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:44.311,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

AMBII,07:55:44.270,0.0,0.0,,,,18.9,1031,0,0,0x0000,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,57.71

VI,07:55:44.322,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:44.333,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:44.336,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:44.338,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:44.342,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:44.343,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,07:55:44.347,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:44.348,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:44.352,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:44.353,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:44.357,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:44.358,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

```
VI,07:55:44.362,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:44.363,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:44.367,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:44.368,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:44.372,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,07:55:44.373,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:55:44.377,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:55:44.378,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:44.382,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:55:44.383,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:44.387,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:44.388,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:44.392,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:44.393,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:44.397,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,07:55:44.398,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:55:44.402,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:55:44.403,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:44.407,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:55:44.408,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,
VI,07:55:44.412,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:44.413,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:44.421,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:44.432,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:44.436,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:44.438,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,07:55:44.442,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:55:44.443,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:55:44.447,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
Status,07:55:44.448,0,0,0,01001,0001110,53,42,ZERO,1,0,0,0,0,0,0
VI,07:55:44.449,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:55:44.452,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,
VI,07:55:44.453,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:44.457,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:44.458,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:44.462,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:44.463,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:44.467,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,07:55:44.468,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
```

```
VI,07:55:44.472,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:55:44.473,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:44.477,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:55:44.478,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,
VI,07:55:44.482,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:44.483,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:44.487,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:44.488,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:44.492,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:44.493,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,07:55:44.497,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:55:44.498,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:55:44.502,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:44.503,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:55:44.507,,0,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:44.508,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:44.512,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:44.513,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:44.520,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
HUMID,07:55:44.531,100,25.5
VI,07:55:44.531,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
FID,07:55:44.537,FID,10000,10000,SAMPLE,2.0,,,
VI,07:55:44.537,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,07:55:44.538,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:55:44.542,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:55:44.543,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:44.547,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:55:44.548,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:44.552,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:44.553,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:44.557,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:44.558,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:44.562,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:44.563,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,07:55:44.567,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:55:44.568,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:55:44.572,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:44.573,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:55:44.577,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
```

```
VI,07:55:44.578,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:44.582,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:44.583,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:44.587,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:44.588,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,07:55:44.592,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:55:44.593,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:55:44.597,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:44.598,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:55:44.602,,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,
VI,07:55:44.603,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:44.607,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:44.608,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:44.612,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:44.613,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:44.619,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,07:55:44.630,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:55:44.636,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:55:44.637,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:44.641,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:55:44.642,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,
VI,07:55:44.646,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:44.647,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:44.651,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:44.652,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:44.656,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:44.657,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,07:55:44.661,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:55:44.662,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:55:44.666,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:44.667,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:55:44.671,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,
VI,07:55:44.672,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:44.676,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:44.677,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:44.681,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:44.682,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:44.686,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,07:55:44.687,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
```

VI,07:55:44.691,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:44.692,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:44.696,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:44.697,,,,3.20,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:44.701,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:44.702,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:44.706,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:44.707,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:44.711,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:44.712,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:55:44.716,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:44.718,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:44.729,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

AMBII,07:55:44.676,,,0.000,0,,18.9,1031,0,0,0x0000,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,57.71

VI,07:55:44.738,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:44.742,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:44.743,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:44.747,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:44.748,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:44.752,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:44.753,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:44.757,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:55:44.758,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

FLOW,07:55:44.762,0.0,0.0,0.000817,13.1,1,3,1,-0.000583,-0.005661,-0.000693,-0.000025,14.457628,97.217567,25.0,34.7,34.9,0.0008,0.5979,0.000000

VI,07:55:44.763,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:44.764,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:44.768,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:44.769,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:44.773,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:44.774,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:44.778,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:44.779,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:44.783,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:55:44.784,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:44.788,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:44.789,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:44.793,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:44.794,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,

```
VI,07:55:44.798,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:44.799,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:44.803,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:44.804,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:44.808,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:44.809,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,07:55:44.813,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:55:44.814,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:55:44.820,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:44.828,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:55:44.839,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,
VI,07:55:44.840,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:44.844,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:44.845,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:44.849,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:44.850,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:44.854,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,07:55:44.855,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:55:44.859,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:55:44.860,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:44.864,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:55:44.865,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,
VI,07:55:44.869,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:44.870,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:44.874,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:44.875,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:44.879,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:44.880,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,07:55:44.884,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:55:44.885,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:55:44.889,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:44.890,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:55:44.894,,,,,,,,,,,3.20,,,,,,,,,,
VI,07:55:44.895,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:44.900,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:44.901,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:44.905,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:44.906,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:44.910,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
```

VI,07:55:44.911,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:44.915,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:44.927,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:44.936,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

SCB,07:55:44.938,191,190,6.5,14, ,27,80,979,822,929,907,13.5,0.004,-5.000,0.005,0,0

VI,07:55:44.939,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:44.942,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:44.943,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:44.947,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:44.948,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:44.952,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:44.953,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,07:55:44.957,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

AutoZero,07:55:44.958,0, ,0,Auto-Zero Disabled,60,0,1,0,1

VI,07:55:44.959,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:44.962,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:44.963,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:44.964,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:44.967,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:44.968,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:44.972,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:44.973,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:44.977,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:44.978,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,07:55:44.982,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:44.983,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:44.987,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:44.988,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:44.992,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,

VI,07:55:44.993,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:44.997,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:44.998,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:45.002,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:45.003,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:45.007,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,07:55:45.008,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:45.012,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:45.013,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:45.026,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:45.035,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,

VI,07:55:45.039,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:45.040,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:45.044,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:45.045,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:45.049,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:45.050,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,07:55:45.054,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:45.055,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:45.059,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:45.060,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

FID,07:55:45.061,FID,10000,10000,SAMPLE,3.0,,,

VI,07:55:45.064,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,

VI,07:55:45.065,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:45.069,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:45.070,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:45.074,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:45.075,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:45.079,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,07:55:45.080,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:45.084,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:45.085,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:45.089,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:45.090,,,,,,,,,,,,,,,17.70,,,,,,,

VI,07:55:45.094,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:45.095,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:45.099,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:45.100,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:45.104,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:45.105,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,07:55:45.109,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:45.110,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:45.114,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:45.125,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

AMBII,07:55:45.076,,,,,-0.01,18.9,1031,0,0,0x0000,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,57.71

VI,07:55:45.136,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:45.137,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:45.141,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:45.142,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:45.146,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:45.147,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:45.151,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,07:55:45.152,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:45.156,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:45.157,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:45.161,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:45.162,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:45.166,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:45.167,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:45.171,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:45.172,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:45.176,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,07:55:45.177,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:45.181,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:45.182,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:45.186,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:45.188,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,,

VI,07:55:45.192,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:45.193,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:45.197,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:45.198,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:45.202,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:45.203,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,07:55:45.207,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:45.208,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:45.212,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:45.213,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:45.224,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,

GPS,07:55:45.225,2,20170526,11:55:15,42.304278,-
83.710663,267.0,0.0,12,06,0xc3002200,2.4,2.1,3.2,WGS 84

VI,07:55:45.235,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:45.238,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:45.239,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:45.243,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:45.245,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:45.249,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,07:55:45.250,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:45.254,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:45.255,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:45.259,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:45.260,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,

VI,07:55:45.264,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:45.265,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:45.269,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:45.270,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:45.274,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:45.275,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:55:45.279,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:45.280,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:45.284,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:45.285,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:45.289,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,

VI,07:55:45.290,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:45.294,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:45.295,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:45.299,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:45.300,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:45.304,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:55:45.305,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:45.309,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:45.310,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:45.314,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:45.323,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:45.334,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:45.336,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:45.340,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:45.341,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:45.345,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:45.346,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:55:45.350,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:45.351,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:45.355,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:45.356,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

FLOW,07:55:45.357,0.0,0.0,0.002450,13.1,1,3,1,-0.000174,-0.004036,-0.000237,-0.000022,14.502523,97.244598,25.0,34.7,34.8,0.0008,0.5979,0.000000

VI,07:55:45.360,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:45.361,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:45.365,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:45.366,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

```
VI,07:55:45.370,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:45.371,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,07:55:45.375,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,
VI,07:55:45.376,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:55:45.380,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:45.381,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:55:45.385,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,
VI,07:55:45.386,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:45.390,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:45.391,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:45.395,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:45.396,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:45.400,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,07:55:45.401,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,
VI,07:55:45.405,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:55:45.406,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:45.410,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:55:45.411,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,
VI,07:55:45.415,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:45.422,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:45.433,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:45.437,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:45.440,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:45.442,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,07:55:45.446,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,
VI,07:55:45.447,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
Status,07:55:45.448,0,0,0,01001,0001110,53,42,ZERO,1,0,0,0,0,0,0
VI,07:55:45.452,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:45.453,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:55:45.457,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,
VI,07:55:45.458,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:45.462,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:45.463,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:45.467,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:45.468,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:45.472,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,07:55:45.473,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,
VI,07:55:45.477,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:55:45.478,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
```

VI,07:55:45.482,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:45.485,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:45.489,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:45.490,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:45.494,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:45.495,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:45.499,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:55:45.500,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:45.504,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:45.505,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:45.509,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:45.510,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:45.514,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

AMBII,07:55:45.472,0.0,0.0,,,,18.9,1031,0,0,0x0000,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,57.71

VI,07:55:45.521,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:45.532,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:45.537,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:45.540,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:45.541,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:55:45.545,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:45.546,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:45.550,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:45.551,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:45.555,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:45.556,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:45.560,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:45.561,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:45.565,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:45.566,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:55:45.570,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:45.571,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:45.575,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:45.576,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:45.580,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,

VI,07:55:45.581,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:45.585,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:45.586,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:45.590,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:45.591,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

```
VI,07:55:45.595,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,07:55:45.596,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,
VI,07:55:45.600,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:55:45.601,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:45.605,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:55:45.606,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,
VI,07:55:45.610,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:45.611,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:45.615,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:45.620,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:45.631,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:45.637,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,07:55:45.640,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,
VI,07:55:45.641,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:55:45.645,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:45.646,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:55:45.650,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,
VI,07:55:45.651,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:45.655,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:45.656,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:45.660,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:45.661,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:45.665,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,07:55:45.666,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,
VI,07:55:45.670,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:55:45.671,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:45.675,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:55:45.676,,0,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:45.680,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:45.681,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:45.685,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:45.686,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:45.690,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:45.691,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,07:55:45.695,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,
VI,07:55:45.696,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:55:45.700,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:45.701,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:55:45.705,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,
```

```
VI,07:55:45.706,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:45.710,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:45.711,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:45.715,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:45.719,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:45.730,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,07:55:45.737,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:55:45.740,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:55:45.741,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:45.745,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:55:45.746,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:45.750,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:45.751,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:45.755,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:45.756,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:45.760,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,07:55:45.761,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:55:45.765,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:55:45.766,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:45.770,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:55:45.771,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,
VI,07:55:45.775,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:45.776,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:45.780,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:45.781,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:45.785,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:45.786,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,07:55:45.790,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:55:45.791,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:55:45.795,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:45.796,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:55:45.800,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,
VI,07:55:45.801,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:45.805,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:45.806,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:45.810,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:45.811,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:45.815,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,07:55:45.818,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
```

VI,07:55:45.829,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:45.837,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:45.840,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:45.841,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,

VI,07:55:45.845,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:45.846,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:45.850,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:45.851,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:45.855,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:45.856,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

HUMID,07:55:45.858,100,25.6

VI,07:55:45.860,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

FLOW,07:55:45.860,0.9,1.0,0.002450,13.1,1,3,1,0.000199,-0.002004,0.000219,-0.000013,14.457628,97.210808,25.0,34.7,34.9,0.9190,0.5979,0.000000

VI,07:55:45.862,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:45.865,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:45.866,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:45.870,,,,3.20,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:45.871,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:45.875,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:45.876,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:45.880,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:45.881,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:45.885,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:55:45.886,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:45.890,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:45.891,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:45.895,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:45.896,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:45.900,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:45.901,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:45.905,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:45.906,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:45.910,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:45.911,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:55:45.915,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:45.917,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:45.928,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

