

SE1000C
Environmental Logger
01/04 10:54

Unit# 00989 Test 0

Setups: INPUT 1

Type Level (F)
Mode TOC
I.D. 00002

ETY1 Step1
Flow = 150gpm
TOC = .5 feet

Reference 0.000
Linearity 0.110
Scale factor 19.690
Offset 0.000
Delay mSEC 50.000

Step 0 12/22 12:04:34

Elapsed Time INPUT 1

0.0000	0.000
0.0033	0.000
0.0066	0.000
0.0100	0.000
0.0133	0.000
0.0166	0.000
0.0200	0.000
0.0233	0.000
0.0266	0.000
0.0300	0.000
0.0333	0.000
0.0366	0.000
0.0400	0.000
0.0433	0.000
0.0466	0.000
0.0500	0.000
0.0533	0.000
0.0566	0.000
0.0600	0.000
0.0633	0.000
0.0666	0.000
0.0700	0.000
0.0733	0.000
0.0766	0.000
0.0800	0.000
0.0833	0.000

0000	0.000
0003	0.000
0006	0.000
0009	0.000
0012	0.000
0015	0.000
0018	0.000
0021	0.000
0024	0.000
0027	0.000
0030	0.000
0033	0.000
0036	0.000
0039	0.000
0042	0.000
0045	0.000
0048	0.000
0051	0.000
0054	0.000
0057	0.000
0060	0.000
0063	0.000
0066	0.000
0069	0.000
0072	0.000
0075	0.000
0078	0.000
0081	0.000
0084	0.000
0087	0.000
0090	0.000
0093	0.000
0096	0.000
0099	0.000
0102	0.000
0105	0.000
0108	0.000
0111	0.000
0114	0.000
0117	0.000
0120	0.000
0123	0.000
0126	0.000
0129	0.000
0132	0.000
0135	0.000
0138	0.000
0141	0.000
0144	0.000
0147	0.000
0150	0.000
0153	0.000
0156	0.000
0159	0.000
0162	0.000
0165	0.000
0168	0.000
0171	0.000
0174	0.000
0177	0.000
0180	0.000
0183	0.000
0186	0.000
0189	0.000
0192	0.000
0195	0.000
0198	0.000
0201	0.000
0204	0.000
0207	0.000
0210	0.000
0213	0.000
0216	0.000
0219	0.000
0222	0.000
0225	0.000
0228	0.000
0231	0.000
0234	0.000
0237	0.000
0240	0.000
0243	0.000
0246	0.000
0249	0.000
0252	0.000
0255	0.000
0258	0.000
0261	0.000
0264	0.000
0267	0.000
0270	0.000
0273	0.000
0276	0.000
0279	0.000
0282	0.000
0285	0.000
0288	0.000
0291	0.000
0294	0.000
0297	0.000
0300	0.000

0.0866	0.000
0.0900	0.006
0.0933	0.000
0.0966	-0.018
0.1000	1.001
0.1033	3.240
0.1066	2.777
0.1100	2.152
0.1133	1.595
0.1166	1.182
0.1200	1.013
0.1233	1.151
0.1266	1.464
0.1300	1.833
0.1333	2.164
0.1366	2.464
0.1400	2.690
0.1433	2.877
0.1466	3.046
0.1500	3.215
0.1533	3.365
0.1566	3.552
0.1600	3.696
0.1633	3.921
0.1666	4.078
0.1700	4.284
0.1733	4.428
0.1766	4.596
0.1800	4.765
0.1833	4.903
0.1866	5.084
0.1900	5.215
0.1933	5.352
0.1966	5.522
0.2000	5.640
0.2033	5.796
0.2066	5.953
0.2100	6.053
0.2133	6.196
0.2166	6.346
0.2200	6.459
0.2233	6.602
0.2266	6.752
0.2300	6.858
0.2333	6.977
0.2366	7.115
0.2400	7.246
0.2433	7.339
0.2466	7.458

0.0866	0.000
0.0900	0.006
0.0933	0.000
0.0966	-0.018
0.1000	1.001
0.1033	3.240
0.1066	2.777
0.1100	2.152
0.1133	1.595
0.1166	1.182
0.1200	1.013
0.1233	1.151
0.1266	1.464
0.1300	1.833
0.1333	2.164
0.1366	2.464
0.1400	2.690
0.1433	2.877
0.1466	3.046
0.1500	3.215
0.1533	3.365
0.1566	3.552
0.1600	3.696
0.1633	3.921
0.1666	4.078
0.1700	4.284
0.1733	4.428
0.1766	4.596
0.1800	4.765
0.1833	4.903
0.1866	5.084
0.1900	5.215
0.1933	5.352
0.1966	5.522
0.2000	5.640
0.2033	5.796
0.2066	5.953
0.2100	6.053
0.2133	6.196
0.2166	6.346
0.2200	6.459
0.2233	6.602
0.2266	6.752
0.2300	6.858
0.2333	6.977
0.2366	7.115
0.2400	7.246
0.2433	7.339
0.2466	7.458



00000	00000
00001	00001
00002	00002
00003	00003
00004	00004
00005	00005
00006	00006
00007	00007
00008	00008
00009	00009
00010	00010
00011	00011
00012	00012
00013	00013
00014	00014
00015	00015
00016	00016
00017	00017
00018	00018
00019	00019
00020	00020
00021	00021
00022	00022
00023	00023
00024	00024
00025	00025
00026	00026
00027	00027
00028	00028
00029	00029
00030	00030
00031	00031
00032	00032
00033	00033
00034	00034
00035	00035
00036	00036
00037	00037
00038	00038
00039	00039
00040	00040
00041	00041
00042	00042
00043	00043
00044	00044
00045	00045
00046	00046
00047	00047
00048	00048
00049	00049
00050	00050
00051	00051
00052	00052
00053	00053
00054	00054
00055	00055
00056	00056
00057	00057
00058	00058
00059	00059
00060	00060
00061	00061
00062	00062
00063	00063
00064	00064
00065	00065
00066	00066
00067	00067
00068	00068
00069	00069
00070	00070
00071	00071
00072	00072
00073	00073
00074	00074
00075	00075
00076	00076
00077	00077
00078	00078
00079	00079
00080	00080
00081	00081
00082	00082
00083	00083
00084	00084
00085	00085
00086	00086
00087	00087
00088	00088
00089	00089
00090	00090
00091	00091
00092	00092
00093	00093
00094	00094
00095	00095
00096	00096
00097	00097
00098	00098
00099	00099

