

ETY3 Step1
Flow = 200gpm
TOC = .67 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	0.000
0.0033	0.000
0.0066	0.006
0.0100	-0.006
0.0133	1.436
0.0166	0.287
0.0200	0.237
0.0233	0.281
0.0266	0.312
0.0300	0.306
0.0333	0.349
0.0366	0.387
0.0400	0.437
0.0433	0.462
0.0466	0.481
0.0500	0.499
0.0533	0.505
0.0566	0.524
0.0600	0.518
0.0633	0.505
0.0666	0.493
0.0700	0.475
0.0733	0.443
0.0766	0.424
0.0800	0.381
0.0833	0.355

7.6000	-0.012
7.8000	-0.006
8.0000	-0.006
8.2000	-0.018
8.4000	-0.031
8.6000	-0.018
8.8000	-0.018
9.0000	-0.025
9.2000	-0.018
9.4000	-0.025
9.6000	-0.025
9.8000	-0.025
10.0000	-0.012
12.0000	-0.043
14.0000	-0.031
16.0000	-0.037
18.0000	-0.043
20.0000	-0.043
22.0000	-0.037
24.0000	-0.043
26.0000	-0.043
28.0000	-0.037
30.0000	-0.043
32.0000	-0.050
34.0000	-0.043
36.0000	-0.050
38.0000	-0.037
40.0000	-0.043
42.0000	-0.043
44.0000	-0.050
46.0000	-0.043
48.0000	-0.043
50.0000	-0.050
52.0000	-0.043
54.0000	-0.056
56.0000	-0.037
58.0000	-0.050
60.0000	-0.043

2. 1000 1000
 1000 1000
 1000 1000

1000 1000

1000 1000

1000 1000

1000 1000

1000 1000

1000 1000

1000 1000

1000 1000

1000 1000

1000 1000

1000 1000

1000 1000

1000 1000

1000 1000

1000 1000

1000 1000

1000 1000

1000 1000

1000 1000

1000 1000

1000 1000

1000 1000

1000 1000

1000 1000

1000 1000

1000 1000

1000 1000

1000 1000

ETY3 Step 2
Flow = 300 gpm
TOC = .67 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	-0.043
0.0033	-0.050
0.0066	-0.050
0.0100	-0.043
0.0133	-0.043
0.0166	-0.043
0.0200	-0.050
0.0233	-0.043
0.0266	-0.043
0.0300	-0.043
0.0333	-0.043
0.0366	-0.037
0.0400	-0.037
0.0433	-0.043
0.0466	-0.050
0.0500	-0.050
0.0533	-0.037
0.0566	-0.043
0.0600	-0.056
0.0633	-0.037
0.0666	-0.031
0.0700	-0.043
0.0733	-0.050
0.0766	-0.050
0.0800	-0.031
0.0833	-0.037

0.0866	-0.050
0.0900	-0.043
0.0933	-0.050
0.0966	-0.043
0.1000	-0.043
0.1033	-0.043
0.1066	-0.031
0.1100	-0.037
0.1133	-0.043
0.1166	-0.056
0.1200	-0.043
0.1233	-0.043
0.1266	-0.056
0.1300	-0.056
0.1333	-0.043
0.1366	-0.043
0.1400	-0.037
0.1433	-0.062
0.1466	-0.043
0.1500	-0.031
0.1533	-0.043
0.1566	-0.056
0.1600	-0.037
0.1633	-0.037
0.1666	-0.043
0.1700	-0.050
0.1733	-0.043
0.1766	-0.043
0.1800	-0.043
0.1833	-0.043
0.1866	-0.043
0.1900	-0.043
0.1933	-0.037
0.1966	-0.050
0.2000	-0.043
0.2033	-0.043
0.2066	-0.037
0.2100	-0.050
0.2133	-0.050
0.2166	-0.043
0.2200	-0.037
0.2233	-0.050
0.2266	-0.037
0.2300	-0.043
0.2333	-0.031
0.2366	-0.050
0.2400	-0.056
0.2433	-0.025
0.2466	0.006

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

0.2500	-0.031
0.2533	-0.018
0.2566	-0.018
0.2600	-0.018
0.2633	-0.006
0.2666	-0.018
0.2700	-0.018
0.2733	-0.006
0.2766	0.000
0.2800	0.000
0.2833	0.000
0.2866	-0.012
0.2900	0.000
0.2933	0.000
0.2966	-0.006
0.3000	0.006
0.3033	-0.006
0.3066	-0.012
0.3100	0.000
0.3133	-0.018
0.3166	-0.012
0.3200	-0.025
0.3233	-0.031
0.3266	-0.018
0.3300	-0.025
0.3333	-0.031
0.3500	-0.050
0.3666	-0.031
0.3833	-0.043
0.4000	-0.031
0.4166	-0.018
0.4333	-0.012
0.4500	-0.037
0.4666	-0.037
0.4833	-0.031
0.5000	-0.037
0.5166	-0.037
0.5333	-0.012
0.5500	-0.037
0.5666	-0.043
0.5833	-0.025
0.6000	-0.031
0.6166	-0.031
0.6333	-0.031
0.6500	-0.031
0.6666	-0.037
0.6833	-0.037
0.7000	-0.025
0.7166	-0.037