AMBII,07:55:45.877,,,0.000,0,,18.9,1031,0,0,0x0000,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,57.71

```
VI,07:55:45.937,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
SCB,07:55:45.938,191,190,6.4,14, ,27,80,979,822,929,907,13.6,0.005,-5.000,0.006,0,0
VI,07:55:45.940,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:45.941,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:45.945,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:45.946,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:45.950,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:45.951,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,07:55:45.955,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:55:45.956,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:55:45.960,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:45.961,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:55:45.965,,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,,
VI,07:55:45.965,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:45.966,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:45.970,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:45.971,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:45.975,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:45.976,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:45.980,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,07:55:45.981,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:55:45.985,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:55:45.986,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:45.990,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:55:45.991,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,
VI,07:55:45.995,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:45.996,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:46.000,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:46.001,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:46.005,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:46.006,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,07:55:46.010,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:55:46.011,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:55:46.015,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:46.027,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:55:46.036,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,
VI,07:55:46.037,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
FID,07:55:46.038,FID,10000,10000,SAMPLE,3.0,,,
VI,07:55:46.041,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
```

```
VI,07:55:46.042,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:46.046,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:46.047,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:46.051,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,07:55:46.052,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:55:46.056,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:55:46.057,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:46.061,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:55:46.062,,,,,,,,,,,3.20,,,,,,,,,,
VI,07:55:46.066,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:46.067,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:46.071,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:46.072,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:46.076,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:46.077,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,07:55:46.081,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:55:46.082,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:55:46.086,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:46.087,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:55:46.091,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:46.092,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:46.096,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:46.097,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:46.101,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:46.102,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:46.106,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,07:55:46.107,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:55:46.111,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:55:46.112,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:46.116,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:55:46.126,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:46.137,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:46.138,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:46.142,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:46.143,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:46.147,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,07:55:46.148,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:55:46.152,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:55:46.153,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
```

VI,07:55:46.157,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:46.158,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,

VI,07:55:46.162,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:46.163,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:46.167,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:46.168,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:46.172,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:46.173,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:55:46.177,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:46.178,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:46.182,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:46.183,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:46.189,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,

VI,07:55:46.190,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:46.194,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:46.195,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:46.199,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:46.200,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:46.204,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:55:46.205,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:46.209,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:46.210,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:46.215,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:46.216,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,

GPS,07:55:46.225,2,20170526,11:55:16,42.304280,-
83.710663,267.1,0.0,12,06,0xc3002200,2.4,2.2,3.2,WGS 84

VI,07:55:46.229,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:46.237,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:46.243,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:46.245,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:46.249,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:46.250,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:55:46.254,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:46.255,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:46.259,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:46.260,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:46.264,,,,,,,,,,,,,,,,17.70,,,,,,

VI,07:55:46.266,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:46.270,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:46.271,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:46.275,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:46.276,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:46.280,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:55:46.281,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:46.285,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:46.286,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:46.290,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:46.291,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:46.295,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:46.296,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:46.300,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:46.301,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:46.305,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:46.306,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:55:46.310,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:46.311,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:46.315,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:46.324,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

AMBII,07:55:46.275,,,,,-0.01,18.9,1031,0,0,0x0000,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,57.71

VI,07:55:46.335,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:46.337,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:46.341,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:46.342,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:46.346,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:46.347,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:55:46.351,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:46.352,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:46.357,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:46.358,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:46.362,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,

FLOW,07:55:46.362,0.9,1.0,0.003267,14.2,1,3,1,0.000199,-0.000379,0.000310,-0.000007,14.547419,97.197304,25.0,34.7,34.8,0.9191,0.5979,0.000000

VI,07:55:46.364,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:46.367,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:46.368,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:46.372,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:46.373,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:46.377,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:55:46.378,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

```
VI,07:55:46.382,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:55:46.383,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:46.387,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:55:46.388,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,
VI,07:55:46.392,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:46.393,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:46.397,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:46.398,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:46.402,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:46.403,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,07:55:46.407,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:55:46.408,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:55:46.412,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:46.413,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:55:46.417,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,
VI,07:55:46.423,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:46.434,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:46.439,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:46.442,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:46.443,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:46.447,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
Status,07:55:46.448,0,0,0,01001,0004110,53,42,ZERO,1,0,0,0,0,0,0
VI,07:55:46.449,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:55:46.452,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:55:46.453,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:46.457,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:55:46.458,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,
VI,07:55:46.462,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:46.463,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:46.467,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:46.468,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:46.472,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:46.473,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,07:55:46.477,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:55:46.478,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:55:46.482,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:46.483,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:55:46.487,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:46.488,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
```

```
VI,07:55:46.492,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:46.493,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:46.497,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:46.498,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:46.502,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,07:55:46.503,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:55:46.507,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:55:46.508,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:46.512,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:55:46.513,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:46.522,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:46.533,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:46.536,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:46.538,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:46.542,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,07:55:46.543,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:55:46.547,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:55:46.548,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:46.552,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:55:46.553,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,
VI,07:55:46.557,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:46.558,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:46.562,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:46.563,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:46.567,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:46.568,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,07:55:46.572,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:55:46.573,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:55:46.577,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:46.578,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:55:46.582,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,
VI,07:55:46.583,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:46.587,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:46.588,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:46.592,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:46.593,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:46.597,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,07:55:46.598,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:55:46.602,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
```

VI,07:55:46.603,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:46.607,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:46.608,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,

VI,07:55:46.612,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:46.613,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:46.621,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:46.632,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:46.637,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:46.638,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:55:46.642,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:46.643,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:46.647,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:46.648,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:46.654,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:46.655,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:46.659,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:46.660,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:46.664,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:46.665,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:55:46.669,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:46.670,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:46.674,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:46.675,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:46.679,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:46.680,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:46.684,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:46.685,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:46.689,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:46.690,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:46.693,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:55:46.694,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:46.698,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:46.699,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:46.703,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:46.704,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:46.708,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:46.709,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:46.713,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

AMBII,07:55:46.671,0.0,0.0,,,,18.9,1031,0,0,0x0000,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,57.71

```
VI,07:55:46.714,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:46.723,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,07:55:46.731,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:55:46.740,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:55:46.741,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:46.745,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:55:46.746,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,
VI,07:55:46.750,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:46.751,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:46.755,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:46.756,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:46.759,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:46.761,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,07:55:46.765,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:55:46.766,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:55:46.770,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:46.771,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:55:46.775,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,
VI,07:55:46.776,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:46.780,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:46.781,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:46.785,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:46.786,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:46.790,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,07:55:46.791,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:55:46.795,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:55:46.796,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:46.800,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:55:46.801,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,
VI,07:55:46.805,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:46.806,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:46.810,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:46.811,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:46.815,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:46.819,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,07:55:46.830,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
FID,07:55:46.547,FID,10000,10000,SAMPLE,1.0,,,
FID,07:55:46.830,FID,10000,10000,SAMPLE,1.0,195,1,FID lit and ready for use
VI,07:55:46.838,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
```

VI,07:55:46.841,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:46.842,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:46.846,,0,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:46.847,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:46.851,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:46.852,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:46.856,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:46.857,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:46.861,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,07:55:46.862,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:46.866,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:46.867,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

NDUV,07:55:46.868,0.6,4.0,4.0,1,41.9,1005,0x120a,0,3000,3000,500,500,0.0000,0.0020,-0.0001,0.0014

VI,07:55:46.871,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:46.872,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:46.876,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:46.877,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:46.881,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:46.882,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:46.886,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:46.887,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,07:55:46.891,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:46.892,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:46.896,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:46.897,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:46.901,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:46.902,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:46.906,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:46.907,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:46.911,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:46.912,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,07:55:46.916,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:46.918,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:46.929,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:46.938,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:46.941,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,

SCB,07:55:46.939,191,190,6.5,14, ,27,80,979,819,928,904,14.0,0.004,-5.000,0.005,0,0

VI,07:55:46.943,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:46.947,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

NDUV,07:55:46.947,0.6,4.0,4.0,1,41.9,1005,0x120a,0,3000,3000,500,500,0.0000,0.0020,-0.0001,0.0014

VI,07:55:46.949,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:46.952,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:46.953,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:46.957,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

AutoZero,07:55:46.958,0, ,0,Auto-Zero Disabled,60,0,1,0,1

VI,07:55:46.958,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

FLOW,07:55:46.962,1.0,1.1,0.001265,13.7,1,3,1,0.000066,-0.000196,0.000207,0.000008,14.547426,97.231083,25.0,34.7,34.8,1.0390,0.5979,0.000000

VI,07:55:46.963,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:46.964,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:46.965,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:46.968,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:46.969,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,

VI,07:55:46.973,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:46.974,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:46.978,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:46.979,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:46.983,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:46.984,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:55:46.988,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:46.989,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:46.993,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:46.994,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:46.998,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,

VI,07:55:46.999,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:47.003,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:47.004,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:47.008,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:47.009,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:47.013,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:55:47.014,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:47.020,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:47.028,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:47.039,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:47.040,,,,3.20,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:47.044,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:47.045,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:47.049,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:47.050,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:47.054,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:47.055,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,07:55:47.059,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:47.060,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:47.064,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:47.065,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:47.069,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:47.070,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:47.074,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:47.075,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:47.079,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:47.080,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:47.084,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,07:55:47.085,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:47.089,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:47.090,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:47.094,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:47.095,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:47.099,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:47.100,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:47.104,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:47.105,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:47.109,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,07:55:47.110,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:47.114,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:47.116,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:47.127,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

AMBII,07:55:47.079,,,0.000,0,,18.9,1031,0,0,0x0000,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,57.71

VI,07:55:47.137,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,

VI,07:55:47.141,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:47.143,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:47.147,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:47.148,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:47.152,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:47.153,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,07:55:47.157,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:47.158,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:47.162,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

```
VI,07:55:47.163,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:55:47.167,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,
VI,07:55:47.169,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:47.172,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:47.174,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:47.178,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:47.179,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:47.183,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,07:55:47.186,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:55:47.190,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
HUMID,07:55:47.190,100,25.5
VI,07:55:47.193,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:47.196,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:55:47.198,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,
VI,07:55:47.202,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:47.204,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:47.207,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:47.209,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:47.213,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:47.214,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,07:55:47.229,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
GPS,07:55:47.230,2,20170526,11:55:17,42.304280,-
83.710663,268.0,0.0,12,06,0xc3002200,2.4,2.2,3.2,WGS 84
VI,07:55:47.237,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:55:47.244,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:47.246,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:55:47.249,,,,,,,,,,,3.20,,,,,,,,,,
VI,07:55:47.250,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:47.254,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:47.255,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:47.259,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:47.260,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:47.264,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,07:55:47.265,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:55:47.269,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:55:47.270,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:47.274,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:55:47.275,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:47.279,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:47.280,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
```

VI,07:55:47.284,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:47.285,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:47.289,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

NDUV,07:55:47.290,-
0.2,4.0,4.0,1,41.9,1005,0x120a,0,3000,3000,500,500,0.0000,0.0004,0.0000,-0.0001

VI,07:55:47.290,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:55:47.294,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,

VI,07:55:47.295,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:47.299,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:47.301,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:47.304,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:47.306,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:47.311,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:47.312,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:47.316,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:47.325,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:55:47.336,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,

VI,07:55:47.345,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:47.349,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:47.350,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:47.354,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,

VI,07:55:47.355,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:47.359,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:47.360,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:47.363,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:47.365,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:47.369,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:55:47.370,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,

VI,07:55:47.374,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:47.375,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:47.379,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:47.380,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,

VI,07:55:47.384,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:47.385,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:47.389,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:47.390,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:47.394,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:47.395,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:55:47.399,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,

VI,07:55:47.400,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

```
VI,07:55:47.404,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:47.405,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:55:47.409,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,
VI,07:55:47.410,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:47.414,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:47.424,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:47.435,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:47.437,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:47.440,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,07:55:47.441,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:55:47.445,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:55:47.446,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
Status,07:55:47.448,0,0,0,11001,0004110,53,42,ZERO,1,0,0,0,0,0,0
VI,07:55:47.449,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:55:47.451,,,,,,,,,,,,,,,17.70,,,,,,,
VI,07:55:47.455,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:47.456,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:47.460,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:47.461,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:47.465,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
FLOW,07:55:47.465,1.3,1.4,0.001686,14.2,1,3,1,0.000195,-
0.000196,0.000160,0.000018,14.547419,97.224327,25.0,34.7,34.8,1.2655,0.5979,0.000000
VI,07:55:47.467,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,07:55:47.470,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:55:47.471,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:55:47.475,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:47.476,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:55:47.480,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:47.481,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:47.485,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:47.486,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:47.490,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:47.491,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:47.495,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,07:55:47.496,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:55:47.500,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:55:47.501,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:47.505,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:55:47.506,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:47.510,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
```

VI,07:55:47.511,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:47.515,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:47.523,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

AMBII,07:55:47.476,,,,,0.00,18.9,1032,0,0,0x0000,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,57.71

VI,07:55:47.534,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:55:47.538,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,