0.2500	7.596
0.2533	7.689
0.2566	7.795
0.2600	7.920
0.2633	8.033
0.2666	8.114
0.2700	8.201
0.2733	8.326
0.2766	8.426
0.2800	8.495
0.2833	8.570
0.2866	8.670
0.2900	8.776
0.2933	8.857
0.2966	8.932
0.3000	9.020
0.3033	9.126
0.3066	9.219
0.3100	9.282
0.3133	9.357
0.3166	9.457
0.3200	9.569
0.3233	9.625
0.3266	9.688
0.3300	9.781
0.3333	9.875
0.3500	10.262
0.3666	10.649
0.3833	11.017
0.4000	11.335
0.4166	11.604
0.4333	11.853
0.4500	12.084
0.4666	12.284
0.4833	12.446
0.5000	12.577
0.5166	12.708
0.5333	12.820
0.5500	12.883
0.5666	12.951
0.5833	13.014
0.6000	13.057
0.6166	13.057
0.6333	12.957
0.6500	13.032
0.6666	12.995
0.6833	12.933
0.7000	12.870
0.7166	12.864

0.7333	12.820
0.7500	12.770
0.7666	12.708
0.7833	12.558
0.8000	12.371
0.8166	12.259
0.8333	11.997
0.8500	11.760
0.8666	11.523
0.8833	11.267
0.9000	10.930
0.9166	10.643
0.9333	10.249
0.9500	9.906
0.9666	9.531
0.9833	9.144
1.0000	8.788
1.2000	5.315
1.4000	3.721
1.6000	2.677
1.8000	2.127
2.0000	1.814
2.2000	1.307
2.4000	1.076
2.6000	1.045
2.8000	1.007
3.0000	0.994
3.2000	1.007
3.4000	1.151
3.6000	1.157
3.8000	1.201
4.0000	1.119
4.2000	1.082
4.4000	1.113
4.6000	1.182
4.8000	1.113
5.0000	2.571
5.2000	3.083
5.4000	3.308
5.6000	3.321
5.8000	3.321
6.0000	3.315
6.2000	3.246
6.4000	3.196
6.6000	3.234
6.8000	3.202
7.0000	3.265
7.2000	3.246
7.4000	3.240

0.7333	0.0000
0.7500	0.0000
0.7666	0.0000
0.7833	0.0000
0.8000	0.0000
0.8166	0.0000
0.8333	0.0000
0.8500	0.0000
0.8666	0.0000
0.8833	0.0000
0.9000	0.0000
0.9166	0.0000
0.9333	0.0000
0.9500	0.0000
0.9666	0.0000
0.9833	0.0000
1.0000	0.0000
1.2000	0.0000
1.4000	0.0000
1.6000	0.0000
1.8000	0.0000
2.0000	0.0000
2.2000	0.0000
2.4000	0.0000
2.6000	0.0000
2.8000	0.0000
3.0000	0.0000
3.2000	0.0000
3.4000	0.0000
3.6000	0.0000
3.8000	0.0000
4.0000	0.0000
4.2000	0.0000
4.4000	0.0000
4.6000	0.0000
4.8000	0.0000
5.0000	0.0000
5.2000	0.0000
5.4000	0.0000
5.6000	0.0000
5.8000	0.0000
6.0000	0.0000
6.2000	0.0000
6.4000	0.0000
6.6000	0.0000
6.8000	0.0000
7.0000	0.0000
7.2000	0.0000
7.4000	0.0000

0.7333 0.7500 0.7666 0.7833 0.8000 0.8166 0.8333 0.8500 0.8666 0.8833 0.9000 0.9166 0.9333 0.9500 0.9666 0.9833 1.0000 1.2000 1.4000 1.6000 1.8000 2.0000 2.2000 2.4000 2.6000 2.8000 3.0000 3.2000 3.4000 3.6000 3.8000 4.0000 4.2000 4.4000 4.6000 4.8000 5.0000 5.2000 5.4000 5.6000 5.8000 6.0000 6.2000 6.4000 6.6000 6.8000 7.0000 7.2000 7.4000

7.6000	3.252
7.8000	3.252
8.0000	2.771
8.2000	2.477
8.4000	2.427
8.6000	2.396
8.8000	2.421
9.0000	2.408
9.2000	2.364
9.4000	2.377
9.6000	2.414
9.8000	2.371
10.0000	2.421
12.0000	2.364
14.0000	2.383
16.0000	2.402
18.0000	2.346
20.0000	2.390
22.0000	2.402
24.0000	2.377
26.0000	2.371
28.0000	2.390
30.0000	2.383
32.0000	2.390
34.0000	2.352
36.0000	2.333
38.0000	2.371
40.0000	2.333
42.0000	2.352
44.0000	2.327
46.0000	2.246
48.0000	2.264
50.0000	2.227
52.0000	2.239
54.0000	2.208
56.0000	2.189
58.0000	2.177
60.0000	2.214

7.6000	3.252
7.8000	3.252
8.0000	2.771
8.2000	2.477
8.4000	2.427
8.6000	2.396
8.8000	2.421
9.0000	2.408
9.2000	2.364
9.4000	2.377
9.6000	2.414
9.8000	2.371
10.0000	2.421
12.0000	2.364
14.0000	2.383
16.0000	2.402
18.0000	2.346
20.0000	2.390
22.0000	2.402
24.0000	2.377
26.0000	2.371
28.0000	2.390
30.0000	2.383
32.0000	2.390
34.0000	2.352
36.0000	2.333
38.0000	2.371
40.0000	2.333
42.0000	2.352
44.0000	2.327
46.0000	2.246
48.0000	2.264
50.0000	2.227
52.0000	2.239
54.0000	2.208
56.0000	2.189
58.0000	2.177
60.0000	2.214