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



0.7333	-0.037
0.7500	-0.037
0.7666	-0.025
0.7833	-0.037
0.8000	-0.025
0.8166	-0.043
0.8333	-0.037
0.8500	-0.025
0.8666	-0.031
0.8833	-0.037
0.9000	-0.043
0.9166	-0.018
0.9333	-0.037
0.9500	-0.043
0.9666	-0.031
0.9833	-0.043
1.0000	-0.037
1.2000	-0.025
1.4000	-0.037
1.6000	-0.037
1.8000	-0.031
2.0000	-0.037
2.2000	-0.037
2.4000	-0.031
2.6000	-0.018
2.8000	-0.025
3.0000	-0.018
3.2000	-0.025
3.4000	-0.025
3.6000	-0.018
3.8000	-0.031
4.0000	-0.025
4.2000	-0.025
4.4000	-0.018
4.6000	-0.037
4.8000	-0.018
5.0000	-0.031
5.2000	-0.031
5.4000	-0.037
5.6000	-0.025
5.8000	-0.043
6.0000	-0.031
6.2000	-0.018
6.4000	-0.031
6.6000	-0.006
6.8000	-0.025
7.0000	-0.018
7.2000	-0.025
7.4000	-0.018

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

7.6000	-0.025
7.8000	-0.025
8.0000	-0.031
8.2000	-0.018
8.4000	-0.031
8.6000	-0.018
8.8000	-0.031
9.0000	-0.012
9.2000	-0.031
9.4000	-0.012
9.6000	-0.025
9.8000	-0.018
10.0000	-0.018
12.0000	-0.018
14.0000	-0.031
16.0000	-0.031
18.0000	-0.025
20.0000	-0.031
22.0000	-0.025
24.0000	-0.018
26.0000	-0.025
28.0000	-0.031
30.0000	-0.031
32.0000	-0.018
34.0000	-0.012
36.0000	-0.018
38.0000	-0.037
40.0000	-0.037
42.0000	-0.025
44.0000	-0.031
46.0000	-0.037
48.0000	-0.012
50.0000	-0.037
52.0000	-0.025
54.0000	-0.031
56.0000	-0.050
58.0000	-0.018
60.0000	-0.037

7.6000	0.0000
7.8000	0.0000
8.0000	0.0000
8.2000	0.0000
8.4000	0.0000
8.6000	0.0000
8.8000	0.0000
9.0000	0.0000
9.2000	0.0000
9.4000	0.0000
9.6000	0.0000
9.8000	0.0000
10.0000	0.0000
12.0000	0.0000
14.0000	0.0000
16.0000	0.0000
18.0000	0.0000
20.0000	0.0000
22.0000	0.0000
24.0000	0.0000
26.0000	0.0000
28.0000	0.0000
30.0000	0.0000
32.0000	0.0000
34.0000	0.0000
36.0000	0.0000
38.0000	0.0000
40.0000	0.0000
42.0000	0.0000
44.0000	0.0000
46.0000	0.0000
48.0000	0.0000
50.0000	0.0000
52.0000	0.0000
54.0000	0.0000
56.0000	0.0000
58.0000	0.0000
60.0000	0.0000



REPRODUCTION OF DOCUMENTS BY ANY MEANS IS PROHIBITED

SE1000C
Environmental Logger
01/11 10:08

ETY3 Step 3
Flow = 400gpm
TOC = .67 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 2 01/05 12:39:40

Elapsed Time INPUT 1

0.0000	-0.025
0.0033	-0.018
0.0066	-0.018
0.0100	-0.037
0.0133	-0.025
0.0166	-0.025
0.0200	-0.037
0.0233	-0.031
0.0266	-0.012
0.0300	-0.012
0.0333	-0.031
0.0366	-0.031
0.0400	-0.043
0.0433	0.006
0.0466	0.012
0.0500	0.012
0.0533	-0.006
0.0566	-0.006
0.0600	-0.012
0.0633	-0.006
0.0666	0.000
0.0700	0.018
0.0733	0.006
0.0766	0.012
0.0800	-0.006
0.0833	0.018