VI,07:55:47.542,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:47.543,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:47.547,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:47.548,,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,

VI,07:55:47.552,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:47.553,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:47.557,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:47.558,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:47.562,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:47.563,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:55:47.567,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,

VI,07:55:47.568,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:47.572,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:47.573,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:47.577,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,

VI,07:55:47.578,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:47.582,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:47.583,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:47.587,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:47.588,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:47.592,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:55:47.593,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,

VI,07:55:47.597,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:47.598,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:47.602,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:47.603,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,

VI,07:55:47.607,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:47.608,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:47.612,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:47.613,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:47.622,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:47.633,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:55:47.636,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,

```
VI,07:55:47.637,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:55:47.641,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:47.642,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:55:47.646,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,
VI,07:55:47.647,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:47.651,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:47.652,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:47.656,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:47.657,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:47.661,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,07:55:47.662,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:55:47.666,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:55:47.667,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:47.671,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:55:47.672,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:47.676,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:47.677,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:47.681,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:47.682,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:47.686,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:47.687,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,07:55:47.691,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:55:47.692,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:55:47.696,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:47.697,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:55:47.701,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:47.702,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:47.706,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:47.707,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:47.711,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:47.712,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,07:55:47.716,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:55:47.721,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:55:47.732,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
FID,07:55:47.524,FID,10000,10000,SAMPLE,1.0,,,
VI,07:55:47.738,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:55:47.742,,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,
VI,07:55:47.743,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:47.747,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,,
```

```
VI,07:55:47.748,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:47.752,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:47.753,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:47.757,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,07:55:47.758,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:55:47.762,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:55:47.763,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:47.767,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:55:47.768,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,
VI,07:55:47.772,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:47.773,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:47.777,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:47.778,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:47.782,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:47.783,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,07:55:47.787,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:55:47.788,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:55:47.792,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:47.793,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:55:47.797,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,
VI,07:55:47.798,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:47.802,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:47.803,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:47.807,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:47.808,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:47.813,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,07:55:47.814,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:55:47.820,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:55:47.831,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:47.837,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:55:47.841,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:47.845,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:47.846,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:47.850,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:47.851,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:47.855,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,07:55:47.856,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:55:47.860,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:55:47.861,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
```

VI,07:55:47.865,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:47.866,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:47.870,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:47.871,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:47.875,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:47.876,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:47.880,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,

VI,07:55:47.881,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:55:47.885,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:47.886,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:47.890,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:47.891,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:47.895,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:47.896,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:47.900,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:47.901,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:47.905,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,

VI,07:55:47.906,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:55:47.910,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:47.911,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:47.915,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:47.919,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

AMBII,07:55:47.875,0.0,0.0,,,,18.9,1032,0,0,0x0000,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,57.71

VI,07:55:47.930,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,

VI,07:55:47.937,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

SCB,07:55:47.938,191,190,6.5,14, ,27,80,979,815,927,904,14.1,0.005,-5.000,0.005,0,0

VI,07:55:47.941,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:47.942,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:47.946,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:47.947,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,

VI,07:55:47.951,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:55:47.952,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:47.956,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:47.957,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:47.961,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:47.962,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,

VI,07:55:47.966,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:47.966,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:47.967,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

```
VI,07:55:47.971,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:47.972,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:47.976,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:47.977,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,07:55:47.981,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:55:47.982,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:55:47.986,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:47.987,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:55:47.991,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,
VI,07:55:47.992,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:47.996,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:47.997,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:48.001,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:48.002,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:48.006,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,07:55:48.007,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:55:48.011,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:55:48.012,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:48.016,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:55:48.018,,0,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:48.029,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
FID,07:55:48.029,FID,10000,10000,SAMPLE,2.0,,,
VI,07:55:48.038,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:48.042,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:48.043,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:48.047,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:48.048,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,07:55:48.052,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:55:48.053,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:55:48.057,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:48.058,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:55:48.062,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:48.063,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
FLOW,07:55:48.064,1.2,1.4,0.001265,13.7,1,3,1,0.000158,-0.001454,-
0.000075,0.000008,14.547426,97.210815,25.0,34.7,34.9,1.2393,0.5979,0.000000
VI,07:55:48.067,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:48.068,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:48.072,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:48.073,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:48.077,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
```

VI,07:55:48.078,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:48.082,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:48.083,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:48.087,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:48.088,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:48.092,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:48.093,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:48.097,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:48.098,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:48.102,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,07:55:48.103,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:48.107,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:48.108,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:48.112,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:48.113,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,

VI,07:55:48.117,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:48.128,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:48.136,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:48.138,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:48.142,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:48.143,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,07:55:48.147,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:48.148,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:48.152,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:48.153,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:48.157,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,

VI,07:55:48.158,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:48.162,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:48.163,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:48.167,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:48.168,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:48.172,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,07:55:48.173,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:48.177,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:48.178,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:48.182,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:48.183,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,

VI,07:55:48.189,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:48.190,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:48.194,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:48.195,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:48.199,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:48.200,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:55:48.204,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:48.205,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:48.209,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:48.210,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:48.214,,,,3.20,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:48.216,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

GPS,07:55:48.227,2,20170526,11:55:18,42.304280,-
83.710663,268.2,0.0,12,06,0xc3002200,2.4,2.2,3.2,WGS 84

VI,07:55:48.229,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:48.238,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:48.241,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:48.242,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:48.246,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:55:48.247,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:48.251,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:48.252,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:48.256,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:48.258,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:48.261,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:48.262,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:48.266,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:48.267,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:48.271,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:48.272,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:55:48.276,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:48.277,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:48.281,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:48.282,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:48.286,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:48.287,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:48.291,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:48.292,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:48.296,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:48.297,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:55:48.301,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:48.302,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:48.306,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:48.307,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:48.311,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,

VI,07:55:48.312,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:48.316,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:48.326,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

AMBII,07:55:48.278,,,0.000,0,,18.9,1033,0,0,0x0000,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,57.71

VI,07:55:48.337,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:48.339,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:48.342,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:55:48.343,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:48.347,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:48.348,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:48.352,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:48.353,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,

VI,07:55:48.357,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:48.358,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:48.362,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:48.363,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:48.367,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:48.368,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:55:48.372,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:48.373,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:48.377,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:48.378,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:48.382,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,

VI,07:55:48.383,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:48.387,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:48.388,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:48.392,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:48.393,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:48.397,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:55:48.398,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:48.402,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:48.403,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:48.407,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:48.408,,,,,,,,,,,3.20,,,,,,,,,,

VI,07:55:48.412,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:48.413,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,

```
VI,07:55:48.425,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:48.435,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:48.439,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:48.440,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,07:55:48.444,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:55:48.445,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:55:48.449,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
Status,07:55:48.450,0,0,0,11001,0004110,53,42,ZERO,1,0,0,0,0,0,0
VI,07:55:48.451,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:55:48.454,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:48.455,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:48.459,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:48.460,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:48.464,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:48.465,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:48.469,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,07:55:48.470,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:55:48.474,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:55:48.475,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:48.479,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:55:48.480,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:48.484,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:48.485,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:48.489,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:48.490,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:48.494,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,07:55:48.495,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:55:48.499,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:55:48.500,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:48.504,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:55:48.505,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,
VI,07:55:48.509,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:48.510,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:48.514,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
HUMID,07:55:48.524,100,25.6
VI,07:55:48.524,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:48.535,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:48.537,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
FID,07:55:48.538,FID,10000,10000,SAMPLE,1.0,,,
```

VI,07:55:48.540,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:48.541,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:48.545,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:48.546,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:48.550,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,

VI,07:55:48.551,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:48.555,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:48.556,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:48.560,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:48.561,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:48.565,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

FLOW,07:55:48.565,0.6,0.7,0.000843,13.1,1,3,1,-0.000301,-0.003970,-0.000500,-0.000004,14.412726,97.217567,25.0,34.7,34.9,0.6070,0.5979,0.000000

VI,07:55:48.567,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:48.570,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:48.571,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:48.575,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:48.576,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,

VI,07:55:48.580,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:48.581,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:48.585,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:48.586,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:48.590,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:48.591,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,07:55:48.595,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:48.596,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:48.600,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:48.601,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:48.605,,,,,,,,,,,,,,,17.70,,,,,,,

VI,07:55:48.606,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:48.610,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:48.611,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:48.615,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:48.623,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:48.634,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,07:55:48.637,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:48.640,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:48.641,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:48.645,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:48.646,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:48.650,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:48.651,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:48.655,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:48.656,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:48.660,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:48.661,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,07:55:48.665,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:48.666,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:48.670,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:48.671,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:48.675,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:48.676,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:48.680,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:48.681,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:48.685,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:48.686,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,07:55:48.690,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:48.691,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:48.695,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:48.696,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:48.700,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,

VI,07:55:48.701,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:48.705,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:48.706,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:48.710,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:48.711,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:48.715,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,07:55:48.722,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

AMBII,07:55:48.677,,,,,0.00,18.9,1033,0,0,0x0000,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,57.71

VI,07:55:48.733,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:48.737,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:48.741,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:48.742,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,

VI,07:55:48.746,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:48.747,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:48.751,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:48.752,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:48.756,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:48.757,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,07:55:48.761,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:48.762,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:48.766,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:48.767,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:48.771,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,

VI,07:55:48.772,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:48.776,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:48.777,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:48.781,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:48.782,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:48.786,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,07:55:48.787,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:48.791,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:48.792,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:48.796,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:48.797,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,

VI,07:55:48.801,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:48.802,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:48.806,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:48.807,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:48.811,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:48.812,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,07:55:48.816,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:48.821,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:48.832,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:48.838,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:48.841,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:48.842,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:48.846,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:48.847,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:48.851,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:48.852,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:48.856,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,07:55:48.857,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:48.861,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:48.862,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:48.866,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:48.867,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:48.871,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:48.872,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:48.876,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:48.877,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:48.881,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,07:55:48.882,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:48.886,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:48.887,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:48.891,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:48.892,,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,

VI,07:55:48.896,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:48.897,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:48.901,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:48.902,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:48.906,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:48.907,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,07:55:48.911,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:48.912,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:48.916,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:48.920,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:48.931,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,

VI,07:55:48.937,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

SCB,07:55:48.938,191,190,6.4,14, ,27,80,979,822,928,907,13.6,0.005,-5.000,0.005,0,0

VI,07:55:48.941,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:48.942,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:48.946,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:48.947,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:48.951,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,07:55:48.952,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:48.956,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

AutoZero,07:55:48.957,0, ,0,Auto-Zero Disabled,60,0,1,0,1

VI,07:55:48.957,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:48.961,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:48.962,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,

VI,07:55:48.966,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:48.966,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:48.967,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:48.971,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:48.972,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:48.976,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:48.977,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:55:48.981,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,

VI,07:55:48.982,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:48.986,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:48.987,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:48.993,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:48.994,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:48.998,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:48.999,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:49.003,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:49.004,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:55:49.008,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,

VI,07:55:49.009,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:49.013,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:49.014,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:49.022,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:49.030,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:49.039,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:49.041,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:49.045,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:49.046,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:49.050,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:55:49.051,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,

VI,07:55:49.055,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:49.056,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:49.060,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:49.061,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:49.065,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,

FLOW,07:55:49.065,0.0,0.0,0.000817,13.1,1,3,1,-0.000619,-0.005255,-0.000602,-0.000002,14.547419,97.251358,25.0,34.7,34.8,0.0008,0.5979,0.000000

VI,07:55:49.067,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:49.070,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:49.071,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:49.075,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:55:49.076,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,

VI,07:55:49.080,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:49.081,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:49.085,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:49.086,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,

VI,07:55:49.090,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:49.091,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:49.095,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:49.096,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:49.100,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:49.101,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,07:55:49.105,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:49.106,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:49.110,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:49.111,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:49.115,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,

AMBII,07:55:49.072,0.0,0.0,,,,18.9,1033,0,0,0x0000,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,57.71

VI,07:55:49.118,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:49.122,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:49.129,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:49.140,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:49.142,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:49.145,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,07:55:49.146,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:49.150,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:49.151,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:49.155,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:49.156,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,

