

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: April-23**

DAY	7 AM (NTU)	11 AM (NTU)	3 PM (NTU)	7 PM (NTU)	11 PM (NTU)	3 AM (NTU)	Highest Reading (NTU)
1	0.09	0.10	0.10	0.10	0.10	0.11	0.11
2	0.12	0.06	0.06	0.05	0.05	0.05	0.12
3	0.05	0.06	0.05	0.05	0.06	0.06	0.06
4	0.05	0.05	0.05	0.05	0.07	0.05	0.07
5	0.06	0.07	0.06	0.06	0.05	0.06	0.07
6	0.10	0.08	0.05	0.07	0.05	0.05	0.10
7	0.06	0.07	0.09	0.06	0.05	0.07	0.09
8	0.08	0.08	0.09	0.07	0.06	0.06	0.09
9	0.08	0.07	0.06	0.06	0.07	0.06	0.08
10	0.07	0.08	0.07	0.07	0.07	0.08	0.08
11	0.08	0.08	0.07	0.09	0.09	0.09	0.09
12	0.07	0.09	0.07	0.09	0.09	0.09	0.09
13	0.08	0.09	0.09	0.09	0.09	0.10	0.10
14	0.09	0.10	0.08	0.09	0.10	0.08	0.10
15	0.09	0.10	0.10	0.09	0.10	0.10	0.10
16	0.09	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10
17	0.09	0.09	0.09	0.09	0.09	0.10	0.10
18	0.05	0.07	0.07	0.05	0.05	0.05	0.07
19	0.07	0.05	0.06	0.05	0.05	0.05	0.07
20	0.06	0.06	0.07	0.07	0.07	0.05	0.07
21	0.07	0.06	0.06	0.05	0.07	0.06	0.07
22	0.05	0.07	0.07	0.08	0.07	0.07	0.08
23	0.06	0.07	0.08	0.08	0.07	0.09	0.09
24	0.07	0.08	0.09	0.08	0.07	0.08	0.09
25	0.09	0.07	0.09	0.08	0.09	0.09	0.09
26	0.06	0.07	0.06	0.07	0.08	0.07	0.08
27	0.06	0.06	0.07	0.07	0.08	0.07	0.08
28	0.07	0.07	0.07	0.08	0.07	0.09	0.09
29	0.06	0.07	0.06	0.07	0.08	0.06	0.08
30	0.06	0.08	0.08	0.08	0.07	0.08	0.08
31							

Monthly Summary (Answer Yes or No)

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

Notes:	Printed Name: Toby Smith	
	Signature: <i>Toby Smith</i>	Date: 5/01/2023
	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: April-23**

Required Log Inactivation: 1

Date/ Time	Minimum Cl ₂ 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	C X T	° C		Use tables	Yes / No	gpm
1 / 11:00 AM	1.45	80	116	9.9	7.18	43.1	Yes	83
2 / 11:00 AM	1.47		118	9.6	6.97	41.3	Yes	98
3 / 3:00 AM	1.38		110	9.5	7.02	41.9	Yes	96
4 / 11:00 AM	1.33		106	9.1	7.11	44.1	Yes	95
5 / 11:00 AM	1.48		118	9.1	7.12	45.1	Yes	94
6 / 3:00 PM	1.29		103	10.6	6.98	38.8	Yes	89
7 / 11:00 PM	1.46		117	10.7	7.07	39.8	Yes	88
8 / 11:00 PM	1.46		117	10.8	7.11	40.1	Yes	86
9 / 11:00 PM	1.40		112	10.8	7.13	40.5	Yes	88
10 / 3:00 AM	1.44		115	11.1	7.18	40.7	Yes	94
11 / 3:00 AM	1.30		104	10.3	7.08	41.2	Yes	86
12 / 11:00 PM	1.27		102	9.9	7.02	40.4	Yes	87
13 / 11:00 PM	1.23		98	9.9	7.05	40.9	Yes	94
14 / 3:00 PM	1.35		108	10.4	6.96	38.6	Yes	88
15 / 7:00 AM	1.32		106	11.1	6.97	36.9	Yes	84
16 / 3:00 AM	1.27		102	11.0	7.02	38.0	Yes	78
17 / 7:00 PM	1.35		108	10.1	7.00	40.2	Yes	87
18 / 7:00 AM	1.39		111	9.9	7.01	40.7	Yes	89
19 / 7:00 AM	1.36		109	10.0	7.01	40.3	Yes	87
20 / 7:00 AM	1.37		110	9.9	6.98	40.4	Yes	84
21 / 3:00 PM	1.37		110	10.3	7.03	40.0	Yes	83
22 / 7:00 AM	1.37		110	11.3	7.21	40.3	Yes	84
23 / 3:00 AM	1.36		109	12.1	6.74	32.1	Yes	85
24 / 3:00 AM	1.34		107	11.9	6.70	32.4	Yes	93
25 / 3:00 AM	1.39		111	11.9	6.80	33.3	Yes	94
26 / 11:00 PM	1.33		106	12.0	6.72	32.2	Yes	91
27 / 7:00 AM	1.41		113	12.8	7.15	35.1	Yes	93
28 / 7:00 AM	1.31		105	13.8	6.88	29.4	Yes	90
29 / 7:00 PM	1.36		109	13.9	7.04	31.3	Yes	90
30 / 7:00 PM	1.40		112	13.9	6.89	29.7	Yes	83
31 /								