

OHA - Drinking Water Services - Surface Water Quality Data Form

Slow Sand, Membrane, Diatomaceous Earth Filtration, or Unfiltered Systems

County: Washington

Month/Year: June/2025

System Name:	Banks Water Department		ID#:	41	00076	WTP : TP -	A
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	0.12	0.11	0.11	0.11	0.09	0.11	0.12
2	0.11	0.12	0.12	0.11	0.09	0.1	0.14
3	0.11	0.12	0.11	0.11	0.09	0.09	0.12
4	0.11	0.12	0.12	0.11	0.11	0.09	0.12
5	0.11	0.12	0.11	0.09	0.09	0.11	0.13
6	0.12	0.12	0.12	0.11	0.11	0.11	0.15
7	0.12	0.14	0.12	0.12	0.12	0.12	0.15
8	0.12	0.14	0.14	0.12	0.12	0.12	0.14
9	0.12	0.14	0.14	0.14	0.12	0.12	0.15
10	0.14	0.15	0.15	0.14	0.14	0.12	0.15
11	0.14	0.15	0.15	0.14	0.14	0.14	0.17
12	0.14	0.15	0.15	0.14	0.14	0.12	0.22
13	0.15	0.15	0.15	0.14	0.15	0.13	0.16
14	0.14	0.14	0.14	0.15	0.15	0.14	0.16
15	0.14	0.16	0.15	0.15	0.16	0.14	0.24
16	0.15	0.17	0.16	0.16	0.18	0.15	0.18
17	0.16	0.19	0.16	0.18	0.18	0.15	0.27
18	0.16	0.18	0.16	0.16	0.15	0.15	0.18
19	0.16	0.17	0.16	0.15	0.15	0.14	0.18
20	0.15	0.16	0.15	0.15	0.14	0.11	0.16
21	0.11	0.11	0.11	0.11	0.09	0.09	0.14
22	0.09	0.09	0.09	0.09	0.08	0.08	0.09
23	0.09	0.09	0.11	0.09	0.09	0.09	0.15
24	0.09	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.12
25	0.11	0.12	0.12	0.11	0.11	0.11	0.12
26	0.11	0.11	0.11	0.09	0.09	0.09	0.11
27	0.09	0.09	0.09	0.09	0.09	0.08	0.1
28	0.08	0.09	0.08	0.08	0.08	0.08	0.09
29	0.09	0.09	0.09	0.09	0.09	0.09	0.11
30	0.09	0.11	0.11	0.11	0.11	0.09	0.11
31							
Slow Sand/Membrane/DE Filtration/Unfiltered						Monthly Summary (Answer Yes or No)	
95% of daily turbidity readings ≤ 1 NTU? 2			<input checked="" type="radio"/> Yes / <input type="radio"/> No		CT's met everyday? (see back)		All Cl ₂ residual at entry point ≥ 0.2 mg/l?
All daily turbidity readings ≤ 5 NTU?			<input checked="" type="radio"/> Yes / <input type="radio"/> No		<input checked="" type="radio"/> Yes / <input type="radio"/> No		<input checked="" type="radio"/> Yes / <input type="radio"/> No
Notes:				PRINTED NAME: <i>Troy Van Riel</i> SIGNATURE: <i>Troy Van Riel</i> DATE: <i>7-2-25</i> PHONE #: <i>503-809-1349</i> T-9282 D-3805			

1 Including continuous NTU data, if applicable, for optimization recording purposes. Compliance values in columns 12 AM through 8 PM may not

correspond to continuous readings' maximum. 2 Filtered systems only.

OHA - Drinking Water Services - Surface Water Quality Data Form

WTP- :

A

Disinfection Giardia Log

Inactiv:

1.0

System Name: Banks Water Department ID#: 41 00076 Month/Year:

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	0.77	201	154.8	14.33	7.45	32.8	YES	137
2	0.76	201	152.8	14.17	7.44	33.0	YES	142
3	0.79	201	158.8	14.22	7.45	33.1	YES	120
4	0.79	201	158.8	14.61	7.49	32.7	YES	136
5	0.81	201	162.8	14.56	7.51	33.2	YES	150
6	0.78	201	156.8	15.33	7.51	31.4	YES	142
7	0.78	201	156.8	15.56	7.51	30.9	YES	126
8	0.79	201	158.8	16.17	7.53	29.9	YES	142
9	0.76	201	152.8	16.89	7.53	28.4	YES	145
10	0.74	201	148.7	16.83	7.55	28.7	YES	149
11	0.72	201	144.7	16.44	7.58	29.7	YES	159
12	0.70	201	140.7	16.00	7.6	30.8	YES	146
13	0.68	201	136.7	15.50	7.62	32.0	YES	152
14	0.66	201	132.7	14.94	7.66	33.6	YES	146
15	0.63	201	126.6	14.67	7.67	34.2	YES	139
16	0.61	201	122.6	14.83	7.66	33.7	YES	147
17	0.59	201	118.6	14.83	7.67	33.7	YES	152
18	0.58	201	116.6	15.33	7.7	32.9	YES	170
19	0.55	201	110.6	15.17	7.72	33.4	YES	146
20	0.56	201	112.6	14.89	7.72	34.1	YES	146
21	0.60	201	120.6	13.78	7.7	36.6	YES	133
22	0.62	201	124.6	14.39	7.7	35.2	YES	155
23	0.59	201	118.6	14.83	7.66	33.6	YES	145
24	0.63	201	126.6	15.33	7.66	32.6	YES	159
25	0.6	201	120.6	15.67	7.67	31.9	YES	164
26	0.65	201	130.7	15.83	7.66	31.6	YES	153
27	0.62	201	124.6	15.94	7.64	31.1	YES	155
28	0.60	201	120.6	15.94	7.6	30.5	YES	151
29	0.58	201	116.6	16.22	7.56	29.5	YES	160
30	0.53	201	106.5	16.83	7.52	27.7	YES	165
31								

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

Revised November 2022

Return by 10th of following month by email, fax, or mail to:

dwp.dmc@oha.oregon.gov; 971-673-0694; or Drinking Water Services, PO Box 14350, Portland, OR 97293-0350