VI,07:55:49.160,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:49.161,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:49.165,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:49.166,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:49.170,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:49.171,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,07:55:49.175,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:49.176,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:49.180,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:49.181,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:49.185,,0,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:49.187,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:49.191,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:49.192,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:49.196,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:49.197,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:49.201,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

```
VI,07:55:49.202,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:55:49.206,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:55:49.207,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:49.211,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:55:49.212,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:49.216,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
GPS,07:55:49.217,2,20170526,11:55:19,42.304280,-
83.710663,269.0,0.0,12,06,0xc3002200,2.4,2.2,3.2,WGS 84
VI,07:55:49.228,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:49.239,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:49.240,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:49.244,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:49.246,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,07:55:49.250,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:55:49.251,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:55:49.255,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:49.256,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:55:49.260,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:49.261,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:49.265,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:49.266,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:49.271,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:49.272,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,07:55:49.276,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:55:49.277,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:55:49.281,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:49.282,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:55:49.286,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,
VI,07:55:49.287,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:49.291,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:49.292,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:49.296,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:49.297,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:49.301,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,07:55:49.302,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:55:49.306,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:55:49.307,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:49.311,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:55:49.312,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,
VI,07:55:49.316,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
```

```
VI,07:55:49.327,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:49.338,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:49.339,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:49.343,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:49.344,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,07:55:49.348,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:55:49.349,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:55:49.353,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:49.354,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:55:49.358,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,
VI,07:55:49.359,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:49.363,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:49.364,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:49.368,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:49.369,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:49.373,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,07:55:49.374,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:55:49.378,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:55:49.379,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:49.383,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:55:49.384,,,,3.20,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:49.388,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:49.389,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:49.393,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:49.394,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:49.398,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:49.399,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,07:55:49.403,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:55:49.404,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:55:49.408,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:49.409,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:55:49.413,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:49.414,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:49.429,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:49.437,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:49.440,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:49.441,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:49.445,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,07:55:49.446,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
```

Status,07:55:49.448,0,0,0,11001,0004110,53,42,ZERO,1,0,0,0,0,0,0

VI,07:55:49.450,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:49.451,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

FID,07:55:49.041,FID,10000,10000,SAMPLE,1.0,,,

FID,07:55:49.452,FID,10000,10000,SAMPLE,1.0,195,1,FID lit and ready for use

VI,07:55:49.455,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:49.456,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:49.460,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:49.461,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:49.465,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:49.466,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:49.470,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,07:55:49.471,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:49.475,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:49.476,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:49.480,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:49.481,,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,

VI,07:55:49.485,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:49.486,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:49.490,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:49.491,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:49.495,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:49.496,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,07:55:49.500,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:49.501,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:49.505,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:49.506,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:49.510,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,

VI,07:55:49.511,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:49.515,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:49.525,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

AMBII,07:55:49.480,,,0.000,0,,18.9,1032,0,0,0x0000,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,57.71

VI,07:55:49.536,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:49.538,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:49.542,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,07:55:49.543,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:49.547,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:49.548,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:49.552,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:49.553,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,

VI,07:55:49.557,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:49.558,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:49.562,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:49.563,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:49.567,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

FLOW,07:55:49.567,0.0,0.0,0.000843,14.2,1,3,1,-0.000466,-0.003551,-
0.000217,0.000018,14.457628,97.264870,25.0,34.7,34.8,0.0008,0.5979,0.000000

VI,07:55:49.569,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:55:49.572,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:49.573,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:49.577,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:49.578,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:49.582,,,,,,,,,,3.20,,,,,,,,,,

VI,07:55:49.583,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:49.587,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:49.588,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:49.592,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:49.593,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:49.597,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:55:49.598,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:49.602,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:49.603,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:49.607,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:49.608,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:49.612,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:49.613,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:49.624,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:49.635,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:49.638,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:49.639,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:55:49.643,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:49.644,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:49.648,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:49.649,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:49.653,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:49.654,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:49.658,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:49.659,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:49.663,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

```
VI,07:55:49.664,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,07:55:49.668,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,
VI,07:55:49.669,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:55:49.673,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:49.674,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:55:49.678,,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,
VI,07:55:49.679,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:49.683,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:49.684,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:49.688,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:49.689,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:49.693,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,07:55:49.694,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,
VI,07:55:49.698,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:55:49.699,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:49.703,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:55:49.704,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,
VI,07:55:49.708,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:49.709,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:49.713,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:49.714,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:49.726,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:49.734,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,07:55:49.739,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,
VI,07:55:49.740,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:55:49.744,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:49.745,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:55:49.749,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,
VI,07:55:49.750,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:49.754,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:49.755,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:49.759,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:49.760,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:49.764,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,07:55:49.765,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,
VI,07:55:49.769,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:55:49.770,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:49.774,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:55:49.775,,,,,,,,,,,,,,,17.70,,,,,,
```

```
VI,07:55:49.779,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:49.780,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:49.784,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:49.785,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:49.789,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:49.790,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,07:55:49.794,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:55:49.795,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:55:49.799,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:49.800,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:55:49.804,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:49.805,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:49.809,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:49.810,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:49.814,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:49.822,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:49.833,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,07:55:49.836,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:55:49.839,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:55:49.841,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:49.845,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:55:49.846,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:49.850,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:49.851,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:49.855,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:49.856,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
HUMID,07:55:49.858,100,25.5
VI,07:55:49.860,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,07:55:49.861,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:55:49.865,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:55:49.866,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:49.870,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:55:49.871,,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,
VI,07:55:49.875,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:49.876,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:49.880,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:49.881,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:49.885,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:49.886,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
```

VI,07:55:49.890,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:49.891,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:49.895,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:49.896,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:49.900,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,

VI,07:55:49.901,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:49.905,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:49.906,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:49.910,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:49.911,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:49.915,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,07:55:49.921,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

AMBII,07:55:49.877,,,,,0.00,19.0,1032,0,0,0x0000,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,57.71

VI,07:55:49.932,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:49.937,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:49.941,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

SCB,07:55:49.941,191,190,6.5,14, ,27,80,979,824,929,907,13.5,0.004,-5.000,0.005,0,0

VI,07:55:49.943,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,

VI,07:55:49.946,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:49.947,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:49.951,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:49.952,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:49.956,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

AutoZero,07:55:49.957,0, ,0,Auto-Zero Disabled,60,0,1,0,1

VI,07:55:49.957,,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,07:55:49.961,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:49.962,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:49.966,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:49.966,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:49.967,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:49.971,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,

VI,07:55:49.972,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:49.976,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:49.977,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:49.981,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:49.982,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:49.986,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,07:55:49.987,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:49.991,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

```
VI,07:55:49.992,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:49.996,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:55:49.997,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:50.001,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:50.002,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:50.006,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:50.007,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:50.011,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:50.012,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,07:55:50.016,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:55:50.020,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:55:50.031,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
FID,07:55:50.038,FID,10000,10000,SAMPLE,1.0,,,
VI,07:55:50.038,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:55:50.042,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:50.043,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:50.047,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:50.048,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:50.052,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:50.053,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,07:55:50.057,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:55:50.058,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:55:50.062,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:50.063,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:55:50.067,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,
VI,07:55:50.068,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:50.072,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:50.073,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:50.077,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:50.078,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:50.082,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,07:55:50.083,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:55:50.087,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:55:50.088,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:50.092,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:55:50.093,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,
VI,07:55:50.097,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:50.098,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:50.102,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
```

VI,07:55:50.103,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:50.107,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:50.108,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:55:50.112,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:50.113,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:50.119,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:50.130,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:50.136,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,

VI,07:55:50.137,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:50.141,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:50.142,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:50.146,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:50.147,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:55:50.151,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:55:50.152,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:55:50.156,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:55:50.157,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:50.161,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:55:50.164,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

FLOW,07:55:50.165,0.5,0.6,0.002951,14.2,1,3,1,-0.000007,-
0.001873,0.000207,0.000024,14.457621,97.244598,25.0,34.7,34.8,0.5209,0.5979,0.000000

VI,07:55:50.168,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:50.169,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:50.173,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:50.174,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:55:50.178,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:55:50.179,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:55:50.183,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:55:50.185,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:50.189,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:55:50.190,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:50.194,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:50.195,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:50.199,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:50.201,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:50.205,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:55:50.206,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:55:50.210,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:55:50.211,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:55:50.215,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

GPS,07:55:50.218,2,20170526,11:55:20,42.304280,-83.710663,269.8,0.0,12,06,0xc3002200,2.4,2.2,3.2,WGS 84

VI,07:55:50.219,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:55:50.229,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:50.240,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:50.243,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:50.244,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:50.248,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:55:50.249,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:55:50.253,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:55:50.254,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:55:50.258,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:50.260,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:55:50.263,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:55:50.264,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:50.268,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:50.269,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:50.273,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:50.274,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:55:50.278,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:55:50.279,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:55:50.283,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:55:50.284,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:50.288,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:55:50.289,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,

VI,07:55:50.293,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:50.294,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:50.298,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:50.299,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:50.303,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:55:50.304,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:55:50.308,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:55:50.309,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:55:50.313,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:50.314,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:55:50.320,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,

AMBII,07:55:50.274,0.0,0.0,,,,19.0,1032,0,0,0x0000,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,57.71

VI,07:55:50.328,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:50.332,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

```
VI,07:55:50.339,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:50.344,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:50.345,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:55:50.349,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,07:55:50.350,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:55:50.354,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:55:50.355,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:50.359,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:55:50.360,,0,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:50.364,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:50.365,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:50.369,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:50.370,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:50.374,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:55:50.375,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,07:55:50.379,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:55:50.380,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:55:50.384,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:50.385,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:55:50.389,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:50.390,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:50.394,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:50.395,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:50.399,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:50.400,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:55:50.404,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,07:55:50.405,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:55:50.409,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:55:50.410,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:50.414,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:55:50.416,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:50.427,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:50.436,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:50.439,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:50.440,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:55:50.444,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,07:55:50.445,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
Status,07:55:50.449,0,0,0,11001,0004110,53,42,ZERO,1,0,0,0,0,0,0
VI,07:55:50.450,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
```

```
VI,07:55:50.451,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:50.455,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:55:50.456,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:55:50.460,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:50.461,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:50.465,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:50.466,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:50.470,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:55:50.471,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,07:55:50.475,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:55:50.476,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:55:50.480,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:50.481,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:55:50.485,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,
VI,07:55:50.486,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:50.490,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:50.491,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:50.495,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:50.496,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:55:50.500,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,07:55:50.501,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:55:50.505,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:55:50.506,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:50.510,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:55:50.511,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,
VI,07:55:50.515,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:50.526,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:50.536,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:50.537,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:50.541,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:55:50.542,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,07:55:50.546,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:55:50.547,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:55:50.551,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:50.552,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:55:50.556,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:50.557,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:50.561,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:50.562,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
```

VI,07:55:50.566,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:50.567,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:55:50.571,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:55:50.572,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:55:50.576,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:55:50.577,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:50.581,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:55:50.582,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:50.586,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:50.587,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:50.591,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:50.592,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:50.596,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:55:50.597,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:55:50.601,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:55:50.602,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:55:50.606,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:50.607,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:55:50.611,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:50.612,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:50.616,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:50.625,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:50.636,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:55:50.638,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:55:50.641,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:55:50.642,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:55:50.646,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:50.647,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:55:50.651,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,

VI,07:55:50.652,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:50.656,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:50.657,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:50.661,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:50.662,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:55:50.666,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

FLOW,07:55:50.666,1.0,1.1,0.002529,13.1,1,3,1,0.000158,-0.002712,0.000066,-0.000001,14.367824,97.251358,25.0,34.7,34.9,1.0408,0.5979,0.000000

VI,07:55:50.668,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:55:50.671,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:55:50.672,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:50.676,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:55:50.677,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,

VI,07:55:50.681,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:50.682,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:50.686,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:50.687,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:50.691,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:55:50.692,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:55:50.696,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:55:50.697,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:55:50.701,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:50.702,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:55:50.706,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,

VI,07:55:50.707,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:50.711,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:50.712,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:50.716,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:50.724,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

AMBII,07:55:50.678,,,0.000,0,,19.0,1032,0,0,0x0000,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,57.71