Page 1 of 1
Date: 10/10/2019
Time: 10:10:10

Page 1 of 1
Date: 10/10/2019
Time: 10:10:10

Page 1 of 1

Page 1 of 1

Page 1 of 1

Page 1 of 1

Page 1 of 1

Page 1 of 1

Page 1 of 1

Page 1 of 1

Page 1 of 1

Page 1 of 1

Page 1 of 1

Page 1 of 1

Page 1 of 1

Page 1 of 1

Page 1 of 1

Page 1 of 1

Page 1 of 1

Page 1 of 1

Page 1 of 1

Page 1 of 1

Page 1 of 1

Page 1 of 1

Page 1 of 1

SE1000C
Environmental Logger
01/04 10:57

ETY1 Step2
Flow = 195 - 200gpm
TOC = .5 feet

Unit# 00989 Test 0

Setups: INPUT 1

Type	Level (F)
Mode	TOC
I.D.	00002

Reference	0.000
Linearity	0.110
Scale factor	19.690
Offset	0.000
Delay mSEC	50.000

Step 1 12/22 13:05:42

Elapsed Time INPUT 1

0.0000	2.183
0.0033	2.227
0.0066	2.183
0.0100	2.158
0.0133	2.208
0.0166	2.208
0.0200	2.164
0.0233	2.183
0.0266	2.233
0.0300	2.189
0.0333	2.170
0.0366	2.214
0.0400	2.208
0.0433	2.164
0.0466	2.177
0.0500	2.227
0.0533	2.189
0.0566	2.177
0.0600	2.202
0.0633	2.214
0.0666	2.164
0.0700	2.183
0.0733	2.220
0.0766	2.183
0.0800	2.170
0.0833	2.208

0.0866	2.214
0.0900	2.170
0.0933	2.183
0.0966	2.220
0.1000	2.189
0.1033	2.164
0.1066	2.208
0.1100	2.214
0.1133	2.158
0.1166	2.177
0.1200	2.220
0.1233	2.189
0.1266	2.170
0.1300	2.202
0.1333	2.214
0.1366	2.164
0.1400	2.177
0.1433	2.220
0.1466	2.189
0.1500	2.164
0.1533	2.208
0.1566	2.214
0.1600	2.164
0.1633	2.177
0.1666	2.220
0.1700	2.189
0.1733	2.177
0.1766	2.214
0.1800	2.220
0.1833	2.177
0.1866	2.183
0.1900	2.220
0.1933	2.183
0.1966	2.170
0.2000	2.214
0.2033	2.214
0.2066	2.158
0.2100	2.196
0.2133	2.214
0.2166	2.183
0.2200	2.177
0.2233	2.214
0.2266	2.208
0.2300	2.152
0.2333	2.196
0.2366	2.227
0.2400	2.177
0.2433	2.177
0.2466	2.220

0.0866	2.214
0.0900	2.170
0.0933	2.183
0.0966	2.220
0.1000	2.189
0.1033	2.164
0.1066	2.208
0.1100	2.214
0.1133	2.158
0.1166	2.177
0.1200	2.220
0.1233	2.189
0.1266	2.170
0.1300	2.202
0.1333	2.214
0.1366	2.164
0.1400	2.177
0.1433	2.220
0.1466	2.189
0.1500	2.164
0.1533	2.208
0.1566	2.214
0.1600	2.164
0.1633	2.177
0.1666	2.220
0.1700	2.189
0.1733	2.177
0.1766	2.214
0.1800	2.220
0.1833	2.177
0.1866	2.183
0.1900	2.220
0.1933	2.183
0.1966	2.170
0.2000	2.214
0.2033	2.214
0.2066	2.158
0.2100	2.196
0.2133	2.214
0.2166	2.183
0.2200	2.177
0.2233	2.214
0.2266	2.208
0.2300	2.152
0.2333	2.196
0.2366	2.227
0.2400	2.177
0.2433	2.177
0.2466	2.220

0.2500	2.202
0.2533	2.164
0.2566	2.202
0.2600	2.220
0.2633	2.170
0.2666	2.183
0.2700	2.233
0.2733	2.196
0.2766	2.158
0.2800	2.208
0.2833	2.220
0.2866	2.164
0.2900	2.183
0.2933	2.227
0.2966	2.183
0.3000	2.170
0.3033	2.214
0.3066	2.208
0.3100	2.170
0.3133	2.183
0.3166	2.227
0.3200	2.189
0.3233	2.164
0.3266	2.220
0.3300	2.208
0.3333	2.170
0.3500	2.189
0.3666	2.208
0.3833	2.164
0.4000	2.220
0.4166	2.170
0.4333	2.227
0.4500	2.202
0.4666	2.202
0.4833	2.239
0.5000	2.433
0.5166	2.252
0.5333	2.383
0.5500	2.464
0.5666	2.540
0.5833	2.602
0.6000	2.664
0.6166	2.702
0.6333	2.765
0.6500	2.802
0.6666	2.840
0.6833	2.865
0.7000	2.902
0.7166	2.933

0.2500	2.202
0.2533	2.164
0.2566	2.202
0.2600	2.220
0.2633	2.170
0.2666	2.183
0.2700	2.233
0.2733	2.196
0.2766	2.158
0.2800	2.208
0.2833	2.220
0.2866	2.164
0.2900	2.183
0.2933	2.227
0.2966	2.183
0.3000	2.170
0.3033	2.214
0.3066	2.208
0.3100	2.170
0.3133	2.183
0.3166	2.227
0.3200	2.189
0.3233	2.164
0.3266	2.220
0.3300	2.208
0.3333	2.170
0.3500	2.189
0.3666	2.208
0.3833	2.164
0.4000	2.220
0.4166	2.170
0.4333	2.227
0.4500	2.202
0.4666	2.202
0.4833	2.239
0.5000	2.433
0.5166	2.252
0.5333	2.383
0.5500	2.464
0.5666	2.540
0.5833	2.602
0.6000	2.664
0.6166	2.702
0.6333	2.765
0.6500	2.802
0.6666	2.840
0.6833	2.865
0.7000	2.902
0.7166	2.933

