

OHA - Drinking Water Services -Turbidity Monitoring Report Form
Conventional or Direct Filtration

County:
Month/Year:

Malheur
Sep / 22

System Name: City of Ontario			ID#: 4100587			WTP : TP - West Tech	
Day	NTU @ 12 am	NTU @ 4 am	NTU @ 8 am	NTU @ 12 pm	NTU @ 4 pm	NTU @ 8 pm	NTU Highest Reading of the Day (1)
01	0.17	0.16	0.16	0.18	0.17	0.16	0.30
02	0.17	0.16	0.30	0.11	0.07	0.05	0.30
03	0.06	0.07	0.07	0.07	0.05	0.04	0.30
04	0.04	0.05	0.06	0.05	0.18	0.07	0.30
05	0.06	0.06	0.09	0.07	0.06	0.07	0.24
06	0.07	0.06	0.10	0.07	0.07	0.05	0.30
07	0.17	0.09	0.07	0.09	0.05	0.07	0.30
08	0.08	0.09	0.06	0.08	0.05	0.07	0.23
09	0.06	0.06	0.06	0.08	0.05	0.06	0.30
10	0.06	0.06	0.06	0.07	0.05	0.04	0.30
11	0.06	0.06	0.06	0.07	0.07	0.10	0.22
12	0.08	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06	0.19
13	0.07	0.05	0.06	0.13	0.08	0.06	0.30
14	0.08	0.09	0.07	0.13	0.08	0.06	0.15
15	0.09	0.09	0.08	0.09	0.09	0.10	0.30
16	0.07	0.08	0.07	0.09	0.08	0.08	0.30
17	0.07	0.03	0.05	0.22	0.05	0.05	0.30
18	0.02	0.08	0.11	0.09	0.09	0.09	0.30
19	0.10	0.08	0.10	0.03	0.10	0.10	0.26
20	0.09	0.09	0.11	0.10	0.10	0.10	0.30
21	0.10	0.12	0.12	0.11	0.11	0.03	0.30
22	0.12	0.12	0.11	0.11	0.09	0.14	0.30
23	0.15	0.19	0.15	0.18	0.17	0.16	0.30
24	0.19	0.25	0.18	0.18	0.18	0.18	0.30
25	0.22	0.21	0.17	0.16	0.16	0.18	0.30
26	0.18	0.18	0.21	0.05	0.21	0.21	0.28
27	0.23	0.22	0.19	0.22	0.23	0.23	0.30
28	0.22	0.25	0.24	0.25	0.24	0.11	0.30
29	0.24	0.23	0.23	0.23	0.04	0.03	0.24
30	0.10	0.03	0.06	0.07	0.05	0.05	0.30

System Name:	City of Ontario Water System			ID#: 4100587	Month/Year:	Sep / 22	Disinfection Giardia Log Inactiv:	0.5
Date / Time	Minimum Cl2 Residual at 1st User (C) [ppm or mg/L]	Contact Time (T [minutes]	Actual CT C X T	Temp [° C]	pH	Required CT formula	CT Met? Yes / No	Peak Hourly Demand Flow [GPM]
01 / 10:22 AM	1.11	85.7	95.1	23.9	7.89	10.6	Yes	3,791
02 / 10:40 AM	1.14	77.7	88.6	23.7	7.77	10.3	Yes	4,033
03 / 01:23 PM	1.15	61.7	71.0	23.7	7.73	10.1	Yes	4,515
04 / 11:55 AM	1.18	131.3	154.9	23.4	7.73	10.4	Yes	2,418
05 / 11:42 AM	1.15	126.5	145.5	23.6	7.77	10.4	Yes	2,562
06 / 10:46 AM	1.10	81.8	90.0	23.4	7.58	9.7	Yes	3,909
07 / 10:20 AM	1.10	81.1	89.2	23.5	7.90	10.9	Yes	3,929
08 / 10:35 AM	1.00	82.0	82.0	23.6	7.88	10.6	Yes	3,902
09 / 01:45 PM	0.90	77.6	69.8	22.4	7.91	11.5	Yes	4,034
10 / 10:51 AM	1.22	38.9	47.5	21.2	7.82	12.5	Yes	5,199
11 / 10:22 AM	1.25	113.8	142.3	21.3	7.80	12.4	Yes	2,945
12 / 10:46 AM	1.15	94.2	108.3	20.8	7.80	12.7	Yes	3,536
13 / 02:16 PM	1.01	57.2	57.8	21.7	7.71	11.3	Yes	4,650
14 / 08:44 AM	1.20	71.0	85.2	20.7	7.83	13.0	Yes	4,230
15 / 11:04 AM	1.09	99.9	108.9	21.7	7.78	11.7	Yes	3,362
16 / 11:11 AM	1.21	64.7	78.3	21.2	7.83	12.5	Yes	4,424
17 / 10:49 AM	1.31	90.6	118.7	21.0	7.82	12.8	Yes	3,643
18 / 12:16 PM	1.15	115.8	133.2	20.8	7.72	12.3	Yes	2,883
19 / 11:49 AM	1.15	91.4	105.1	20.6	7.77	12.7	Yes	3,620
20 / 02:07 PM	1.14	81.0	92.3	20.8	7.73	12.3	Yes	3,931
21 / 02:05 PM	1.13	85.5	96.6	20.9	7.87	12.9	Yes	3,796
22 / 10:12 AM	1.40	70.4	98.6	20.1	7.83	13.8	Yes	4,253
23 / 10:08 AM	1.35	81.6	110.2	19.6	7.84	14.2	Yes	3,914
24 / 11:07 AM	1.45	83.1	120.5	19.7	7.78	14.0	Yes	3,869
25 / 10:54 AM	1.54	38.7	59.6	19.3	7.78	14.5	Yes	5,206
26 / 11:02 AM	1.14	84.7	96.6	19.4	7.87	14.2	Yes	3,822
27 / 11:01 AM	0.98	84.3	82.6	20.1	7.88	13.4	Yes	3,834
28 / 10:45 AM	0.96	83.4	80.1	20.2	7.83	13.0	Yes	3,859
29 / 10:36 AM	1.19	84.2	100.2	19.9	7.95	14.3	Yes	3,837
30 / 11:57 AM	1.19	77.0	91.6	20.0	8.03	14.6	Yes	4,053
/								