VI,07:55:50.735,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:55:50.739,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:55:50.743,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:55:50.744,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:50.748,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:55:50.749,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:55:50.753,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:50.754,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:50.758,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:50.759,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:50.763,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:55:50.764,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:55:50.768,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:55:50.769,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:55:50.773,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:50.774,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:55:50.778,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:50.779,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:50.783,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:50.784,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

```
VI,07:55:50.788,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:50.789,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:55:50.793,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:55:50.794,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:55:50.798,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:55:50.799,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:50.803,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:55:50.804,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:50.808,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:50.809,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:50.813,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:50.814,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:55:50.826,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:55:50.834,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:55:50.839,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:55:50.840,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:50.844,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:55:50.845,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,
VI,07:55:50.849,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:50.850,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:50.854,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:50.855,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:50.859,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:55:50.860,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:55:50.864,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:55:50.865,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:55:50.869,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:50.870,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:55:50.874,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,
VI,07:55:50.875,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:50.879,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:50.880,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:50.884,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:50.885,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:55:50.889,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:55:50.890,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:55:50.894,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:55:50.895,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:50.899,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
```

```
VI,07:55:50.900,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,
VI,07:55:50.904,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:50.905,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:50.909,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:50.910,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:50.914,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:55:50.922,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:55:50.933,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:55:50.936,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
SCB,07:55:50.937,191,190,6.5,14, ,27,80,979,825,929,907,13.4,0.005,-5.000,0.006,0,0
VI,07:55:50.939,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:50.941,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:55:50.945,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,
VI,07:55:50.946,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:50.950,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:50.951,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:50.955,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:50.956,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
AutoZero,07:55:50.957,0, ,0,Auto-Zero Disabled,60,0,1,0,1
VI,07:55:50.960,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,07:55:50.962,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:55:50.966,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:55:50.966,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:50.967,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:50.971,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:55:50.972,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:50.976,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:50.977,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:50.981,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:50.982,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:50.986,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:55:50.987,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:55:50.991,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:55:50.992,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:55:50.996,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:50.997,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:55:51.001,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:55:51.002,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:51.006,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
```

```
VI,07:55:51.007,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:51.011,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:55:51.012,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:55:51.016,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:55:51.021,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:55:51.032,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
FID,07:55:51.038,FID,10000,10000,SAMPLE,0.0,,,
VI,07:55:51.038,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:55:51.042,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,
VI,07:55:51.043,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:51.047,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:51.048,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:51.052,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:51.053,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:55:51.057,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:55:51.058,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:55:51.062,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:55:51.063,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:51.067,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:55:51.068,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,
VI,07:55:51.072,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:51.073,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:51.077,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:51.078,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:51.082,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:55:51.083,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:55:51.087,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:55:51.088,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:55:51.092,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:51.093,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:55:51.097,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,
VI,07:55:51.098,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:51.102,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:51.103,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:51.107,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:51.108,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:55:51.112,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:55:51.113,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:55:51.120,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
```

VI,07:55:51.131,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

AMBII,07:55:51.079,,,,,0.00,19.0,1032,0,0,0x0000,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,57.71

VI,07:55:51.137,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:55:51.138,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,

VI,07:55:51.142,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:51.143,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:51.147,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:51.148,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:51.152,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:55:51.153,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:55:51.157,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:55:51.158,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:55:51.162,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:51.163,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:55:51.167,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:51.168,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

FLOW,07:55:51.169,0.0,0.0,0.001634,14.2,1,3,1,-0.000619,-0.004442,-0.000784,-0.000025,14.547419,97.237839,25.0,34.7,34.9,0.0008,0.5979,0.000000

VI,07:55:51.172,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:51.173,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:51.177,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:51.178,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:55:51.182,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:55:51.183,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:55:51.189,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:55:51.190,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

HUMID,07:55:51.191,100,25.5

VI,07:55:51.194,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:55:51.195,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:51.199,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:51.200,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:51.204,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:51.205,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:55:51.209,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:55:51.210,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:55:51.214,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:55:51.219,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

GPS,07:55:51.220,2,20170526,11:55:21,42.304280,-83.710663,270.6,0.0,12,06,0xc3002200,2.4,2.0,3.1,WGS 84

VI,07:55:51.230,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

```
VI,07:55:51.239,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:55:51.242,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:51.243,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:51.247,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:51.248,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:51.252,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:55:51.253,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,07:55:51.257,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:55:51.258,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:55:51.262,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:51.264,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:55:51.267,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,
VI,07:55:51.268,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:51.272,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:51.273,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:51.277,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:51.278,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:55:51.282,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,07:55:51.283,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:55:51.287,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:55:51.288,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:51.292,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:55:51.293,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,
VI,07:55:51.297,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:51.298,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:51.302,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:51.303,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:51.308,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:55:51.309,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,07:55:51.313,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:55:51.314,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:55:51.321,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:51.329,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:55:51.342,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:51.343,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:51.347,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:51.348,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:51.352,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:55:51.353,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
```

```
VI,07:55:51.357,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:55:51.358,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:55:51.362,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:51.363,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:55:51.367,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:51.368,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:51.372,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:51.373,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:51.377,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:51.378,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:55:51.382,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:55:51.383,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:55:51.387,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:55:51.388,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:51.392,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:55:51.393,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:51.397,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:51.398,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:51.402,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:51.403,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:55:51.407,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:55:51.408,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:55:51.412,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:55:51.413,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:51.417,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:55:51.428,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:55:51.436,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:51.437,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:51.441,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:51.442,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:51.446,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:55:51.447,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
Status,07:55:51.448,0,0,0,11001,0004110,53,42,ZERO,1,0,0,0,0,0,0
VI,07:55:51.452,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:55:51.453,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:55:51.457,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:51.458,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:55:51.462,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,
VI,07:55:51.463,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
```

VI,07:55:51.467,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:51.468,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:51.472,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:51.473,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:55:51.477,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:55:51.478,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:55:51.482,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:55:51.483,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:51.487,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:55:51.488,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,

VI,07:55:51.492,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:51.493,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:51.497,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:51.498,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:51.502,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:55:51.503,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:55:51.507,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:55:51.508,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:55:51.512,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:51.513,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:55:51.517,,0,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

AMBII,07:55:51.472,0.0,0.0,,,,19.0,1032,0,0,0x0000,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,57.71

VI,07:55:51.527,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:51.531,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:51.538,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:51.542,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:51.543,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:55:51.547,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:55:51.548,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:55:51.552,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:55:51.553,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:51.557,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:55:51.558,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:51.562,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:51.563,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:51.567,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:51.568,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:51.572,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:55:51.573,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:55:51.577,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:55:51.578,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:55:51.582,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:51.583,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:55:51.587,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:51.588,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:51.592,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:51.593,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:51.597,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:55:51.598,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:55:51.602,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:55:51.603,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:55:51.607,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:51.608,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:55:51.612,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:55:51.613,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:51.626,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:51.635,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:51.639,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:51.640,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:55:51.644,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

VI,07:55:51.645,,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:55:51.649,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:55:51.650,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:51.654,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:55:51.655,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,

VI,07:55:51.659,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:51.660,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:51.664,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:51.665,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:51.669,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:55:51.670,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,

FLOW,07:55:51.671,0.0,0.0,0.002042,13.7,1,3,1,-0.000299,-0.002817,-0.000465,-0.000025,14.502523,97.210808,25.0,34.7,34.9,0.0008,0.5979,0.000000

VI,07:55:51.674,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:55:51.675,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:55:51.679,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:51.680,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:55:51.684,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,

VI,07:55:51.685,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

```
VI,07:55:51.689,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:51.690,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:51.694,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:51.695,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:55:51.699,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:55:51.700,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:55:51.704,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:55:51.705,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:51.709,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:55:51.710,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:51.714,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:51.725,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:51.735,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:51.737,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:51.741,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:55:51.742,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:55:51.746,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:55:51.747,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:55:51.751,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:51.752,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:55:51.756,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:51.757,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:51.761,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:51.762,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:51.766,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:51.767,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:55:51.771,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:55:51.772,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:55:51.776,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:55:51.777,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:51.781,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:55:51.782,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:51.786,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:51.787,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:51.791,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:51.792,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:55:51.796,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:55:51.797,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:55:51.801,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
```

```
VI,07:55:51.802,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:51.806,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:55:51.807,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,
VI,07:55:51.811,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:51.812,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:51.816,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:51.824,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:51.835,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:55:51.838,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,07:55:51.841,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:55:51.842,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:55:51.846,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:51.847,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:55:51.851,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,
VI,07:55:51.852,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:51.856,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:51.857,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:51.861,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:51.862,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:55:51.866,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,07:55:51.867,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:55:51.871,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:55:51.872,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:51.876,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:55:51.877,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,
VI,07:55:51.881,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:51.882,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:51.886,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:51.887,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:51.891,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,
VI,07:55:51.892,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,
VI,07:55:51.896,,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,
VI,07:55:51.897,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,
VI,07:55:51.901,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:51.902,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,
VI,07:55:51.906,,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,
VI,07:55:51.907,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:51.911,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:51.912,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,
```

VI,07:55:51.916,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:51.923,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

AMBII,07:55:51.878,,,0.000,0,,19.0,1031,0,0,0x0000,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,57.71

VI,07:55:51.934,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:55:51.938,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:55:51.942,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

SCB,07:55:51.942,191,190,6.5,14, ,27,80,979,825,929,907,13.4,0.005,-5.000,0.005,0,0

VI,07:55:51.943,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:51.947,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:55:51.948,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:51.952,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:51.953,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:51.957,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

AutoZero,07:55:51.958,0, ,0,Auto-Zero Disabled,60,0,1,0,1

VI,07:55:51.958,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:51.962,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:55:51.963,,,,,,,,,,,,0.00,,,,,,,,

VI,07:55:51.967,,,,,,,,,,,,,-125.00,,,,,,,,

VI,07:55:51.967,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:51.968,,,,,,,,,,,,,,,,,0.00,,,,

VI,07:55:51.972,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:51.973,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-40.00,,

VI,07:55:51.977,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:51.978,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:51.982,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:51.983,,,,,,,,0.00,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:51.987,,,,,,,,,,-40.00,,,,,,,,,,,

VI,07:55:51.988,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,07:55:51.992,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:51.993,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:51.997,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:51.998,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:52.002,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,

VI,07:55:52.003,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:52.007,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:52.008,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:52.012,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:52.013,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:52.022,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:55:52.033,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:52.037,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:52.038,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:52.042,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:52.043,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,

VI,07:55:52.047,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:52.048,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:52.052,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:52.053,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:52.057,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:52.058,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,07:55:52.062,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:52.063,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:52.067,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:52.068,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:52.072,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,

VI,07:55:52.073,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:52.077,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:52.078,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:52.082,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:52.083,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:52.087,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,07:55:52.088,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:52.092,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:52.093,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:52.097,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:52.098,,,,,,,,,,,,,,,17.70,,,,,,

VI,07:55:52.102,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:52.103,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:52.107,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:52.108,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:52.112,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:52.113,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,07:55:52.121,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:52.132,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:52.136,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:52.137,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:52.141,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:52.142,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:52.146,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:52.147,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:52.151,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:52.152,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:52.156,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,07:55:52.157,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:52.161,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:52.162,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:52.166,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:52.167,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:52.171,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:52.172,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:52.176,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:52.177,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:52.182,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,07:55:52.183,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:52.187,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:52.188,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:52.192,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:52.193,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,

VI,07:55:52.197,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:52.198,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:52.202,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:52.205,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:52.208,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:52.209,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,07:55:52.213,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:52.214,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:52.220,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

GPS,07:55:52.221,2,20170526,11:55:22,42.304280,-
83.710663,271.2,0.0,12,06,0xc3002200,2.4,2.0,3.1,WGS 84

VI,07:55:52.231,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:52.238,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,

VI,07:55:52.240,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:52.244,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:52.245,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:52.249,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:52.250,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:52.254,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,07:55:52.255,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:52.259,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:52.260,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:52.264,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:52.265,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,

VI,07:55:52.269,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

FLOW,07:55:52.269,0.5,0.5,0.003267,14.2,1,3,1,0.000057,-0.000379,0.000128,-0.000007,14.592321,97.258114,25.0,34.7,34.9,0.4599,0.5979,0.000000

VI,07:55:52.271,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:52.274,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:52.275,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:52.279,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:52.280,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:55:52.284,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:52.285,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:52.289,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:52.290,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:52.294,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,

VI,07:55:52.295,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:52.299,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:52.300,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:52.304,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:52.305,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:52.309,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:55:52.310,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:52.314,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

FID,07:55:52.033,FID,10000,10000,SAMPLE,0.0,,,

FID,07:55:52.314,FID,10000,10000,SAMPLE,0.0,195,1,FID lit and ready for use

VI,07:55:52.319,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:52.330,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

AMBII,07:55:52.279,,,,,0.00,19.0,1031,0,0,0x0000,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,57.71

VI,07:55:52.339,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:52.343,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:52.344,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:52.348,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:52.349,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:52.353,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:52.354,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:55:52.358,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:52.359,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

```
VI,07:55:52.363,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:52.365,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:55:52.369,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:52.370,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:52.374,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:52.375,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:52.379,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:52.380,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,07:55:52.384,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:55:52.385,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:55:52.389,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:52.390,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:55:52.394,,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,
VI,07:55:52.395,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:52.399,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:52.400,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:52.404,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:52.405,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:52.409,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,07:55:52.410,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:55:52.414,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:55:52.418,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:52.429,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:55:52.436,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,
VI,07:55:52.439,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:52.441,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:52.445,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:52.446,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
Status,07:55:52.448,0,0,0,11001,0004110,53,42,ZERO,1,0,0,0,0,0,0
VI,07:55:52.450,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:52.451,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,07:55:52.455,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:55:52.456,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:55:52.460,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:52.461,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:55:52.465,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,
VI,07:55:52.466,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:52.470,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:52.471,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
```