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

0.0866	0.031
0.0900	0.043
0.0933	0.006
0.0966	0.025
0.1000	0.037
0.1033	0.031
0.1066	0.025
0.1100	0.025
0.1133	0.037
0.1166	0.025
0.1200	0.018
0.1233	0.031
0.1266	0.018
0.1300	0.012
0.1333	0.000
0.1366	-0.006
0.1400	-0.006
0.1433	0.012
0.1466	0.012
0.1500	0.012
0.1533	-0.018
0.1566	-0.006
0.1600	-0.012
0.1633	0.000
0.1666	-0.006
0.1700	-0.025
0.1733	-0.025
0.1766	-0.031
0.1800	-0.025
0.1833	-0.018
0.1866	0.000
0.1900	-0.006
0.1933	-0.012
0.1966	-0.018
0.2000	-0.012
0.2033	-0.012
0.2066	-0.031
0.2100	-0.006
0.2133	0.000
0.2166	0.006
0.2200	0.006
0.2233	-0.006
0.2266	-0.006
0.2300	0.000
0.2333	0.018
0.2366	0.006
0.2400	0.012
0.2433	0.018
0.2466	0.006

0.0000
0.0000
0.0000

0.0000
0.0000
0.0000

0.0000

0.0000

0.0000

0.0000

0.0000

0.0000

0.0000

0.0000

0.0000

0.0000

0.0000

0.0000

0.0000

0.0000

0.0000

0.0000

0.0000

0.0000

0.0000

0.0000

0.0000

0.0000

0.0000



0.2500	0.012
0.2533	0.018
0.2566	-0.006
0.2600	0.006
0.2633	0.006
0.2666	0.012
0.2700	0.000
0.2733	0.006
0.2766	0.000
0.2800	-0.006
0.2833	-0.012
0.2866	-0.006
0.2900	0.006
0.2933	-0.018
0.2966	0.006
0.3000	-0.012
0.3033	-0.018
0.3066	-0.012
0.3100	0.000
0.3133	-0.006
0.3166	0.006
0.3200	0.006
0.3233	0.000
0.3266	0.000
0.3300	0.000
0.3333	0.000
0.3500	-0.012
0.3666	0.000
0.3833	0.025
0.4000	0.006
0.4166	0.006
0.4333	0.000
0.4500	-0.012
0.4666	-0.006
0.4833	0.006
0.5000	-0.012
0.5166	-0.012
0.5333	0.000
0.5500	-0.006
0.5666	0.000
0.5833	0.000
0.6000	0.012
0.6166	0.000
0.6333	0.000
0.6500	0.000
0.6666	0.006
0.6833	-0.012
0.7000	-0.006
0.7166	-0.006

0.2500	0.012
0.2533	0.018
0.2566	-0.006
0.2600	0.006
0.2633	0.006
0.2666	0.012
0.2700	0.000
0.2733	0.006
0.2766	0.000
0.2800	-0.006
0.2833	-0.012
0.2866	-0.006
0.2900	0.006
0.2933	-0.018
0.2966	0.006
0.3000	-0.012
0.3033	-0.018
0.3066	-0.012
0.3100	0.000
0.3133	-0.006
0.3166	0.006
0.3200	0.006
0.3233	0.000
0.3266	0.000
0.3300	0.000
0.3333	0.000
0.3500	-0.012
0.3666	0.000
0.3833	0.025
0.4000	0.006
0.4166	0.006
0.4333	0.000
0.4500	-0.012
0.4666	-0.006
0.4833	0.006
0.5000	-0.012
0.5166	-0.012
0.5333	0.000
0.5500	-0.006
0.5666	0.000
0.5833	0.000
0.6000	0.012
0.6166	0.000
0.6333	0.000
0.6500	0.000
0.6666	0.006
0.6833	-0.012
0.7000	-0.006
0.7166	-0.006

7.6000	-0.006
7.8000	-0.012
8.0000	-0.018
8.2000	0.006
8.4000	-0.006
8.6000	-0.018
8.8000	0.012
9.0000	0.000
9.2000	-0.006
9.4000	-0.012
9.6000	0.012
9.8000	0.006
10.0000	-0.018
12.0000	0.018
14.0000	0.000
16.0000	0.000
18.0000	0.000
20.0000	0.006
22.0000	0.006
24.0000	0.018
26.0000	0.000
28.0000	-0.006
30.0000	0.006
32.0000	0.006
34.0000	0.000
36.0000	0.000
38.0000	-0.006
40.0000	-0.012
42.0000	-0.018
44.0000	0.000
46.0000	-0.006
48.0000	-0.018
50.0000	-0.012
52.0000	-0.018
54.0000	0.000
56.0000	-0.012
58.0000	-0.006
60.0000	-0.012

