

OHA - Drinking Water Services - Surface Water Quality Data Form
Slow Sand, Membrane, Diatomaceous Earth Filtration, or Unfiltered Systems

County: **Washington**
 Month/Year: **March/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	0.23	0.24	0.22	0.19	0.19	0.17	0.24
2	0.19	0.2	0.19	0.17	0.16	0.16	0.22
3	0.16	0.17	0.16	0.16	0.15	0.15	0.3
4	0.15	0.16	0.15	0.15	0.13	0.13	0.41
5	0.12	0.13	0.13	0.13	0.12	0.12	0.15
6	0.12	0.15	0.14	0.12	0.12	0.12	0.15
7	0.12	0.15	0.13	0.12	0.12	0.12	0.16
8	0.12	0.15	0.13	0.12	0.12	0.12	0.17
9	0.12	0.13	0.13	0.12	0.12	0.11	0.14
10	0.12	0.15	0.13	0.12	0.11	0.11	0.15
11	0.12	0.16	0.15	0.12	0.12	0.11	0.16
12	0.12	0.13	0.12	0.12	0.11	0.11	0.13
13	0.11	0.12	0.12	0.11	0.11	0.11	0.2
14	0.12	0.13	0.13	0.12	0.11	0.11	0.15
15	0.11	0.12	0.12	0.11	0.11	0.11	0.15
16	0.11	0.12	0.12	0.11	0.11	0.11	0.12
17	0.11	0.12	0.12	0.11	0.11	0.09	0.13
18	0.11	0.11	0.11	0.09	0.09	0.09	0.12
19	0.11	0.11	0.11	0.09	0.09	0.09	0.12
20	0.09	0.11	0.11	0.09	0.09	0.09	0.11
21	0.09	0.11	0.11	0.09	0.09	0.09	0.11
22	0.11	0.15	0.15	0.15	0.15	0.16	0.19
23	0.19	0.22	0.22	0.22	0.22	0.23	0.23
24	0.23	0.23	0.24	0.22	0.2	0.2	0.28
25	0.22	0.22	0.21	0.2	0.19	0.19	0.31
26	0.19	0.22	0.2	0.17	0.17	0.17	0.22
27	0.17	0.2	0.19	0.17	0.16	0.16	0.2
28	0.17	0.19	0.16	0.16	0.15	0.15	0.19
29	0.16	0.19	0.17	0.16	0.15	0.15	0.19
30	0.16	0.2	0.18	0.15	0.15	0.15	0.23
31	0.17	0.19	0.16	0.15	0.16	0.16	0.19

Slow Sand/Membrane/DE Filtration/Unfiltered		Monthly Summary (Answer Yes or No)	
95% of daily turbidity readings ≤ 1 NTU? 2	☒ Yes ☐ No	CT's met everyday? (see back)	All Cl2 residual at entry point ≥ 0.2 mg/l?
All daily turbidity readings ≤ 5 NTU?	☒ Yes ☐ No	☒ Yes ☐ No	☒ Yes ☐ No
Notes:		PRINTED NAME: Troy Van Roekel	
		SIGNATURE: <i>Troy Van Roekel</i>	
		DATE: 4-3-25	
		PHONE #: 503-809-1349	
		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

System Name:

Banks Water Department

ID#: 41

00076

Month/Year:

Inactiv:

1.0

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	0.92	201	184.9	8.83	7.35	46.3	YES	112
2	0.87	201	174.9	9.39	7.35	44.4	YES	111
3	0.86	201	172.9	9.56	7.35	43.8	YES	107
4	0.86	201	172.9	9.22	7.35	44.8	YES	113
5	0.85	201	170.9	9.22	7.4	45.6	YES	110
6	0.85	201	170.9	8.56	7.42	48.0	YES	111
7	0.85	201	170.9	8.28	7.45	49.4	YES	115
8	0.85	201	170.9	8.94	7.46	47.5	YES	112
9	0.85	201	170.9	9.17	7.49	47.3	YES	109
10	0.86	201	172.9	9.11	7.49	47.5	YES	110
11	0.85	201	170.9	9.22	7.5	47.3	YES	109
12	0.85	201	170.9	9.22	7.51	47.5	YES	110
13	0.83	201	166.8	8.72	7.55	49.7	YES	110
14	0.79	201	158.8	8.33	7.55	50.8	YES	108
15	0.78	201	156.8	8.44	7.58	50.9	YES	113
16	0.78	201	156.8	8.39	7.58	51.1	YES	114
17	0.76	201	152.8	7.67	7.64	54.6	YES	188
18	0.76	201	152.8	7.94	7.67	54.2	YES	90
19	0.76	201	152.8	8.39	7.56	50.6	YES	29
20	0.76	201	152.8	8.33	7.61	51.7	YES	126
21	0.75	201	150.8	8.61	7.55	49.6	YES	93
22	0.75	201	150.8	8.83	7.53	48.5	YES	117
23	0.73	201	146.7	9.44	7.5	46.0	YES	115
24	0.72	201	144.7	10.50	7.47	42.4	YES	116
25	0.73	201	146.7	11.00	7.43	40.4	YES	113
26	0.76	201	152.8	11.72	7.42	38.5	YES	117
27	0.76	201	152.8	11.67	7.38	38.1	YES	114
28	0.79	201	158.8	11.44	7.38	38.8	YES	115
29	0.80	201	160.8	11.17	7.38	39.6	YES	118
30	0.78	201	156.8	10.72	7.42	41.3	YES	116
31	0.78	201	156.8	10.33	7.41	42.2	YES	117

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