VI,07:55:52.475,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:52.476,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:52.480,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,07:55:52.481,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:52.485,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:52.486,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:52.490,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:52.493,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:52.497,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:52.498,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:52.502,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:52.503,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:52.507,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,07:55:52.508,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:52.512,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:52.513,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:52.517,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

HUMID,07:55:52.528,100,25.5

VI,07:55:52.528,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:52.537,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:52.538,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:52.542,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:52.543,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:52.547,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:52.548,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,07:55:52.552,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:52.553,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:52.557,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:52.558,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:52.562,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:52.563,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:52.567,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:52.568,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:52.572,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:52.573,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,07:55:52.577,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:52.578,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:52.582,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:52.583,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

```
VI,07:55:52.587,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,
VI,07:55:52.588,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:52.592,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:52.593,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:52.597,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:52.598,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:52.602,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,07:55:52.603,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:55:52.607,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:55:52.608,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:52.612,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:55:52.613,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,
VI,07:55:52.617,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:52.627,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:52.637,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:52.638,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:52.642,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:52.643,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,07:55:52.647,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:55:52.648,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:55:52.652,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:52.653,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:55:52.657,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,
VI,07:55:52.658,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:52.662,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:52.663,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:52.667,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:52.668,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:52.672,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,07:55:52.673,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:55:52.677,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:55:52.678,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:52.682,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:55:52.683,,0,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:52.687,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:52.688,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:52.692,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:52.693,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:52.697,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
```

VI,07:55:52.698,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:55:52.702,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,

VI,07:55:52.703,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:52.707,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:52.708,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:52.712,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:52.713,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:52.726,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,

AMBII,07:55:52.672,0.0,0.0,,,,19.0,1031,0,0,0x0000,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,57.71

VI,07:55:52.736,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:52.740,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:52.741,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:52.745,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:55:52.746,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,

VI,07:55:52.750,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:52.751,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:52.755,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:52.756,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:52.760,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:52.761,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:52.765,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:52.766,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:52.770,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:55:52.771,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,

VI,07:55:52.775,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:52.776,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:52.780,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:52.781,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,

VI,07:55:52.785,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:52.786,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:52.790,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:52.791,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:52.795,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:52.796,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:55:52.800,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,

VI,07:55:52.801,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:52.805,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:52.806,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:52.810,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,

VI,07:55:52.811,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:52.815,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:52.825,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:52.836,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:52.837,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:52.841,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,07:55:52.842,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:52.846,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:52.847,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:52.851,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:52.852,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,

VI,07:55:52.856,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:52.857,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:52.861,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:52.862,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:52.866,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

FLOW,07:55:52.866,1.2,1.3,0.002529,13.7,1,3,1,0.000231,0.001063,0.000348,0.000011,14.41
2726,97.224323,25.0,34.7,34.9,1.1859,0.5979,0.000000

VI,07:55:52.868,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,07:55:52.871,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:52.872,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:52.876,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:52.877,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:52.881,,,,3.20,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:52.882,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:52.886,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:52.887,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:52.891,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:52.892,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:52.896,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,07:55:52.897,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:52.901,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:52.902,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:52.906,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:52.907,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:52.911,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:52.912,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:52.916,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:52.924,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:52.935,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

```
VI,07:55:52.938,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
SCB,07:55:52.938,191,190,6.5,14, ,27,80,979,825,929,908,13.4,0.005,-5.000,0.005,0,0
VI,07:55:52.941,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,
VI,07:55:52.942,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:55:52.946,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:52.947,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:55:52.950,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:52.952,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:52.956,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:52.957,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:52.961,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,
VI,07:55:52.962,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,07:55:52.966,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:55:52.967,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:52.967,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:55:52.971,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:52.972,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:55:52.976,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,
VI,07:55:52.977,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:52.981,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:52.982,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:52.986,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:52.987,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,
VI,07:55:52.991,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,07:55:52.992,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:55:52.996,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:55:52.997,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:53.001,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:55:53.002,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,
VI,07:55:53.006,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:53.007,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:53.011,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:53.012,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:53.016,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,
VI,07:55:53.023,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,07:55:53.034,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:55:53.038,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:55:53.042,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:53.043,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
```

VI,07:55:53.047,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,

VI,07:55:53.048,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:53.052,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:53.053,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:53.057,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:53.058,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:53.062,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:55:53.063,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:53.067,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:53.068,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:53.072,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:53.073,,,,,,,,,,,3.20,,,,,,,,,,

VI,07:55:53.077,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:53.078,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:53.082,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:53.083,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:53.087,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:53.088,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:55:53.092,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:53.093,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:53.097,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:53.098,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:53.102,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:53.103,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:53.107,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:53.108,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:53.112,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:53.113,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:53.122,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

AMBII,07:55:53.079,,,0.000,0,,19.0,1031,0,0,0x0000,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,57.71

VI,07:55:53.133,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:53.137,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:53.140,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:53.144,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:53.145,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:53.149,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:53.150,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:53.154,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:53.155,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:53.159,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:55:53.160,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,

VI,07:55:53.164,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:53.165,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:53.169,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:53.170,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,

VI,07:55:53.174,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:53.175,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:53.179,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:53.180,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:53.184,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:53.186,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:55:53.190,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,

VI,07:55:53.191,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:53.195,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:53.196,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:53.200,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,

VI,07:55:53.201,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:53.205,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:53.206,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:53.210,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:53.211,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:53.216,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

GPS,07:55:53.221,2,20170526,11:55:23,42.304280,-
83.710663,271.2,0.0,12,06,0xc3002200,2.4,2.1,3.2,WGS 84

VI,07:55:53.222,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,

FID,07:55:53.038,FID,10000,10000,SAMPLE,0.0,,,

VI,07:55:53.232,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:53.240,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:53.243,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:53.244,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,

VI,07:55:53.248,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:53.249,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:53.253,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:53.254,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:53.258,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:53.259,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:55:53.263,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,

VI,07:55:53.264,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:53.268,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:53.270,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:53.273,,,,,,,,,,,,,,17.70,,,,,,

VI,07:55:53.275,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:53.279,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:53.280,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:53.284,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:53.285,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:53.289,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:55:53.290,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:53.294,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:53.295,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:53.299,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:53.300,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:53.304,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:53.305,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:53.309,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:53.310,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:53.314,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:53.320,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:55:53.331,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:53.336,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:53.339,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:53.340,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:53.344,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:53.345,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:53.349,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:53.350,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:53.354,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:53.355,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:55:53.359,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:53.360,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:53.364,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:53.365,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:53.369,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,,

FLOW,07:55:53.369,1.3,1.4,0.002529,14.2,1,3,1,0.000213,0.001062,-
0.000075,0.000024,14.412726,97.231083,25.0,34.7,34.9,1.2655,0.5979,0.000000

VI,07:55:53.371,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:53.374,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:53.375,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:53.379,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

```
VI,07:55:53.380,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:53.384,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,07:55:53.385,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:55:53.389,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:55:53.390,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:53.394,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:55:53.395,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,
VI,07:55:53.399,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:53.400,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:53.404,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:53.405,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:53.409,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:53.410,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,07:55:53.414,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:55:53.419,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:55:53.430,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:53.436,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:55:53.439,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,
VI,07:55:53.441,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:53.445,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:53.446,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
Status,07:55:53.448,0,0,0,11001,0004110,53,42,ZERO,1,0,0,0,0,0,0
VI,07:55:53.450,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:53.451,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:53.455,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,07:55:53.456,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:55:53.460,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:55:53.461,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:53.465,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:55:53.466,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,
VI,07:55:53.470,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:53.471,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:53.475,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:53.476,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:53.480,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:53.481,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,07:55:53.485,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:55:53.486,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:55:53.490,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
```

VI,07:55:53.491,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:53.495,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:53.496,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:53.500,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:53.501,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:53.505,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:53.506,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:53.510,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:55:53.511,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:53.515,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:53.518,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:53.529,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

AMBII,07:55:53.480,,,,,0.00,19.0,1031,0,0,0x0000,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,57.71

FID,07:55:53.537,FID,10000,10000,SAMPLE,0.0,,,

VI,07:55:53.538,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:53.541,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:53.543,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:53.547,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:53.548,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:53.552,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:55:53.553,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:53.557,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:53.558,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:53.562,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:53.563,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,

VI,07:55:53.567,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:53.568,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:53.572,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:53.573,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:53.577,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:53.578,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:55:53.582,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:53.583,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:53.587,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:53.588,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:53.592,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,

VI,07:55:53.593,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:53.597,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:53.598,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

```
VI,07:55:53.602,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:53.603,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:53.607,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,07:55:53.608,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:55:53.612,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:55:53.613,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:53.617,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:55:53.628,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,
VI,07:55:53.637,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:53.638,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:53.642,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:53.643,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:53.647,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:53.648,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,07:55:53.652,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:55:53.653,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:55:53.657,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:53.658,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:55:53.664,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:53.665,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:53.668,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:53.669,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:53.673,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:53.674,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,07:55:53.678,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:55:53.679,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:55:53.683,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:53.684,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:55:53.688,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:53.689,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:53.693,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:53.694,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:53.698,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:53.699,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:53.703,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,07:55:53.704,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:55:53.708,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:55:53.709,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:53.713,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
```

```
VI,07:55:53.714,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:53.719,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:53.727,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:53.738,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:53.740,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:53.743,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,07:55:53.744,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:55:53.748,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:55:53.749,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:53.753,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:55:53.754,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,
VI,07:55:53.758,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:53.759,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:53.763,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:53.764,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:53.768,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:53.769,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,07:55:53.773,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:55:53.774,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:55:53.778,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:53.779,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:55:53.783,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,
VI,07:55:53.784,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:53.788,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:53.789,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:53.793,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:53.794,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:53.798,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,07:55:53.799,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:55:53.803,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:55:53.804,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:53.808,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:55:53.809,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,
VI,07:55:53.813,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:53.814,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:53.829,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:53.837,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:53.840,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:53.841,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
```

VI,07:55:53.845,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:53.846,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:53.850,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:53.851,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:53.855,,0,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:53.856,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

HUMID,07:55:53.858,100,25.5

VI,07:55:53.860,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:53.861,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:53.865,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:53.866,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:53.870,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,07:55:53.871,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

FLOW,07:55:53.872,1.3,1.4,0.000843,14.2,1,3,1,0.000268,-0.000196,-0.000217,0.000011,14.727014,97.237839,25.0,34.7,34.8,1.2655,0.5979,0.000000

VI,07:55:53.875,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:53.876,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:53.880,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:53.881,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:53.885,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:53.886,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:53.890,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:53.891,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:53.895,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:53.896,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,07:55:53.900,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:53.901,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:53.905,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:53.906,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:53.910,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:53.911,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:53.915,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:53.925,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

AMBII,07:55:53.875,0.0,0.0,,,,19.0,1031,0,0,0x0000,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,57.71

VI,07:55:53.936,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

SCB,07:55:53.938,191,190,6.5,14, ,27,80,979,825,929,908,13.3,0.005,-5.000,0.006,0,0

VI,07:55:53.939,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,07:55:53.942,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:53.943,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

```
VI,07:55:53.947,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:53.948,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:55:53.952,,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,,
VI,07:55:53.953,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:53.957,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,,
AutoZero,07:55:53.958,0, ,0,Auto-Zero Disabled,60,0,1,0,1
VI,07:55:53.958,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:53.962,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:53.963,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:53.966,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,07:55:53.967,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:53.968,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:55:53.972,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:55:53.973,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:53.977,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:55:53.978,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,
VI,07:55:53.982,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:53.983,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:53.987,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:53.988,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:53.992,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:53.993,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,07:55:53.997,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:55:53.998,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:55:54.002,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:54.003,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:55:54.007,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,
VI,07:55:54.008,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:54.012,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:54.013,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:54.024,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:54.035,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:54.038,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,07:55:54.039,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:55:54.043,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:55:54.044,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:54.048,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:55:54.049,,,,3.20,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:54.053,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
```

```
VI,07:55:54.054,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:54.058,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:54.059,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:54.063,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:54.064,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,07:55:54.068,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:55:54.069,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:55:54.073,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:54.074,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:55:54.078,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:54.079,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:54.083,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:54.084,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:54.088,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:54.089,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:54.093,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,07:55:54.094,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:55:54.098,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:55:54.099,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:54.103,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:55:54.104,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:54.108,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:54.109,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:54.113,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:54.114,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:54.126,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,07:55:54.134,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:55:54.139,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:55:54.140,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:54.144,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:55:54.145,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,
VI,07:55:54.149,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:54.150,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:54.154,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:54.155,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:54.159,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:54.160,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,07:55:54.164,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:55:54.165,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
```