5005	50000
5006	50000
5007	50000
5008	50000
5009	50000
5010	50000
5011	50000
5012	50000
5013	50000
5014	50000
5015	50000
5016	50000
5017	50000
5018	50000
5019	50000
5020	50000
5021	50000
5022	50000
5023	50000
5024	50000
5025	50000
5026	50000
5027	50000
5028	50000
5029	50000
5030	50000
5031	50000
5032	50000
5033	50000
5034	50000
5035	50000
5036	50000
5037	50000
5038	50000
5039	50000
5040	50000
5041	50000
5042	50000
5043	50000
5044	50000
5045	50000
5046	50000
5047	50000
5048	50000
5049	50000
5050	50000
5051	50000
5052	50000
5053	50000
5054	50000
5055	50000
5056	50000
5057	50000
5058	50000
5059	50000
5060	50000
5061	50000
5062	50000
5063	50000
5064	50000
5065	50000
5066	50000
5067	50000
5068	50000
5069	50000
5070	50000
5071	50000
5072	50000
5073	50000
5074	50000
5075	50000
5076	50000
5077	50000
5078	50000
5079	50000
5080	50000
5081	50000
5082	50000
5083	50000
5084	50000
5085	50000
5086	50000
5087	50000
5088	50000
5089	50000
5090	50000
5091	50000
5092	50000
5093	50000
5094	50000
5095	50000
5096	50000
5097	50000
5098	50000
5099	50000

0.7333	2.958
0.7500	3.002
0.7666	3.040
0.7833	3.065
0.8000	3.102
0.8166	3.140
0.8333	3.165
0.8500	3.183
0.8666	3.202
0.8833	3.215
0.9000	3.221
0.9166	3.221
0.9333	3.234
0.9500	3.221
0.9666	3.234
0.9833	3.234
1.0000	3.234
1.2000	3.371
1.4000	3.371
1.6000	3.334
1.8000	3.327
2.0000	3.352
2.2000	3.415
2.4000	3.402
2.6000	3.515
2.8000	3.577
3.0000	3.596
3.2000	3.571
3.4000	3.590
3.6000	3.552
3.8000	3.590
4.0000	3.590
4.2000	3.577
4.4000	3.577
4.6000	3.571
4.8000	3.565
5.0000	3.577
5.2000	3.552
5.4000	3.521
5.6000	3.534
5.8000	3.534
6.0000	3.465
6.2000	3.534
6.4000	3.477
6.6000	3.515
6.8000	3.515
7.0000	3.496
7.2000	3.508
7.4000	3.528

ETY1 Step3
Flow = 250 -260gpm
TOC = +.5 feet

Setups: INPUT 1

Reference	0.000
Linearity	0.110
Scale factor	19.690
Offset	0.000
Delay mSEC	50.000

Elapsed Time INPUT 1

0.0000	3.428
0.0033	3.434
0.0066	3.415
0.0100	3.459
0.0133	3.396
0.0166	3.452
0.0200	3.415
0.0233	3.428
0.0266	3.459
0.0300	3.396
0.0333	3.465
0.0366	3.409
0.0400	3.440
0.0433	3.440
0.0466	3.402
0.0500	3.465
0.0533	3.396
0.0566	3.452
0.0600	3.421
0.0633	3.415
0.0666	3.459
0.0700	3.402
0.0733	3.465
0.0766	3.415
0.0800	3.434
0.0833	3.440

0.0866	3.409
0.0900	3.471
0.0933	3.396
0.0966	3.459
0.1000	3.434
0.1033	3.421
0.1066	3.459
0.1100	3.396
0.1133	3.459
0.1166	3.415
0.1200	3.440
0.1233	3.446
0.1266	3.402
0.1300	3.471
0.1333	3.409
0.1366	3.446
0.1400	3.434
0.1433	3.415
0.1466	3.459
0.1500	3.402
0.1533	3.471
0.1566	3.415
0.1600	3.428
0.1633	3.452
0.1666	3.409
0.1700	3.465
0.1733	3.409
0.1766	3.452
0.1800	3.434
0.1833	3.421
0.1866	3.459
0.1900	3.409
0.1933	3.465
0.1966	3.409
0.2000	3.440
0.2033	3.446
0.2066	3.409
0.2100	3.465
0.2133	3.409
0.2166	3.459
0.2200	3.434
0.2233	3.421
0.2266	3.465
0.2300	3.396
0.2333	3.459
0.2366	3.428
0.2400	3.428
0.2433	3.459
0.2466	3.409

0.0866	3.409
0.0900	3.471
0.0933	3.396
0.0966	3.459
0.1000	3.434
0.1033	3.421
0.1066	3.459
0.1100	3.396
0.1133	3.459
0.1166	3.415
0.1200	3.440
0.1233	3.446
0.1266	3.402
0.1300	3.471
0.1333	3.409
0.1366	3.446
0.1400	3.434
0.1433	3.415
0.1466	3.459
0.1500	3.402
0.1533	3.471
0.1566	3.415
0.1600	3.428
0.1633	3.452
0.1666	3.409
0.1700	3.465
0.1733	3.409
0.1766	3.452
0.1800	3.434
0.1833	3.421
0.1866	3.459
0.1900	3.409
0.1933	3.465
0.1966	3.409
0.2000	3.440
0.2033	3.446
0.2066	3.409
0.2100	3.465
0.2133	3.409
0.2166	3.459
0.2200	3.434
0.2233	3.421
0.2266	3.465
0.2300	3.396
0.2333	3.459
0.2366	3.428
0.2400	3.428
0.2433	3.459
0.2466	3.409