1.000000
 0.000000
 0.000000

0.000000
 0.000000
 0.000000

0.000000

0.000000

0.000000

0.000000

0.000000

0.000000

0.000000

0.000000

0.000000

0.000000

0.000000

0.000000

0.000000

0.000000

0.000000

0.000000

0.000000

0.000000

0.000000

0.000000

0.000000

0.000000

0.000000

0.000000

0.000000

0.000000

0.000000

0.000000

0.000000

0.000000

0.000000

0.000000

0.000000

0.000000

0.000000

0.000000

0.000000

0.000000

0.000000

ETY3 Step 4
Flow = 480 gpm
TOC = .67

Setups: INPUT 1

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

Elapsed Time INPUT 1

REVENUE AND EXPENSE

0.0866	0.043
0.0900	0.049
0.0933	0.043
0.0966	0.031
0.1000	0.031
0.1033	0.031
0.1066	0.037
0.1100	0.043
0.1133	0.049
0.1166	0.037
0.1200	0.025
0.1233	0.025
0.1266	0.025
0.1300	0.025
0.1333	0.025
0.1366	0.025
0.1400	0.025
0.1433	0.018
0.1466	0.012
0.1500	0.006
0.1533	0.006
0.1566	0.012
0.1600	0.018
0.1633	0.025
0.1666	0.018
0.1700	0.018
0.1733	0.006
0.1766	0.006
0.1800	0.012
0.1833	0.025
0.1866	0.031
0.1900	0.031
0.1933	0.018
0.1966	0.012
0.2000	0.018
0.2033	0.018
0.2066	0.025
0.2100	0.037
0.2133	0.031
0.2166	0.037
0.2200	0.025
0.2233	0.018
0.2266	0.025
0.2300	0.031
0.2333	0.037
0.2366	0.037
0.2400	0.037
0.2433	0.031
0.2466	0.031

0.0866	0.043
0.0900	0.049
0.0933	0.043
0.0966	0.031
0.1000	0.031
0.1033	0.031
0.1066	0.037
0.1100	0.043
0.1133	0.049
0.1166	0.037
0.1200	0.025
0.1233	0.025
0.1266	0.025
0.1300	0.025
0.1333	0.025
0.1366	0.025
0.1400	0.025
0.1433	0.018
0.1466	0.012
0.1500	0.006
0.1533	0.006
0.1566	0.012
0.1600	0.018
0.1633	0.025
0.1666	0.018
0.1700	0.018
0.1733	0.006
0.1766	0.006
0.1800	0.012
0.1833	0.025
0.1866	0.031
0.1900	0.031
0.1933	0.018
0.1966	0.012
0.2000	0.018
0.2033	0.018
0.2066	0.025
0.2100	0.037
0.2133	0.031
0.2166	0.037
0.2200	0.025
0.2233	0.018
0.2266	0.025
0.2300	0.031
0.2333	0.037
0.2366	0.037
0.2400	0.037
0.2433	0.031
0.2466	0.031

0.7333	0.018
0.7500	0.018
0.7666	0.018
0.7833	0.018
0.8000	0.018
0.8166	0.031
0.8333	0.018
0.8500	0.018
0.8666	0.031
0.8833	0.025
0.9000	0.025
0.9166	0.031
0.9333	0.006
0.9500	0.018
0.9666	0.031
0.9833	0.018
1.0000	0.018
1.2000	0.025
1.4000	0.018
1.6000	0.031
1.8000	0.025
2.0000	0.031
2.2000	0.018
2.4000	0.012
2.6000	0.012
2.8000	0.012
3.0000	0.018
3.2000	0.018
3.4000	0.018
3.6000	0.025
3.8000	0.018
4.0000	0.025
4.2000	0.018
4.4000	0.012
4.6000	0.025
4.8000	0.012
5.0000	0.018
5.2000	0.012
5.4000	0.025
5.6000	0.025
5.8000	0.025
6.0000	0.031
6.2000	0.025
6.4000	0.031
6.6000	0.025
6.8000	0.025
7.0000	0.018
7.2000	0.031
7.4000	0.025

0.7333	0.018
0.7500	0.018
0.7666	0.018
0.7833	0.018
0.8000	0.018
0.8166	0.031
0.8333	0.018
0.8500	0.018
0.8666	0.031
0.8833	0.025
0.9000	0.025
0.9166	0.031
0.9333	0.006
0.9500	0.018
0.9666	0.031
0.9833	0.018
1.0000	0.018
1.2000	0.025
1.4000	0.018
1.6000	0.031
1.8000	0.025
2.0000	0.031
2.2000	0.018
2.4000	0.012
2.6000	0.012
2.8000	0.012
3.0000	0.018
3.2000	0.018
3.4000	0.018
3.6000	0.025
3.8000	0.018
4.0000	0.025
4.2000	0.018
4.4000	0.012
4.6000	0.025
4.8000	0.012
5.0000	0.018
5.2000	0.012
5.4000	0.025
5.6000	0.025
5.8000	0.025
6.0000	0.031
6.2000	0.025
6.4000	0.031
6.6000	0.025
6.8000	0.025
7.0000	0.018
7.2000	0.031
7.4000	0.025