VI,07:55:54.169,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:54.170,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:54.174,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,

VI,07:55:54.175,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:54.179,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:54.180,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:54.184,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

NDUV,07:55:54.184,0.3,0.0,0.0,1,41.9,1004,0x1208,0,3000,3000,500,500,0.0000,0.0007,-0.0001,0.0008

VI,07:55:54.188,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:54.191,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:55:54.193,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:54.197,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:54.198,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:54.202,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:54.203,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,

VI,07:55:54.207,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:54.209,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:54.213,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:54.214,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:54.225,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

GPS,07:55:54.226,2,20170526,11:55:24,42.304280,-83.710663,272.0,0.0,12,06,0xc3002200,2.4,2.1,3.2,WGS 84

VI,07:55:54.233,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:55:54.241,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:54.243,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:54.247,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:54.248,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:54.252,,,,,,,,,,,3.20,,,,,,,,,,

VI,07:55:54.253,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:54.257,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:54.258,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:54.262,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

NDUV,07:55:54.263,0.2,0.0,0.0,1,41.9,1004,0x1208,0,3000,3000,500,500,0.0000,0.0011,0.0000,0.0012

VI,07:55:54.264,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:54.267,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:55:54.268,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:54.272,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:54.273,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:54.278,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:54.280,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:54.284,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:54.285,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:54.289,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:54.297,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:54.301,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:54.302,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,07:55:54.306,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:54.307,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:54.311,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:54.312,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:54.316,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:54.321,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:54.332,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

AMBII,07:55:54.279,,,0.000,0,,19.0,1031,0,0,0x0000,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,57.71

VI,07:55:54.339,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

NDUV,07:55:54.340,0.2,0.0,0.0,1,41.9,1004,0x1208,0,3000,3000,500,500,0.0000,0.0011,0.0000,0.0012

VI,07:55:54.343,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:54.344,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,07:55:54.349,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:54.350,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:54.354,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:54.355,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:54.359,,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,

VI,07:55:54.360,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:54.364,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:54.365,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:54.369,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:54.370,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:54.374,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,07:55:54.375,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:54.379,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:54.380,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:54.384,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:54.385,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,

VI,07:55:54.389,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:54.390,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:54.394,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:54.395,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:54.399,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:54.400,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:55:54.404,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:54.405,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:54.409,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:54.410,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:54.414,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,

VI,07:55:54.420,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:54.433,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:54.438,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:54.441,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:54.443,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:54.447,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

Status,07:55:54.448,0,0,0,11001,0004110,53,42,ZERO,1,0,0,0,0,0,0

VI,07:55:54.449,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:54.452,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:54.453,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:54.457,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:54.458,,,,,,,,,,,,,,,17.70,,,,,,,

VI,07:55:54.462,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:54.463,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:54.467,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

FLOW,07:55:54.469,1.2,1.4,0.000000,13.7,1,3,1,-0.000672,-0.006067,-0.000648,-
0.000028,14.547426,97.258114,25.0,34.7,34.9,1.2393,0.5979,0.000000

VI,07:55:54.470,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:54.474,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:54.475,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:55:54.479,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:54.480,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:54.484,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:54.485,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:54.489,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:54.490,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:54.494,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:54.495,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:54.499,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:54.500,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:54.504,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:55:54.505,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

```
VI,07:55:54.509,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:55:54.510,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:54.514,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:55:54.519,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:54.530,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:54.536,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:54.540,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:54.541,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:54.545,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,07:55:54.546,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:55:54.550,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:55:54.551,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:54.555,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:55:54.556,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,
VI,07:55:54.560,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:54.561,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:54.565,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:54.566,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:54.570,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:54.571,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,07:55:54.575,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:55:54.576,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:55:54.580,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:54.581,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:55:54.585,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,
VI,07:55:54.586,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:54.590,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:54.591,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:54.595,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:54.596,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:54.600,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,07:55:54.601,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:55:54.605,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:55:54.606,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:54.610,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:55:54.611,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,
VI,07:55:54.615,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:54.618,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:54.629,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
```

VI,07:55:54.637,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:54.641,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:54.642,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,07:55:54.646,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:54.647,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:54.651,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:54.652,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:54.656,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,

VI,07:55:54.657,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:54.661,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:54.662,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:54.666,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:54.667,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:54.671,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,07:55:54.672,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:54.676,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:54.677,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:54.681,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:54.682,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:54.686,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:54.687,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:54.691,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:54.692,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:54.696,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:54.697,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,07:55:54.701,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:54.702,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:54.706,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:54.707,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:54.711,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:54.712,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:54.716,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:54.728,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

AMBII,07:55:54.678,,,,,0.00,19.0,1031,0,0,0x0000,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,57.72

VI,07:55:54.738,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:54.740,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,07:55:54.744,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:54.745,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:54.749,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:54.750,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:54.754,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,

VI,07:55:54.755,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:54.759,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:54.760,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:54.764,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:54.765,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:54.769,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:55:54.770,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:54.774,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:54.775,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:54.779,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:54.780,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,

VI,07:55:54.784,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:54.785,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:54.789,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

NDUV,07:55:54.789,-0.2,0.0,0.0,1,41.9,1004,0x1208,0,3000,3000,500,500,0.0000,-0.0008,0.0000,-0.0008

VI,07:55:54.790,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:54.794,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:54.795,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:55:54.799,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:54.800,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:54.804,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:54.805,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:54.809,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,

VI,07:55:54.810,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:54.814,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:54.816,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:54.827,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:54.837,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:54.840,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:55:54.842,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:54.846,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:54.847,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:54.851,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:54.854,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:54.858,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:54.859,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:54.863,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

```
VI,07:55:54.864,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:54.868,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,07:55:54.869,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:55:54.872,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:55:54.873,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:54.877,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:55:54.878,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:54.882,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:54.883,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:54.887,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:54.888,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:54.892,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:54.893,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,07:55:54.897,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:55:54.898,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:55:54.902,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:54.903,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:55:54.907,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:54.908,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:54.912,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:54.913,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:54.926,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:54.936,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
SCB,07:55:54.937,191,190,6.5,14, ,27,80,979,825,929,908,13.4,0.005,-5.000,0.005,0,0
VI,07:55:54.939,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:55:54.940,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:55:54.944,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:54.945,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:55:54.949,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,
VI,07:55:54.950,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:54.954,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:54.955,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:54.959,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:54.960,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:54.964,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,07:55:54.965,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:55:54.967,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:54.969,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:55:54.970,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
```

FLOW,07:55:54.971,1.2,1.3,0.000000,14.2,1,3,1,-0.000405,-0.006067,-0.000237,-0.000019,14.367824,97.251358,25.0,34.7,34.9,1.2133,0.5979,0.000000

VI,07:55:54.974,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:54.975,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,

VI,07:55:54.979,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:54.980,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:54.984,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:54.985,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:54.989,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:54.990,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,07:55:54.994,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:54.995,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:54.999,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:55.000,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:55.004,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,

VI,07:55:55.005,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:55.009,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:55.010,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:55.014,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:55.025,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:55.036,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,07:55:55.037,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:55.041,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:55.042,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:55.046,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:55.047,,0,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:55.051,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:55.052,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:55.056,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:55.057,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:55.061,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:55.062,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,07:55:55.066,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:55.067,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:55.071,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:55.072,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:55.076,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:55.077,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:55.081,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:55.082,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:55.086,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:55.087,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:55.091,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:55:55.093,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:55.097,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:55.098,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:55.102,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:55.103,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:55.107,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:55.108,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:55.112,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:55.113,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:55.117,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:55:55.124,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

AMBII,07:55:55.076,-0.1,-0.1,,,,19.0,1031,0,0,0x0000,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,57.72

VI,07:55:55.135,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:55.140,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:55.143,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:55.144,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,

VI,07:55:55.148,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:55.149,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:55.153,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:55.154,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:55.158,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:55.159,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:55:55.163,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:55.164,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:55.168,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:55.169,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:55.173,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,

VI,07:55:55.174,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:55.178,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:55.179,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:55.183,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:55.186,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:55.190,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

HUMID,07:55:55.191,100,25.5

VI,07:55:55.192,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:55.195,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:55.196,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:55.200,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:55.202,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,

VI,07:55:55.206,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:55.207,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:55.211,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:55.212,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:55.216,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

GPS,07:55:55.223,2,20170526,11:55:25,42.304280,-83.710662,271.9,0.0,12,06,0xc3002200,2.4,2.1,3.2,WGS 84

VI,07:55:55.224,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:55:55.234,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:55.240,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:55.244,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:55.245,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:55.249,,,,3.20,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:55.250,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:55.254,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:55.255,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:55.259,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:55.260,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:55.264,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:55:55.265,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:55.269,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:55.270,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:55.274,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:55.275,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:55.279,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:55.280,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:55.284,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:55.285,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:55.289,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

NDUV,07:55:55.289,0.5,0.0,0.0,1,41.9,1004,0x1208,0,3000,3000,500,500,0.0000,0.0000,-0.0001,0.0000

VI,07:55:55.290,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:55:55.294,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:55.295,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:55.299,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:55.300,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:55.304,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,

```
VI,07:55:55.305,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:55.309,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:55.310,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:55.314,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:55.322,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,07:55:55.333,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:55:55.336,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:55:55.339,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:55.341,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:55:55.345,,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,
VI,07:55:55.346,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:55.350,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:55.351,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:55.355,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:55.356,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:55.360,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,07:55:55.361,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:55:55.365,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:55:55.366,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:55.370,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:55:55.371,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,
VI,07:55:55.375,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:55.376,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:55.380,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:55.381,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:55.385,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:55.386,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,07:55:55.390,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:55:55.391,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:55:55.395,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:55.396,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:55:55.400,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,
VI,07:55:55.401,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:55.405,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:55.406,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:55.410,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:55.411,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:55.415,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,07:55:55.421,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
```

VI,07:55:55.432,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:55.437,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:55.440,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:55.441,,,,,,,,,,,3.20,,,,,,,,,,

VI,07:55:55.445,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:55.446,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

Status,07:55:55.448,0,0,0,11001,0004110,53,42,ZERO,1,0,0,0,0,0,0

VI,07:55:55.450,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:55.451,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:55.455,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:55.456,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:55:55.460,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:55.461,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:55.465,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:55.466,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:55.470,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:55.471,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:55.475,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:55.476,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:55.480,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:55.481,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:55.485,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:55:55.486,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:55.490,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:55.491,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:55.495,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:55.496,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:55.500,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:55.501,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:55.505,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:55.506,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:55.510,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:55:55.511,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:55.515,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:55.520,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:55.531,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

AMBII,07:55:55.480,,,0.000,0,,19.1,1031,0,0,0x0000,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,57.73

VI,07:55:55.537,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,

VI,07:55:55.541,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

```
VI,07:55:55.542,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:55.546,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:55.547,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:55.551,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:55.552,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,07:55:55.556,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:55:55.557,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:55:55.561,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:55.562,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:55:55.566,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,
VI,07:55:55.567,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:55.571,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
FLOW,07:55:55.571,1.3,1.4,0.001686,13.7,1,3,1,0.000103,-
0.004390,0.000631,0.000014,14.367824,97.231083,25.0,34.7,34.9,1.2655,0.5979,0.000000
VI,07:55:55.573,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:55.576,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:55.577,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:55.581,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,07:55:55.582,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:55:55.586,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:55:55.587,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:55.591,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:55:55.592,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,
VI,07:55:55.596,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:55.597,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:55.601,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:55.602,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:55.606,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:55.607,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,07:55:55.611,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:55:55.612,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:55:55.616,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:55.619,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:55:55.630,,,,,,,,,,,,,,,17.70,,,,,,
VI,07:55:55.638,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:55.641,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:55.642,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:55.646,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:55.647,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:55.651,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
```

VI,07:55:55.652,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:55.656,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:55.657,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:55.661,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:55.662,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:55.666,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:55.667,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:55.671,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:55.672,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:55.676,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:55.677,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,07:55:55.681,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:55.682,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:55.686,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:55.687,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:55.691,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:55.692,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:55.696,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:55.697,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:55.701,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:55.702,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,07:55:55.706,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:55.707,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:55.711,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:55.712,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:55.716,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,