SE1000C
Environmental Logger
01/04 11:05

ETY1 Step4
Flow = 370 gpm
TOC = +.5feet

Unit# 00989 Test 0

Setups: INPUT 1

Type Level (F)
Mode TOC
I.D. 00002

Reference 0.000
Linearity 0.110
Scale factor 19.690
Offset 0.000
Delay mSEC 50.000

Step 3 12/22 15:19:59

Elapsed Time INPUT 1

0.0000	5.984
0.0033	5.934
0.0066	5.984
0.0100	5.965
0.0133	5.946
0.0166	6.002
0.0200	5.946
0.0233	5.959
0.0266	5.984
0.0300	5.940
0.0333	5.984
0.0366	5.971
0.0400	5.946
0.0433	5.990
0.0466	5.953
0.0500	5.959
0.0533	5.996
0.0566	5.940
0.0600	5.984
0.0633	5.978
0.0666	5.946
0.0700	5.996
0.0733	5.959
0.0766	5.953
0.0800	5.996
0.0833	5.940

0.0866	5.971
0.0900	5.984
0.0933	5.946
0.0966	5.996
0.1000	5.959
0.1033	5.946
0.1066	6.002
0.1100	5.953
0.1133	5.971
0.1166	5.984
0.1200	5.940
0.1233	5.984
0.1266	5.971
0.1300	5.946
0.1333	6.002
0.1366	5.959
0.1400	5.965
0.1433	5.996
0.1466	5.940
0.1500	5.978
0.1533	5.978
0.1566	5.946
0.1600	5.996
0.1633	5.953
0.1666	5.959
0.1700	6.002
0.1733	5.946
0.1766	5.978
0.1800	5.984
0.1833	5.940
0.1866	5.984
0.1900	5.971
0.1933	5.953
0.1966	6.002
0.2000	5.946
0.2033	5.978
0.2066	5.990
0.2100	5.940
0.2133	5.990
0.2166	5.978
0.2200	5.946
0.2233	5.996
0.2266	5.959
0.2300	5.953
0.2333	5.990
0.2366	5.946
0.2400	5.990
0.2433	5.984
0.2466	5.940

0.0866 5.971
 0.0900 5.984
 0.0933 5.946
 0.0966 5.996
 0.1000 5.959
 0.1033 5.946
 0.1066 6.002
 0.1100 5.953
 0.1133 5.971
 0.1166 5.984
 0.1200 5.940
 0.1233 5.984
 0.1266 5.971
 0.1300 5.946
 0.1333 6.002
 0.1366 5.959
 0.1400 5.965
 0.1433 5.996
 0.1466 5.940
 0.1500 5.978
 0.1533 5.978
 0.1566 5.946
 0.1600 5.996
 0.1633 5.953
 0.1666 5.959
 0.1700 6.002
 0.1733 5.946
 0.1766 5.978
 0.1800 5.984
 0.1833 5.940
 0.1866 5.984
 0.1900 5.971
 0.1933 5.953
 0.1966 6.002
 0.2000 5.946
 0.2033 5.978
 0.2066 5.990
 0.2100 5.940
 0.2133 5.990
 0.2166 5.978
 0.2200 5.946
 0.2233 5.996
 0.2266 5.959
 0.2300 5.953
 0.2333 5.990
 0.2366 5.946
 0.2400 5.990
 0.2433 5.984
 0.2466 5.940

0.0866 5.971

0.0900 5.984

0.0933 5.946

0.0966 5.996

0.1000 5.959

0.1033 5.946

0.1066 6.002

0.1100 5.953

0.1133 5.971

0.1166 5.984

0.1200 5.940

0.1233 5.984

0.1266 5.971

0.1300 5.946

0.1333 6.002

0.1366 5.959

0.1400 5.965

0.1433 5.996

0.1466 5.940

0.1500 5.978

0.1533 5.978

0.1566 5.946

0.1600 5.996

0.1633 5.953

0.1666 5.959

0.1700 6.002

0.2500	6.002
0.2533	5.965
0.2566	5.946
0.2600	6.002
0.2633	5.953
0.2666	5.971
0.2700	5.990
0.2733	5.946
0.2766	5.990
0.2800	5.971
0.2833	5.946
0.2866	6.002
0.2900	5.965
0.2933	5.965
0.2966	5.990
0.3000	5.940
0.3033	5.984
0.3066	5.990
0.3100	5.940
0.3133	5.990
0.3166	5.971
0.3200	5.953
0.3233	6.002
0.3266	5.959
0.3300	5.965
0.3333	5.990
0.3500	5.996
0.3666	5.984
0.3833	5.965
0.4000	5.940
0.4166	5.946
0.4333	5.971
0.4500	5.996
0.4666	6.002
0.4833	5.978
0.5000	5.946
0.5166	5.934
0.5333	5.953
0.5500	5.978
0.5666	5.990
0.5833	5.978
0.6000	5.959
0.6166	5.940
0.6333	5.953
0.6500	5.984
0.6666	5.996
0.6833	5.978
0.7000	5.959
0.7166	5.940

0.2500	6.002
0.2533	5.965
0.2566	5.946
0.2600	6.002
0.2633	5.953
0.2666	5.971
0.2700	5.990
0.2733	5.946
0.2766	5.990
0.2800	5.971
0.2833	5.946
0.2866	6.002
0.2900	5.965
0.2933	5.965
0.2966	5.990
0.3000	5.940
0.3033	5.984
0.3066	5.990
0.3100	5.940
0.3133	5.990
0.3166	5.971
0.3200	5.953
0.3233	6.002
0.3266	5.959
0.3300	5.965
0.3333	5.990
0.3500	5.996
0.3666	5.984
0.3833	5.965
0.4000	5.940
0.4166	5.946
0.4333	5.971
0.4500	5.996
0.4666	6.002
0.4833	5.978
0.5000	5.946
0.5166	5.934
0.5333	5.953
0.5500	5.978
0.5666	5.990
0.5833	5.978
0.6000	5.959
0.6166	5.940
0.6333	5.953
0.6500	5.984
0.6666	5.996
0.6833	5.978
0.7000	5.959
0.7166	5.940

