

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

County: CLATSOP
Month/Year: Jun, 2025

System Name: City of Astoria

ID#: 41-00055

WTP: WTP-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]
01	0.05	0.05	0.04	0.04	0.05	0.06	0.06
02	0.06	0.05	0.04	0.06	0.1	0.15	0.17
03	0.06	0.05	0.04	0.05	0.06	0.06	0.07
04	0.05	0.05	0.04	0.05	0.05	0.05	0.06
05	0.05	0.05	0.04	0.05	0.06	0.06	0.06
06	0.06	0.05	0.05	0.05	0.06	0.06	0.06
07	0.05	0.05	0.04	0.05	0.15	0.14	0.23
08	0.15	0.04	0.04	0.04	0.05	0.06	0.15
09	0.05	0.05	0.04	0.04	0.05	0.06	0.06
10	0.05	0.04	0.04	0.05	0.06	0.06	0.06
11	0.05	0.04	0.04	0.04	0.06	0.07	0.07
12	0.05	0.04	0.04	0.05	0.06	0.08	0.08
13	0.05	0.04	0.04	0.04	0.05	0.06	0.06
14	0.05	0.04	0.04	0.04	0.05	0.05	0.06
15	0.05	0.04	0.04	0.05	0.07	0.09	0.09
16	0.06	0.05	0.04	0.05	0.07	0.08	0.08
17	0.06	0.05	0.05	0.05	0.07	0.08	0.08
18	0.06	0.05	0.05	0.05	0.06	0.07	0.07
19	0.06	0.05	0.05	0.05	0.06	0.06	0.06
20	0.06	0.05	0.04	0.05	0.05	0.06	0.06
21	0.05	0.05	0.04	0.04	0.05	0.05	0.06
22	0.05	0.05	0.05	0.06	0.07	0.08	0.08
23	0.07	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.07
24	0.05	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.05
25	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.05
26	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04
27	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04
28	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.05	0.05
29	0.05	0.04	0.04	0.04	0.05	0.06	0.06
30	0.05	0.04	0.04	0.04	0.06	0.07	0.07

Slow Sand / Membrane / DE Filtration / Unfiltered		Monthly Summary (Answer Yes or No)	
95% of daily turbidity readings =< 1 NTU? YES		CT's met everyday? (see back) YES	All CL2 residual at entry point >= 0.2 mg/L? YES
All daily turbidity readings =< 5 NTU? YES			
Notes:		PRINTED NAME: Nathan Bartlett	
		SIGNATURE: 	DATE: 7/7/2025
		PHONE #: (503)325-3524	CERT: T-08872

OHA - Drinking Water Services - Surface Water Quality Data Form
WTP : WTP-A
System Name: City of Astoria
ID#: 41-00055
Month/Year: Jun,2025
Disinfection Giardia Log
Inactiv:
1.0

Date / Time	Minimum CL2 Residual at 1st User (C)	Contact Time (T)	Actual CT	Temp	pH	Required CT	CT Met	Peak Hourly Demand Flow
	[ppm]	[minutes]	C X T	[Celsius}		formula	Yes / No	[GPM]
01 / 19:53	1.67	62	104	12.79	7.43	40	YES	3032
02 / 3:34	1.2	62	75	13.03	7.39	37	YES	3027
03 / 3:54	1.47	75	110	13.24	7.44	38	YES	2503
04 / 16:54	1.51	76	115	14.14	7.37	35	YES	2472
05 / 8:43	1.5	72	107	13.77	7.38	36	YES	2627
06 / 9:54	1.48	76	112	14.76	7.31	33	YES	2477
07 / 8:12	1.5	75	113	15.42	7.3	31	YES	2504
08 / 3:14	1.11	78	86	16.37	7.29	28	YES	2421
09 / 6:54	1.43	81	116	17.43	7.25	27	YES	2321
10 / 13:14	1.46	76	111	16.85	7.25	28	YES	2468
11 / 11:54	1.52	75	114	16.03	7.27	30	YES	2503
12 / 19:15	1.55	72	112	15.34	7.31	32	YES	2597
13 / 14:14	1.62	72	117	14.55	7.33	34	YES	2601
14 / 2:14	1.69	72	122	13.37	7.39	38	YES	2599
15 / 13:33	1.61	72	116	13.1	7.46	39	YES	2602
16 / 9:51	1.51	72	109	14.13	7.36	35	YES	2604
17 / 19:13	1.48	72	107	14.33	7.42	35	YES	2602
18 / 3:35	1.45	72	105	15.2	7.4	33	YES	2598
19 / 12:13	1.46	72	106	14.8	7.47	35	YES	2597
20 / 20:13	1.5	72	108	14.55	7.42	35	YES	2601
21 / 11:53	1.49	72	108	14	7.43	36	YES	2601
22 / 4:13	1.44	72	104	14.18	7.47	36	YES	2601
23 / 20:14	1.41	72	102	13.1	7.46	38	YES	2597
24 / 3:54	1.42	72	103	12.8	7.4	38	YES	2599
25 / 2:33	1.32	99	131	12.96	7.45	38	YES	1895
26 / 12:33	1.5	73	109	12.44	7.42	40	YES	2591
27 / 19:34	1.49	75	112	12.03	7.45	42	YES	2491
28 / 15:33	1.39	75	104	12.17	7.44	41	YES	2508
29 / 13:54	1.41	76	107	13.41	7.42	37	YES	2488
30 / 14:06	1.48	78	115	14.87	7.38	33	YES	2424

If CL2 at entry point < 0.2 mg/L or CT not met, notify DWS within 24 hours.