VI,07:55:55.718,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:55.729,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:55.738,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:55.741,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:55.743,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:55.747,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,07:55:55.748,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:55.752,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:55.753,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:55.757,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:55.758,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,

VI,07:55:55.762,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:55.763,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:55.767,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:55.768,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:55.772,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:55.773,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,07:55:55.777,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:55.778,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:55.782,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:55.783,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:55.787,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,

VI,07:55:55.788,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

NDUV,07:55:55.789,-0.8,0.0,0.0,1,41.9,1005,0x1208,0,3000,3000,500,500,0.0000,-0.0012,0.0000,-0.0012

VI,07:55:55.792,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:55.793,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:55.797,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:55.798,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:55.802,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,07:55:55.803,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:55.807,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:55.808,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:55.812,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:55.813,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,

VI,07:55:55.817,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:55.828,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:55.836,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:55.838,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:55.842,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:55.843,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,07:55:55.847,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:55.848,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:55.852,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:55.853,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:55.857,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:55.858,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:55.862,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:55.863,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:55.867,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:55.868,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:55.872,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,

VI,07:55:55.873,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:55.877,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:55.878,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:55.882,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:55.883,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:55.887,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:55.888,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:55.892,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:55.893,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:55.897,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:55:55.898,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:55.902,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:55.903,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:55.907,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:55.908,,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,

VI,07:55:55.912,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:55.913,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:55.917,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:55.927,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

AMBII,07:55:55.882,,,,,0.00,19.1,1031,0,0,0x0000,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,57.73

VI,07:55:55.938,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

SCB,07:55:55.938,191,190,6.6,14, ,27,80,979,825,929,908,13.3,0.005,-5.000,0.005,0,0

VI,07:55:55.940,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:55:55.944,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:55.945,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:55.949,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:55.950,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:55.954,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,

VI,07:55:55.955,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

AutoZero,07:55:55.957,0, ,0,Auto-Zero Disabled,60,0,1,0,1

VI,07:55:55.959,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:55.960,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:55.964,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:55.965,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:55.967,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:55.969,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:55:55.970,,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:55.974,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:55.975,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:55.979,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:55.980,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,

VI,07:55:55.984,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:55.985,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:55.989,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:55.990,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:55.994,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:55.995,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:55:55.999,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:56.000,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:56.004,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:56.005,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:56.011,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:56.012,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:56.016,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:56.026,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:56.037,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:56.038,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:55:56.042,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:56.043,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:56.047,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:56.048,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:56.052,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:56.053,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:56.057,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:56.058,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:56.062,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:56.063,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:56.067,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:55:56.068,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:56.072,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

FLOW,07:55:56.072,1.3,1.4,0.001686,13.1,1,3,1,0.000231,-
0.002712,0.000631,0.000024,14.457628,97.251358,25.0,34.7,34.9,1.2654,0.5979,0.000000

VI,07:55:56.074,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:56.077,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:56.078,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:56.082,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:56.083,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:56.087,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:56.088,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:56.092,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

```
VI,07:55:56.093,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:55:56.097,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:55:56.098,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:56.102,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:55:56.103,,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,,
VI,07:55:56.107,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:56.108,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:56.112,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:56.113,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:56.125,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:56.135,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,07:55:56.139,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:55:56.140,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:55:56.144,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:56.145,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:55:56.149,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,
VI,07:55:56.150,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:56.154,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:56.155,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:56.159,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:56.160,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:56.164,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,07:55:56.165,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:55:56.169,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:55:56.170,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:56.174,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:55:56.175,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,
VI,07:55:56.179,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:56.180,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:56.184,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:56.186,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:56.190,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:56.191,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,,
VI,07:55:56.195,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:55:56.196,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:55:56.200,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:56.201,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:55:56.205,,0,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:56.206,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
```

VI,07:55:56.210,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:56.211,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:56.215,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

GPS,07:55:56.224,2,20170526,11:55:26,42.304280,-
83.710662,271.7,0.0,12,06,0xc3002200,2.4,2.1,3.2,WGS 84

VI,07:55:56.225,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:56.235,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:55:56.239,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:56.242,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:56.243,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:56.247,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:56.249,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:56.252,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:56.254,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:56.258,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:56.259,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:56.263,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:56.264,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:55:56.268,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:56.269,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:56.273,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:56.274,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:56.278,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:56.279,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:56.283,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:56.284,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:56.288,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

NDUV,07:55:56.289,0.3,0.0,0.0,1,41.9,1004,0x1208,0,3000,3000,500,500,0.0000,0.0001,0.00
00,0.0001

VI,07:55:56.289,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:55:56.293,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:56.294,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:56.298,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:56.299,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:56.303,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,

VI,07:55:56.304,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:56.308,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:56.309,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:56.313,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:56.314,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:56.326,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

AMBII,07:55:56.274,-0.1,-0.1,,,,19.1,1031,0,0,0x0000,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,57.74

VI,07:55:56.334,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:56.341,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:56.342,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:56.346,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:56.347,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,

VI,07:55:56.351,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:56.352,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:56.356,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:56.357,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:56.361,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:56.362,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:55:56.366,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:56.367,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:56.371,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:56.372,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:56.376,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,

VI,07:55:56.377,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:56.381,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:56.382,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:56.386,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:56.387,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:56.391,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:55:56.392,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:56.396,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:56.397,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:56.401,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:56.402,,,,3.20,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:56.406,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:56.407,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:56.411,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:56.412,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:56.416,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:56.422,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:55:56.433,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:56.438,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:56.441,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:56.442,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

```
VI,07:55:56.446,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:56.447,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
Status,07:55:56.448,0,0,0,11001,0004110,53,42,ZERO,1,0,0,0,0,0,1
VI,07:55:56.452,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:56.453,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:56.457,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:56.458,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:56.462,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,07:55:56.463,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:55:56.467,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:55:56.468,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:56.472,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:55:56.473,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:56.477,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:56.478,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:56.482,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:56.483,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:56.487,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,07:55:56.488,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:55:56.492,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:55:56.493,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:56.497,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:55:56.498,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,
VI,07:55:56.502,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:56.503,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:56.507,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:56.508,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:56.512,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:56.513,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,07:55:56.521,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
HUMID,07:55:56.532,100,25.6
VI,07:55:56.532,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:55:56.537,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:56.538,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:55:56.542,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,
VI,07:55:56.543,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:56.547,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:56.549,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:56.553,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,,
```

VI,07:55:56.554,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:56.558,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:55:56.559,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,

VI,07:55:56.563,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:56.564,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:56.568,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:56.569,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,

VI,07:55:56.573,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

FLOW,07:55:56.573,1.3,1.4,0.003372,13.1,1,3,1,0.000268,0.000643,0.000442,0.000011,14.36
7824,97.237839,25.0,34.7,34.9,1.3156,0.5979,0.000000

VI,07:55:56.575,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:56.578,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:56.579,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:56.583,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:56.584,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:55:56.588,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,

VI,07:55:56.589,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:56.593,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:56.594,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:56.598,,,,,,,,,,,3.20,,,,,,,,,,

VI,07:55:56.599,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:56.603,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:56.604,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:56.608,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:56.609,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:56.613,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:55:56.614,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,

VI,07:55:56.620,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:56.631,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:56.637,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:56.638,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:56.642,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:56.643,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:56.647,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:56.648,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:56.652,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:56.653,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:55:56.657,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,

VI,07:55:56.658,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:56.662,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:56.663,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:56.667,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:56.668,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:56.672,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:56.673,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:56.677,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:56.678,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:55:56.682,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:56.683,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:56.687,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:56.688,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:56.692,,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,

VI,07:55:56.693,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:56.697,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:56.698,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:56.702,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:56.703,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:56.707,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:55:56.708,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:56.712,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:56.713,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:56.719,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:56.730,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,

AMBII,07:55:56.682,,,-0.001,-10,,19.1,1031,0,0,0x0000,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,57.74

VI,07:55:56.738,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:56.739,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:56.743,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:56.744,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:56.748,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:56.749,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:55:56.753,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:56.754,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:56.758,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:56.759,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:56.763,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,

VI,07:55:56.764,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:56.768,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:56.769,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:56.773,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:56.774,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:56.778,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:55:56.779,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:56.783,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:56.784,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:56.788,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

NDUV,07:55:56.788,-0.8,0.0,0.0,1,41.9,1004,0x1208,0,3000,3000,500,500,-0.0001,-0.0012,0.0000,-0.0011

VI,07:55:56.789,,,,,,,,,,,,,,17.70,,,,,,,

VI,07:55:56.793,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:56.794,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:56.798,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:56.799,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:56.803,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:56.804,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:55:56.808,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:56.809,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:56.813,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:56.814,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:56.821,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:56.829,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:56.839,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:56.840,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:56.844,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:56.845,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:56.849,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:55:56.850,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:56.854,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:56.855,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:56.859,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:56.860,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:56.864,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:56.865,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:56.869,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:56.870,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:56.874,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:55:56.875,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:56.879,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:56.880,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:56.884,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

```
VI,07:55:56.885,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,
VI,07:55:56.889,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:56.890,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:56.894,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:56.895,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:56.899,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:56.900,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,07:55:56.904,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:55:56.905,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:55:56.909,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:56.910,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:55:56.914,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,
VI,07:55:56.917,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:56.928,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:56.936,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
SCB,07:55:56.939,191,190,6.5,14, ,27,80,979,825,929,907,13.3,0.005,-5.000,0.007,0,0
VI,07:55:56.940,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:56.941,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:56.945,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,07:55:56.946,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:55:56.950,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:55:56.951,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:56.955,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:55:56.956,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,
AutoZero,07:55:56.957,0, ,0,Auto-Zero Disabled,60,0,1,0,1
VI,07:55:56.960,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:56.962,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:56.966,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:56.967,1,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:56.967,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:56.971,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,
VI,07:55:56.972,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,
VI,07:55:56.976,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,
VI,07:55:56.977,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,
VI,07:55:56.981,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,
VI,07:55:56.982,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,
VI,07:55:56.986,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,
VI,07:55:56.987,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,
VI,07:55:56.991,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,
```

VI,07:55:56.992,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:56.996,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:56.997,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:57.001,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:55:57.002,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:57.006,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:57.007,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:57.011,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:57.012,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:57.027,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:57.036,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:57.040,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:57.041,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:57.045,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:57.046,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:55:57.050,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:57.051,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:57.055,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:57.056,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:57.060,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:57.061,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:57.065,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:57.066,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:57.070,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:57.071,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:55:57.075,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

FLOW,07:55:57.075,1.3,1.4,0.001686,13.1,1,3,1,-0.000248,-0.001480,-0.000219,-0.000010,14.412726,97.224323,25.0,34.7,34.8,1.2897,0.5979,0.000000

VI,07:55:57.077,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:57.080,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:57.081,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:57.085,,,,,,,,,,,24.00,,,,,,,,,

VI,07:55:57.086,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:57.090,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:57.091,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:57.095,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:57.096,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:57.100,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:55:57.101,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:57.105,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:57.106,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:57.110,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:57.111,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,,,,,

VI,07:55:57.115,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:57.126,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

AMBII,07:55:57.080,,,,,0.00,19.2,1031,0,0,0x0000,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,Not In List,57.75

VI,07:55:57.137,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:57.138,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:57.142,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:57.143,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:55:57.147,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:57.148,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:57.152,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:57.153,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:57.157,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,9.41,

VI,07:55:57.158,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:57.162,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:57.163,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:57.167,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:57.168,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:57.172,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:55:57.173,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:57.177,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:57.178,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:57.182,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:57.186,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:57.190,,,,,,6.00,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:57.191,,,,,,,14.90,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:57.195,,,,,,,,0.24,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:57.196,,,,,,,,,,-37.60,,,,,,,,,,,

VI,07:55:57.200,,,,,,,,,,,,,9.41,,,,,,,,

VI,07:55:57.201,,,,,,,,,,,,,,-101.00,,,,,,,,

VI,07:55:57.205,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0.75,,,,

VI,07:55:57.206,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,0,,,

VI,07:55:57.210,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,-16.00,,

VI,07:55:57.212,,,,,24.00,,,,,,,,,,,,,,,,,

VI,07:55:57.216,,,9.41,,,,,,,,,,,,,,,,,,,

GPS,07:55:57.225,2,20170526,11:55:27,42.304280,-83.710662,271.6,0.0,12,06,0xc3002200,2.4,2.1,3.2,WGS 84