

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

County: **Malheur**
 Month/Year: **April 2022**
 WTP : TP - **Westech**

System Name	City of Ontario						ID#: 4100587	WTP : TP - Westech
Day	12 AM [NTU]	4 AM [NTU]	8 AM [NTU]	NOON [NTU]	4 PM [NTU]	8 PM [NTU]	Highest Reading of the Day ¹ [NTU]	
1	0.07	0.07	0.14	0.09	0.08	0.07	0.14	
2	0.07	0.06	0.06	0.06	0.07	0.06	0.07	
3	0.16	0.10	0.10	0.07	0.06	0.06	0.16	
4	0.06	0.06	0.07	0.05	plant off	0.10	0.10	
5	0.07	0.07	0.07	0.06	0.07	0.09	0.09	
6	0.07	0.07	0.11	0.01	0.08	0.07	0.11	
7	0.07	0.07	0.07	0.07	0.06	0.06	0.07	
8	0.05	0.12	0.07	0.07	0.07	0.07	0.12	
9	0.07	0.07	0.06	0.07	0.05	0.12	0.12	
10	0.09	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07	0.09	
11	0.06	0.06	0.06	0.03	0.09	0.07	0.09	
12	0.07	0.07	0.08	0.07	0.06	0.14	0.14	
13	0.09	0.15	0.10	0.08	0.06	0.07	0.15	
14	0.24	0.07	0.07	0.06	0.07	plant off	0.24	
15	0.08	0.10	0.07	0.06	0.07	0.07	0.10	
16	0.07	0.06	0.07	0.08	0.10	0.08	0.10	
17	0.07	0.06	0.07	0.06	0.06	0.07	0.07	
18	0.09	0.06	0.10	0.08	0.07	0.08	0.10	
19	0.07	0.06	0.06	0.06	0.06	0.05	0.07	
20	0.11	0.08	0.07	0.07	0.08	0.06	0.11	
21	0.10	0.10	0.06	0.08	0.12	0.07	0.12	
22	0.07	0.07	0.08	0.06	0.05	0.06	0.08	
23	0.05	0.08	plant off	0.08	0.07	0.08	0.08	
24	0.08	0.07	0.07	0.06	0.06	0.05	0.08	
25	0.06	0.10	0.08	0.07	0.07	0.08	0.10	
26	0.07	0.08	0.06	0.06	0.06	0.10	0.10	
27	0.08	0.08	0.07	0.06	0.05	0.05	0.08	
28	0.05	0.05	0.05	0.12	0.11	0.07	0.12	
29	0.07	0.07	0.07	0.10	0.06	0.05	0.10	
30	0.05	0.11	0.08	0.07	0.07	0.06	0.11	
31								

System Name: City of Ontario Water System ID#: 4100587

Month/Year: Apr-22

Disinfection *Giardia*
Log Inactiv:

0.5

Date / Time	Minimum Cl ₂ Residual at 1st User (C) ³	Contact Time (T)	Actual CT	Temp	pH	Required CT	CT Met? ³	Peak Hourly Demand Flow
	[ppm or mg/L]	[minutes]	C X T	[° C]		formula	Yes / No	[GPM]
1/1044	0.89	92.0	81.9	14.1	7.72	18.6	Yes	3601
2/0937	1.06	103.8	110.1	14.2	7.76	19.2	Yes	3244
3/1248	1.14	96.7	110.3	14.4	7.71	18.7	Yes	3459
4/1156	0.88	87.1	76.7	14.2	7.70	18.4	Yes	3747
5/0959	0.85	65.6	55.8	14.2	7.73	18.5	Yes	4395
6/0906	0.92	134.5	123.7	13.2	7.72	19.9	Yes	2322
7/0947	0.79	66.9	52.9	13.9	7.68	18.4	Yes	4356
8/0836	0.97	90.4	87.7	14.4	7.44	16.6	Yes	3650
9/1004	1.10	139.5	153.4	14.1	7.71	19.0	Yes	2171
10/1145	1.14	132.5	151.1	13.9	7.60	18.6	Yes	2380
11/0817	1.10	133.4	146.7	12.7	7.74	21.1	Yes	2354
12/0757	1.03	72.5	74.7	12.5	7.73	21.1	Yes	4187
13/0848	1.08	89.6	96.8	11.6	7.72	22.5	Yes	3673
14/0822	1.00	69.8	69.8	12.0	7.80	22.4	Yes	4271
15/0843	1.05	70.0	73.5	12.9	7.63	19.9	Yes	4264
16/0844	1.13	66.9	75.6	12.3	7.70	21.5	Yes	4356
17/1205	0.91	70.1	63.8	13.2	7.69	19.6	Yes	4260
18/0800	1.01	68.4	69.1	13.4	7.67	19.4	Yes	4311
19/0855	1.07	66.2	70.8	14.8	7.64	17.6	Yes	4378
20/0954	0.96	68.4	65.6	14.3	7.72	18.5	Yes	4313
21/0805	0.98	68.5	67.1	14.6	7.65	17.8	Yes	4310
22/0825	1.04	66.5	69.2	14.4	7.72	18.6	Yes	4369
23/0824	0.88	71.0	62.5	14.7	7.69	17.7	Yes	4234
24/1225	1.01	67.2	67.8	15.7	7.72	17.0	Yes	4349
25/0800	1.09	70.9	77.3	14.7	7.72	18.3	Yes	4236
26/1016	0.94	70.2	65.9	15.2	7.82	18.1	Yes	4259
27/0936	1.01	70.0	70.7	15.7	7.81	17.6	Yes	4265
28/0840	1.00	67.1	67.1	14.8	7.77	18.4	Yes	4352
29/0911	1.09	68.5	74.6	14.5	7.66	18.2	Yes	4310
30/0920	1.19	70.5	83.9	15.0	7.72	18.2	Yes	4249
		211.6						

³ If Cl₂ at entry point < 0.2 mg/l or CT not met, notify DWS within 24 hours.