

OHA- Drinking Water Program--Turbidity Monitoring Report Form County: Linn

Conventional or Direct Filtration

System Name: Cascade Pacific ID#: 4192152 WTP-:WTP-A Month/Year: **June-24**

DAY	7 AM (NTU)	11 AM (NTU)	3 PM (NTU)	7 PM (NTU)	11 PM (NTU)	3 AM (NTU)	Highest Reading (NTU)
1	0.05	0.06	0.06	0.08	0.06	0.05	0.08
2	0.06	0.08	0.06	0.06	0.06	0.06	0.08
3	0.06	0.06	0.06	0.06	0.08	0.08	0.08
4	0.07	0.06	0.07	0.06	0.05	0.05	0.07
5	0.06	0.07	0.05	0.06	0.06	0.05	0.07
6	0.07	0.07	0.06	0.07	0.06	0.07	0.07
7	0.06	0.06	0.06	0.07	0.06	0.06	0.07
8	0.06	0.06	0.06	0.06	0.08	0.07	0.08
9	0.06	0.07	0.06	0.07	0.07	0.09	0.09
10	0.08	0.06	0.06	0.07	0.07	0.06	0.08
11	0.06	0.06	0.08	0.06	0.07	0.07	0.08
12	0.08	0.07	0.08	0.06	0.08	0.06	0.08
13	0.08	0.07	0.09	0.08	0.07	0.07	0.09
14	0.06	0.07	0.07	0.07	0.06	0.06	0.07
15	0.05	0.06	0.06	0.06	0.07	0.06	0.07
16	0.07	0.07	0.06	0.06	0.07	0.07	0.07
17	0.05	0.05	0.05	0.06	0.07	0.07	0.07
18	0.06	0.07	0.09	0.06	0.07	0.06	0.09
19	0.09	0.08	0.07	0.06	0.06	0.06	0.09
20	0.07	0.07	0.08	0.07	0.08	0.06	0.08
21	0.07	0.06	0.08	0.06	0.07	0.08	0.08
22	0.07	0.07	0.08	0.09	0.09	0.07	0.09
23	0.07	0.07	0.07	0.08	0.09	0.09	0.09
24	0.07	0.06	0.07	0.08	0.07	0.06	0.08
25	0.06	0.10	0.07	0.09	0.07	0.10	0.10
26	0.07	0.07	0.08	0.08	0.06	0.05	0.08
27	0.07	0.11	0.07	0.06	0.06	0.09	0.11
28	0.07	0.09	0.09	0.07	0.06	0.07	0.09
29	0.06	0.07	0.06	0.06	0.06	0.06	0.07
30	0.06	0.06	0.08	0.10	0.08	0.07	0.10

Monthly Summary (Answer Yes or No)

95 % of turbidity readings ≤ 0.3 NTU? <input checked="" type="radio"/> Yes/No	CT's met everyday?	All Cl <sub>2</sub> residual at entry
All turbidity readings ≤ 1 NTU? <input checked="" type="radio"/> Yes/No	(see back)	point ≥ 0.2 mg/l?
All turbidity readings < IFE triggers? <input checked="" type="radio"/> Yes/No	<input checked="" type="radio"/> Yes/ No	<input checked="" type="radio"/> Yes / No

Notes:	Printed Name: <i>Toby Smith</i>	
	Signature: <i>Toby Smith</i>	Date: 7/3/2024
	Phone (541) 369-1196	Cert#: T -7123 FE, D-0807

## OHA - Drinking Water Program - Surface Water Quality Data Form

**System Name: Cascade Pacific**      **ID#: OR4192152 WTP-: WTP-A**      **Month/Year: June-24**

**Required Log Inactivation: 1**

Date/ Time	Minimum Cl <sub>2</sub> Residual at 1st User ( C )	Contact Time ( T )	Actual CT	Temp	pH	Required CT	CT Met?	Peak Hourly Flow (GPM)
	ppm or mg/L	minutes	<b>C X T</b>	° C		Use tables	Yes / No	gpm
1 / 3:00 AM	1.24	80	99	18.0	6.59	19.8	Yes	73
2 / 7:00 PM	1.29		103	18.3	6.78	20.8	Yes	73
3 / 11:00 PM	1.18		94	16.5	6.53	21.4	Yes	99
4 / 3:00 PM	1.28		102	16.0	6.70	23.7	Yes	82
5 / 3:00 AM	1.30		104	16.5	6.65	22.6	Yes	76
6 / 3:00 AM	1.33		106	17.9	6.51	19.5	Yes	82
7 / 11:00 AM	1.28		102	19.5	7.09	21.5	Yes	76
8 / 3:00 PM	1.34		107	19.7	6.63	18.1	Yes	74
9 / 11:00 PM	1.32		106	19.7	6.64	18.1	Yes	75
10 / 7:00 PM	1.34		107	19.4	6.81	19.7	Yes	84
11 / 3:00 PM	1.36		109	19.6	6.71	18.8	Yes	76
12 / 7:00 PM	1.37		110	18.7	6.68	19.7	Yes	83
13 / 3:00 AM	1.28		102	18.8	6.67	19.7	Yes	77
14 / 3:00 AM	1.29		103	18.6	6.94	21.9	Yes	85
15 / 7:00 PM	1.35		108	18.5	6.78	20.6	Yes	70
16 / 7:00 PM	1.32		106	16.8	6.65	22.2	Yes	69
17 / 11:00 PM	1.31		105	16.9	6.55	21.1	Yes	89
18 / 3:00 PM	1.33		106	16.1	6.92	25.5	Yes	115
19 / 7:00 AM	1.33		106	17.9	7.06	23.9	Yes	84
20 / 7:00 PM	1.28		102	19.4	6.56	17.8	Yes	83
21 / 11:00 PM	1.30		104	21.1	6.97	18.6	Yes	79
22 / 11:00 PM	1.34		107	21.3	6.90	17.9	Yes	86
23 / 7:00 AM	1.33		106	20.5	6.74	17.8	Yes	82
24 / 3:00 PM	1.34		107	19.5	6.68	18.6	Yes	90
25 / 3:00 PM	1.25		100	20.1	6.79	18.4	Yes	84
26 / 3:00 PM	1.37		110	20.5	6.62	17.0	Yes	86
27 / 11:00 AM	1.09		87	19.0	6.79	19.7	Yes	83
28 / 3:00 PM	1.18		94	18.6	7.03	22.8	Yes	82
29 / 7:00 AM	1.35		108	20.4	6.73	17.9	Yes	84
30 / 7:00 PM	0.92		74	20.4	6.54	16.5	Yes	84
31 /		↓						