0.7333	5.953
0.7500	5.984
0.7666	5.996
0.7833	5.984
0.8000	5.959
0.8166	5.940
0.8333	5.953
0.8500	5.978
0.8666	5.996
0.8833	5.990
0.9000	5.959
0.9166	5.940
0.9333	5.946
0.9500	5.946
0.9666	5.996
0.9833	5.990
1.0000	5.965
1.2000	7.077
1.4000	7.952
1.6000	8.401
1.8000	8.614
2.0000	8.745
2.2000	8.832
2.4000	8.845
2.6000	8.838
2.8000	8.888
3.0000	8.982
3.2000	9.076
3.4000	9.107
3.6000	9.113
3.8000	9.119
4.0000	9.119
4.2000	9.076
4.4000	9.126
4.6000	9.126
4.8000	9.113
5.0000	9.107
5.2000	9.088
5.4000	9.132
5.6000	9.119
5.8000	9.113
6.0000	9.101
6.2000	9.138
6.4000	9.151
6.6000	9.132
6.8000	9.157
7.0000	9.169
7.2000	9.132
7.4000	9.176

0.7333	5.953
0.7500	5.984
0.7666	5.996
0.7833	5.984
0.8000	5.959
0.8166	5.940
0.8333	5.953
0.8500	5.978
0.8666	5.996
0.8833	5.990
0.9000	5.959
0.9166	5.940
0.9333	5.946
0.9500	5.946
0.9666	5.996
0.9833	5.990
1.0000	5.965
1.2000	7.077
1.4000	7.952
1.6000	8.401
1.8000	8.614
2.0000	8.745
2.2000	8.832
2.4000	8.845
2.6000	8.838
2.8000	8.888
3.0000	8.982
3.2000	9.076
3.4000	9.107
3.6000	9.113
3.8000	9.119
4.0000	9.119
4.2000	9.076
4.4000	9.126
4.6000	9.126
4.8000	9.113
5.0000	9.107
5.2000	9.088
5.4000	9.132
5.6000	9.119
5.8000	9.113
6.0000	9.101
6.2000	9.138
6.4000	9.151
6.6000	9.132
6.8000	9.157
7.0000	9.169
7.2000	9.132
7.4000	9.176



7.6000	9.169
7.8000	9.132
8.0000	9.151
8.2000	9.169
8.4000	9.132
8.6000	9.176
8.8000	9.176
9.0000	9.176
9.2000	9.132
9.4000	9.163
9.6000	9.157
9.8000	9.138
10.0000	9.157
12.0000	9.169
14.0000	9.201
16.0000	9.169
18.0000	9.226
20.0000	9.232
22.0000	9.207
24.0000	9.232
26.0000	9.263
28.0000	9.263
30.0000	9.238
32.0000	9.263
34.0000	9.288
36.0000	9.244
38.0000	9.300
40.0000	9.288
42.0000	9.325
44.0000	9.325
46.0000	9.332
48.0000	9.307
50.0000	9.288
52.0000	9.313
54.0000	9.332
56.0000	9.338
58.0000	9.338
60.0000	9.332
62.0000	9.294
64.0000	9.338
66.0000	9.325
68.0000	9.307
70.0000	9.313

ETY1 24 Drawdown
Flow = 275 gpm
TOC= +.5feet

Type	Level (F)
Mode	TOC
I.D.	00002

Reference	0.000
Linearity	0.110
Scale factor	19.690
Offset	0.000
Delay mSEC	50.000

Elapsed Time INPUT 1

○

0.0866	0.006
0.0900	0.006
0.0933	0.006
0.0966	0.006
0.1000	0.006
0.1033	0.006
0.1066	0.006
0.1100	0.350
0.1133	4.290
0.1166	3.477
0.1200	1.970
0.1233	1.195
0.1266	0.926
0.1300	1.032
0.1333	1.357
0.1366	1.645
0.1400	1.976
0.1433	2.202
0.1466	2.464
0.1500	2.639
0.1533	2.871
0.1566	3.021
0.1600	3.246
0.1633	3.383
0.1666	3.577
0.1700	3.765
0.1733	3.946
0.1766	4.153
0.1800	4.278
0.1833	4.490
0.1866	4.627
0.1900	4.790
0.1933	4.984
0.1966	5.109
0.2000	5.290
0.2033	5.428
0.2066	5.540
0.2100	5.721
0.2133	5.853
0.2166	5.965
0.2200	6.127
0.2233	6.265
0.2266	6.384
0.2300	6.534
0.2333	6.671
0.2366	6.777
0.2400	6.927
0.2433	7.071
0.2466	7.171

0.0866	0.006
0.0900	0.006
0.0933	0.006
0.0966	0.006
0.1000	0.006
0.1033	0.006
0.1066	0.006
0.1100	0.350
0.1133	4.290
0.1166	3.477
0.1200	1.970
0.1233	1.195
0.1266	0.926
0.1300	1.032
0.1333	1.357
0.1366	1.645
0.1400	1.976
0.1433	2.202
0.1466	2.464
0.1500	2.639
0.1533	2.871
0.1566	3.021
0.1600	3.246
0.1633	3.383
0.1666	3.577
0.1700	3.765
0.1733	3.946
0.1766	4.153
0.1800	4.278
0.1833	4.490
0.1866	4.627
0.1900	4.790
0.1933	4.984
0.1966	5.109
0.2000	5.290
0.2033	5.428
0.2066	5.540
0.2100	5.721
0.2133	5.853
0.2166	5.965
0.2200	6.127
0.2233	6.265
0.2266	6.384
0.2300	6.534
0.2333	6.671
0.2366	6.777
0.2400	6.927
0.2433	7.071
0.2466	7.171

