

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

County:
Month/Year:

Malheur
Sep / 23

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	Plant Off	Plant Off	Plant Off	0.10	0.06	0.08	0.10
02	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	0.07	0.08
03	0.07	0.07	0.06	0.10	0.08	0.07	0.10
04	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07	0.15
05	0.07	0.09	0.09	0.09	0.08	0.08	0.09
06	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07	0.09	0.20
07	0.08	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07	0.08
08	0.07	0.07	0.12	0.08	0.07	0.07	0.16
09	0.07	0.07	0.06	0.06	0.06	0.09	0.20
10	0.10	0.08	0.07	0.07	0.07	0.07	0.15
11	0.07	0.07	0.07	0.07	0.09	0.08	0.20
12	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07	0.12
13	0.07	Plant Off	0.09	0.07	0.07	0.07	0.26
14	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07	0.08	0.10
15	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	0.14
16	0.07	0.07	0.07	0.08	0.08	0.08	0.17
17	0.08	0.08	0.08	0.07	0.08	0.08	0.15
18	0.08	0.09	0.09	0.09	0.09	0.08	0.14
19	0.07	0.07	0.07	0.07	0.13	0.08	0.15
20	0.07	0.07	0.07	0.07	0.08	0.07	0.08
21	0.07	0.07	0.09	0.08	0.07	0.07	0.09
22	0.11	0.08	0.07	0.08	0.07	0.07	0.11
23	0.11	0.11	0.12	0.11	0.10	0.07	0.15
24	0.09	0.08	0.07	0.07	0.14	0.14	0.15
25	0.12	0.08	0.11	0.11	0.12	0.12	0.12
26	0.12	0.21	0.16	0.16	0.16	0.15	0.25
27	0.14	0.13	0.13	0.18	0.12	0.19	0.29
28	0.16	0.15	0.15	0.15	0.14	0.12	0.27
29	0.11	0.11	0.10	0.13	0.14	0.13	0.14
30	0.11	0.12	0.14	0.14	0.13	0.11	0.25

System Name:	City of Ontario Water System			ID#: 4100587	Month/Year:	Sep / 23	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 / 01:51 PM	1.53	96.9	148.3	22.3	7.74	11.7	Yes	3,454
02 / 11:25 AM	1.18	93.8	110.7	22.0	7.75	11.5	Yes	3,547
03 / 09:16 AM	1.27	122.5	155.6	21.9	7.74	11.6	Yes	2,683
04 / 11:56 AM	1.41	60.6	85.4	20.9	7.61	12.1	Yes	4,546
05 / 08:30 AM	1.16	65.7	76.2	21.2	7.66	11.7	Yes	4,392
06 / 08:12 AM	0.94	115.4	108.5	21.1	7.84	12.3	Yes	2,895
07 / 09:51 AM	1.28	85.3	109.2	22.6	7.85	11.6	Yes	3,802
08 / 10:04 AM	1.27	64.7	82.2	21.8	7.91	12.5	Yes	4,423
09 / 09:46 AM	1.49	43.3	64.5	21.7	7.91	12.9	Yes	5,068
10 / 09:01 AM	1.51	86.2	130.2	21.6	7.77	12.4	Yes	3,777
11 / 01:51 PM	1.13	99.2	112.1	22.4	7.72	11.0	Yes	3,384
12 / 08:56 AM	0.87	87.1	75.8	22.0	7.81	11.3	Yes	3,750
13 / 10:17 AM	1.16	58.0	67.3	22.4	7.78	11.3	Yes	4,625
14 / 10:56 AM	1.27	98.6	125.2	21.5	7.76	12.1	Yes	3,403
15 / 10:25 AM	1.36	35.4	48.1	20.7	7.77	12.9	Yes	5,307
16 / 02:25 PM	0.95	85.5	81.2	21.4	7.89	12.3	Yes	3,798
17 / 02:46 PM	1.47	39.4	57.9	21.4	7.92	13.2	Yes	5,186
18 / 01:39 PM	1.25	57.8	72.3	21.6	7.74	11.9	Yes	4,631
19 / 10:54 AM	1.17	60.3	70.6	20.6	7.80	12.9	Yes	4,557
20 / 09:29 AM	1.35	115.2	155.5	19.3	7.79	14.3	Yes	2,901
21 / 09:48 AM	1.23	58.2	71.6	18.5	7.79	14.8	Yes	4,619
22 / 02:50 PM	1.16	114.2	132.5	18.5	7.67	14.1	Yes	2,931
23 / 10:34 AM	1.40	69.4	97.2	17.9	7.76	15.6	Yes	4,281
24 / 08:48 AM	1.51	52.2	78.8	18.2	7.78	15.6	Yes	4,801
25 / 10:43 AM	1.45	71.2	103.2	18.1	7.80	15.7	Yes	4,228
26 / 10:31 AM	1.40	123.7	173.2	19.0	7.56	13.4	Yes	2,646
27 / 09:57 AM	1.43	99.4	142.1	18.6	7.63	14.2	Yes	3,378
28 / 09:23 AM	1.12	118.1	132.3	17.4	7.68	15.1	Yes	2,815
29 / 01:09 PM	1.04	76.2	79.2	17.8	8.10	17.1	Yes	4,077
30 / 11:02 AM	1.30	100.2	130.3	18.4	7.92	15.8	Yes	3,353
/								