

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

**County:**  
**Month/Year:**

<b>Malheur</b>
<b>Sep / 24</b>

System Name: City of Ontario			ID#: 4100587			WTP : TP -		Westech
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	0.13	0.11	0.15	0.12	0.11	0.13	0.30	
02	0.12	0.12	0.17	0.14	0.12	0.16	0.25	
03	0.13	0.14	0.14	0.17	0.15	0.15	0.25	
04	0.15	0.17	0.14	0.17	0.20	0.24	0.30	
05	0.23	0.29	0.15	0.13	0.13	0.16	0.30	
06	0.14	0.14	0.24	0.16	0.16	0.16	0.24	
07	0.15	0.17	0.18	0.22	0.19	0.19	0.56	
08	0.09	0.22	0.24	0.18	0.19	0.15	0.30	
09	0.17	0.12	0.18	0.16	0.15	0.18	0.27	
10	0.17	0.16	0.20	0.17	0.16	0.15	0.28	
11	0.17	0.16	0.17	0.21	0.26	0.15	0.30	
12	0.15	0.18	0.17	0.18	0.17	0.16	0.30	
13	0.19	0.17	0.20	0.05	0.16	0.16	0.25	
14	0.24	0.17	0.17	0.16	0.18	0.27	0.28	
15	0.18	0.16	0.16	0.15	0.16	0.17	0.29	
16	0.17	0.14	0.05	0.21	0.20	0.05	0.30	
17	0.13	0.07	0.10	0.07	0.06	0.05	0.30	
18	0.13	0.07	0.06	0.05	0.07	0.06	0.30	
19	0.05	0.05	0.05	0.06	0.13	0.06	0.62	
20	0.06	0.05	0.07	0.06	0.07	0.07	0.58	
21	0.07	0.05	0.04	0.05	0.05	0.04	0.54	
22	0.05	0.05	0.05	0.21	0.06	0.06	0.30	
23	0.06	0.06	0.06	0.05	0.08	0.07	0.30	
24	0.07	0.19	0.08	0.07	0.07	0.12	0.30	
25	0.10	0.08	0.08	0.10	0.08	0.07	0.30	
26	0.07	0.08	0.07	0.07	0.09	0.07	0.30	
27	0.18	0.13	0.11	0.09	0.13	0.10	0.24	
28	0.10	0.11	0.11	0.10	0.11	0.14	0.25	
29	0.12	0.11	0.30	0.12	0.16	0.13	0.17	
30	0.14	0.14	0.12	0.12	0.22	0.11	0.24	

System Name:	City of Ontario Water System			ID#: 4100587	Month/Year:	Sep / 24	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 / 11:18 AM	1.21	19.0	23.0	20.9	7.80	12.7	Yes	5,800
02 / 10:37 AM	1.24	19.0	23.6	21.0	7.84	12.8	Yes	5,800
03 / 09:40 AM	0.96	19.0	18.2	21.7	7.84	11.8	Yes	5,800
04 / 11:57 AM	0.94	19.0	17.9	21.3	7.76	11.8	Yes	5,800
05 / 09:58 AM	1.02	19.0	19.4	22.0	7.76	11.3	Yes	5,800
06 / 09:11 AM	1.17	19.0	22.2	22.1	7.93	12.2	Yes	5,800
07 / 09:24 AM	1.10	19.0	20.9	21.1	7.88	12.7	Yes	5,800
08 / 10:01 AM	1.15	26.8	30.8	21.3	7.66	11.6	Yes	5,564
09 / 10:31 AM	1.23	71.1	87.5	22.2	7.64	10.9	Yes	4,231
10 / 10:31 AM	1.41	26.8	37.8	22.0	7.77	11.9	Yes	5,565
11 / 11:18 AM	1.28	22.2	28.4	22.1	7.77	11.6	Yes	5,704
12 / 09:59 AM	1.86	33.0	61.4	20.4	7.54	12.8	Yes	5,378
13 / 01:27 PM	1.39	15.0	20.9	20.5	7.82	13.4	Yes	5,919
14 / 10:12 AM	1.34	23.1	31.0	20.0	7.78	13.5	Yes	5,676
15 / 12:28 PM	1.30	25.4	33.0	20.3	7.67	12.7	Yes	5,608
16 / 10:19 AM	1.40	74.9	104.9	19.5	7.72	13.8	Yes	4,115
17 / 10:49 AM	1.20	73.8	88.6	19.3	7.88	14.5	Yes	4,149
18 / 02:09 PM	1.28	53.9	69.0	19.3	7.82	14.3	Yes	4,750
19 / 01:31 PM	1.14	53.9	61.4	19.7	7.87	14.0	Yes	4,750
20 / 10:06 AM	1.02	75.7	77.2	19.6	7.95	14.3	Yes	4,092
21 / 10:55 AM	1.12	70.2	78.6	19.6	7.86	14.0	Yes	4,258
22 / 10:31 AM	1.20	82.0	98.4	19.2	7.88	14.6	Yes	3,903
23 / 10:30 AM	1.19	68.6	81.6	18.6	7.77	14.6	Yes	4,306
24 / 09:43 AM	1.29	20.9	27.0	19.2	7.81	14.4	Yes	5,742
25 / 09:40 AM	1.32	42.1	55.6	19.5	7.83	14.2	Yes	5,105
26 / 09:36 AM	0.98	73.1	71.6	19.6	7.82	13.5	Yes	4,169
27 / 09:15 AM	1.04	24.5	25.5	19.4	7.83	13.9	Yes	5,635
28 / 10:34 AM	1.10	73.7	81.1	19.7	7.79	13.5	Yes	4,151
29 / 10:42 AM	1.17	74.2	86.8	19.8	7.86	13.9	Yes	4,137
30 / 11:18 AM	1.19	66.0	78.5	18.9	7.85	14.7	Yes	4,384
/								