0.2500	7.290
0.2533	7.408
0.2566	7.527
0.2600	7.627
0.2633	7.739
0.2666	7.877
0.2700	7.970
0.2733	8.045
0.2766	8.145
0.2800	8.264
0.2833	8.376
0.2866	8.439
0.2900	8.514
0.2933	8.614
0.2966	8.720
0.3000	8.801
0.3033	8.863
0.3066	8.938
0.3100	9.038
0.3133	9.144
0.3166	9.232
0.3200	9.282
0.3233	9.357
0.3266	9.450
0.3300	9.556
0.3333	9.638
0.3500	10.025
0.3666	10.405
0.3833	10.786
0.4000	11.073
0.4166	11.360
0.4333	11.622
0.4500	11.835
0.4666	12.003
0.4833	12.178
0.5000	12.321
0.5166	12.415
0.5333	12.515
0.5500	12.596
0.5666	12.633
0.5833	12.652
0.6000	12.702
0.6166	12.702
0.6333	12.664
0.6500	12.265
0.6666	11.697
0.6833	10.930
0.7000	10.243
0.7166	9.631

0.7333	9.063
0.7500	8.545
0.7666	8.083
0.7833	7.633
0.8000	7.165
0.8166	6.752
0.8333	6.359
0.8500	6.003
0.8666	5.665
0.8833	5.359
0.9000	5.090
0.9166	4.859
0.9333	4.665
0.9500	4.434
0.9666	4.203
0.9833	3.984
1.0000	3.821
1.2000	2.145
1.4000	1.526
1.6000	1.213
1.8000	0.769
2.0000	0.719
2.2000	0.519
2.4000	0.531
2.6000	1.845
2.8000	2.752
3.0000	3.240
3.2000	3.196
3.4000	4.928
3.6000	5.915
3.8000	6.327
4.0000	6.465
4.2000	6.515
4.4000	6.584
4.6000	6.521
4.8000	6.465
5.0000	6.427
5.2000	6.228
5.4000	6.146
5.6000	6.096
5.8000	6.102
6.0000	6.090
6.2000	6.090
6.4000	6.078
6.6000	6.078
6.8000	6.127
7.0000	6.096
7.2000	6.078
7.4000	6.090

0.7333	8.083
0.7500	7.633
0.7666	7.165
0.7833	6.752
0.8000	6.359
0.8166	6.003
0.8333	5.665
0.8500	5.359
0.8666	5.090
0.8833	4.859
0.9000	4.665
0.9166	4.434
0.9333	4.203
0.9500	3.984
0.9666	3.821
0.9833	3.545
1.0000	3.240
1.2000	2.145
1.4000	1.526
1.6000	1.213
1.8000	0.769
2.0000	0.719
2.2000	0.519
2.4000	0.531
2.6000	1.845
2.8000	2.752
3.0000	3.240
3.2000	3.196
3.4000	4.928
3.6000	5.915
3.8000	6.327
4.0000	6.465
4.2000	6.515
4.4000	6.584
4.6000	6.521
4.8000	6.465
5.0000	6.427
5.2000	6.228
5.4000	6.146
5.6000	6.096
5.8000	6.102
6.0000	6.090
6.2000	6.090
6.4000	6.078
6.6000	6.078
6.8000	6.127
7.0000	6.096
7.2000	6.078
7.4000	6.090

84.0000	6.021
86.0000	6.034
88.0000	6.090
90.0000	6.071
92.0000	6.034
94.0000	6.040
96.0000	6.046
98.0000	6.034
100.000	6.059
120.000	6.078
140.000	6.096
160.000	6.102
180.000	6.040
200.000	6.084
220.000	6.065
240.000	6.090
260.000	6.084
280.000	6.084
300.000	6.065
320.000	6.003
340.000	6.053
360.000	6.003
380.000	6.009
400.000	6.015
420.000	6.034
440.000	6.053
460.000	6.003
480.000	6.003
500.000	6.027
520.000	5.984
540.000	6.009
560.000	6.027
580.000	6.015
600.000	5.959
620.000	5.952
640.000	5.996
660.000	6.003
680.000	5.984
700.000	5.971
720.000	5.971
740.000	6.015
760.000	5.959
780.000	6.059
800.000	5.978
820.000	5.990
840.000	5.984
860.000	5.971
880.000	5.984
900.000	5.965

84.0000	6.021
86.0000	6.034
88.0000	6.090
90.0000	6.071
92.0000	6.034
94.0000	6.040
96.0000	6.046
98.0000	6.034
100.000	6.059
120.000	6.078
140.000	6.096
160.000	6.102
180.000	6.040
200.000	6.084
220.000	6.065
240.000	6.090
260.000	6.084
280.000	6.084
300.000	6.065
320.000	6.003
340.000	6.053
360.000	6.003
380.000	6.009
400.000	6.015
420.000	6.034
440.000	6.053
460.000	6.003
480.000	6.003
500.000	6.027
520.000	5.984
540.000	6.009
560.000	6.027
580.000	6.015
600.000	5.959
620.000	5.952
640.000	5.996
660.000	6.003
680.000	5.984
700.000	5.971
720.000	5.971
740.000	6.015
760.000	5.959
780.000	6.059
800.000	5.978
820.000	5.990
840.000	5.984
860.000	5.971
880.000	5.984
900.000	5.965

920.000	5.978
940.000	5.952
960.000	5.965
980.000	6.021
1000.00	6.015
1200.00	5.959
1400.00	6.003

150.0	5.9740
160.0	5.9708
170.0	5.9676
180.0	5.9644
190.0	5.9612
200.0	5.9580
210.0	5.9548
220.0	5.9516
230.0	5.9484
240.0	5.9452
250.0	5.9420
260.0	5.9388
270.0	5.9356
280.0	5.9324
290.0	5.9292
300.0	5.9260
310.0	5.9228
320.0	5.9196
330.0	5.9164
340.0	5.9132
350.0	5.9100
360.0	5.9068
370.0	5.9036
380.0	5.9004
390.0	5.8972
400.0	5.8940
410.0	5.8908
420.0	5.8876
430.0	5.8844
440.0	5.8812
450.0	5.8780
460.0	5.8748
470.0	5.8716
480.0	5.8684
490.0	5.8652
500.0	5.8620
510.0	5.8588
520.0	5.8556
530.0	5.8524
540.0	5.8492
550.0	5.8460
560.0	5.8428
570.0	5.8396
580.0	5.8364
590.0	5.8332
600.0	5.8300
610.0	5.8268
620.0	5.8236
630.0	5.8204
640.0	5.8172
650.0	5.8140
660.0	5.8108
670.0	5.8076
680.0	5.8044
690.0	5.8012
700.0	5.7980
710.0	5.7948
720.0	5.7916
730.0	5.7884
740.0	5.7852
750.0	5.7820
760.0	5.7788
770.0	5.7756
780.0	5.7724
790.0	5.7692
800.0	5.7660
810.0	5.7628
820.0	5.7596
830.0	5.7564
840.0	5.7532
850.0	5.7500
860.0	5.7468
870.0	5.7436
880.0	5.7404
890.0	5.7372
900.0	5.7340

TABLE OF GOVERNMENT OF GUAM EXPENSE

SE1000C
Environmental Logger
01/04 11:16

ETY1 recovery

Unit# 00989 Test 1

Setups: INPUT 1

Type Level (F)
Mode TOC
I.D. 00002

Reference 0.000
Linearity 0.110
Scale factor 19.690
Offset 0.000
Delay mSEC 50.000

Step 1 12/23 17:43:12

Elapsed Time INPUT 1

0.0000	5.984
0.0033	6.015
0.0066	5.984
0.0100	5.984
0.0133	6.046
0.0166	5.990
0.0200	5.990
0.0233	6.027
0.0266	5.990
0.0300	6.003
0.0333	6.015
0.0366	5.984
0.0400	6.003
0.0433	6.015
0.0466	5.984
0.0500	6.040
0.0533	6.009
0.0566	5.971
0.0600	6.034
0.0633	5.990
0.0666	5.984
0.0700	6.027
0.0733	5.996
0.0766	5.990
0.0800	6.009
0.0833	6.009

0.0000 5.984
0.0033 6.015
0.0066 5.984
0.0100 5.984
0.0133 6.046
0.0166 5.990
0.0200 5.990
0.0233 6.027
0.0266 5.990
0.0300 6.003
0.0333 6.015
0.0366 5.984
0.0400 6.003
0.0433 6.015
0.0466 5.984
0.0500 6.040
0.0533 6.009
0.0566 5.971
0.0600 6.034
0.0633 5.990
0.0666 5.984
0.0700 6.027
0.0733 5.996
0.0766 5.990
0.0800 6.009
0.0833 6.009

0.0866	5.984
0.0900	6.027
0.0933	5.984
0.0966	5.990
0.1000	6.027
0.1033	5.984
0.1066	6.003
0.1100	6.021
0.1133	5.990
0.1166	4.728
0.1200	4.459
0.1233	4.315
0.1266	4.321
0.1300	4.465
0.1333	4.753
0.1366	5.203
0.1400	5.359
0.1433	5.021
0.1466	4.465
0.1500	4.034
0.1533	3.821
0.1566	3.702
0.1600	3.584
0.1633	3.471
0.1666	3.302
0.1700	3.121
0.1733	2.958
0.1766	2.796
0.1800	2.658
0.1833	2.458
0.1866	2.364
0.1900	2.202
0.1933	2.039
0.1966	1.914
0.2000	1.764
0.2033	1.651
0.2066	1.520
0.2100	1.388
0.2133	1.276
0.2166	1.132
0.2200	1.013
0.2233	0.913
0.2266	0.782
0.2300	0.688
0.2333	0.600
0.2366	0.488
0.2400	0.381
0.2433	0.306
0.2466	0.225

0.7333	-2.147
0.7500	-2.140
0.7666	-2.134
0.7833	-2.121
0.8000	-2.090
0.8166	-2.084
0.8333	-2.071
0.8500	-2.059
0.8666	-2.046
0.8833	-2.021
0.9000	-2.002
0.9166	-1.984
0.9333	-1.971
0.9500	-1.953
0.9666	-1.934
0.9833	-1.909
1.0000	-1.890
1.2000	-1.589
1.4000	-1.339
1.6000	-1.101
1.8000	-0.863
2.0000	-0.650
2.2000	-0.663
2.4000	-0.463
2.6000	-0.300
2.8000	-0.262
3.0000	-0.237
3.2000	-0.206
3.4000	-0.194
3.6000	-0.194
3.8000	-0.187
4.0000	-0.187
4.2000	-0.181
4.4000	-0.181
4.6000	-0.181
4.8000	-0.181
5.0000	-0.181
5.2000	-0.181
5.4000	-0.181
5.6000	-0.181
5.8000	-0.181
6.0000	-0.181
6.2000	-0.181
6.4000	-0.181
6.6000	-0.187
6.8000	-0.187
7.0000	-0.187
7.2000	-0.187
7.4000	-0.187

0.7333	0.0000
0.7500	0.0000
0.7666	0.0000
0.7833	0.0000
0.8000	0.0000
0.8166	0.0000
0.8333	0.0000
0.8500	0.0000
0.8666	0.0000
0.8833	0.0000
0.9000	0.0000
0.9166	0.0000
0.9333	0.0000
0.9500	0.0000
0.9666	0.0000
0.9833	0.0000
1.0000	0.0000
1.2000	0.0000
1.4000	0.0000
1.6000	0.0000
1.8000	0.0000
2.0000	0.0000
2.2000	0.0000
2.4000	0.0000
2.6000	0.0000
2.8000	0.0000
3.0000	0.0000
3.2000	0.0000
3.4000	0.0000
3.6000	0.0000
3.8000	0.0000
4.0000	0.0000
4.2000	0.0000
4.4000	0.0000
4.6000	0.0000
4.8000	0.0000
5.0000	0.0000
5.2000	0.0000
5.4000	0.0000
5.6000	0.0000
5.8000	0.0000
6.0000	0.0000
6.2000	0.0000
6.4000	0.0000
6.6000	0.0000
6.8000	0.0000
7.0000	0.0000
7.2000	0.0000
7.4000	0.0000



