

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: **January-23**

DAY	7 AM (NTU)	11 AM (NTU)	3 PM (NTU)	7 PM (NTU)	11 PM (NTU)	3 AM (NTU)	Highest Reading (NTU)
1	0.05	0.06	0.08	0.08	0.06	0.07	0.08
2	0.05	0.07	0.07	0.05	0.07	0.07	0.07
3	0.08	0.08	0.09	0.06	0.06	0.06	0.09
4	0.05	0.05	0.06	0.06	0.07	0.06	0.07
5	0.05	0.06	0.06	0.07	0.08	0.09	0.09
6	0.07	0.08	0.07	0.06	0.06	0.05	0.08
7	0.07	0.07	0.08	0.06	0.05	0.06	0.08
8	0.08	0.07	0.08	0.08	0.08	0.07	0.08
9	0.07	0.08	0.07	0.08	0.06	0.07	0.08
10	0.07	0.08	0.08	0.07	0.08	0.07	0.08
11	0.08	0.09	0.07	0.05	0.07	0.06	0.09
12	0.05	0.06	0.06	0.08	0.04	0.08	0.08
13	0.05	0.06	0.06	0.08	0.05	0.07	0.08
14	0.08	0.08	0.07	0.07	0.08	0.08	0.08
15	0.07	0.08	0.08	0.07	0.07	0.08	0.08
16	0.07	0.08	0.06	0.05	0.07	0.07	0.08
17	0.08	0.09	0.07	0.07	0.06	0.06	0.09
18	0.07	0.08	0.07	0.06	0.07	0.09	0.09
19	0.07	0.08	0.07	0.07	0.06	0.06	0.08
20	0.08	0.08	0.07	0.08	0.08	0.08	0.08
21	0.07	0.08	0.07	0.08	0.09	0.10	0.10
22	0.09	0.09	0.08	0.07	0.07	0.07	0.09
23	0.07	0.07	0.06	0.08	0.08	0.08	0.08
24	0.07	0.08	0.08	0.08	0.07	0.07	0.08
25	0.07	0.06	0.08	0.07	0.07	0.06	0.08
26	0.09	0.10	0.06	0.06	0.04	0.05	0.10
27	0.05	0.05	0.05	0.05	0.06	0.07	0.07
28	0.05	0.07	0.07	0.05	0.06	0.06	0.07
29	0.06	0.05	0.07	0.06	0.06	0.07	0.07
30	0.08	0.09	0.08	0.08	0.08	0.08	0.09
31	0.08	0.09	0.09	0.08	0.08	0.09	0.09

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: *Toby Smith*

Date: 2/7/2023

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:** January-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 PM	1.37	80	110	9.4	6.88	40.3	Yes	88
2 / 7:00 AM	1.30		104	8.7	6.91	43.0	Yes	105
3 / 7:00 AM	1.40		112	8.3	6.98	45.0	Yes	90
4 / 3:00 AM	1.07		86	8.6	6.82	41.8	Yes	93
5 / 7:00 AM	1.46		117	8.5	6.85	42.7	Yes	92
6 / 3:00 PM	1.44		115	9.1	6.94	42.1	Yes	87
7 / 7:00 PM	1.44		115	9.4	6.88	40.6	Yes	87
8 / 7:00 PM	1.30		104	9.5	6.88	40.3	Yes	88
9 / 11:00 PM	1.42		114	9.4	6.85	40.2	Yes	93
10 / 7:00 PM	1.42		114	9.0	6.94	42.7	Yes	93
11 / 3:00 PM	1.44		115	8.7	7.09	45.9	Yes	96
12 / 3:00 AM	1.43		114	9.7	6.94	40.4	Yes	97
13 / 7:00 AM	1.37		110	9.7	6.95	40.3	Yes	122
14 / 3:00 AM	1.44		115	10.1	6.90	39.2	Yes	88
15 / 7:00 AM	1.39		111	9.9	6.93	39.8	Yes	87
16 / 7:00 PM	1.41		113	9.4	7.01	42.2	Yes	97
17 / 7:00 AM	1.41		113	9.2	7.01	43.2	Yes	86
18 / 11:00 PM	1.39		111	9.3	7.09	43.7	Yes	87
19 / 7:00 PM	1.18		94	8.6	7.22	46.6	Yes	85
20 / 11:00 AM	1.45		116	8.4	7.08	46.5	Yes	89
21 / 11:00 PM	1.43		114	8.0	7.13	48.7	Yes	84
22 / 11:00 AM	1.43		114	7.5	7.07	49.4	Yes	87
23 / 7:00 AM	1.41		113	7.6	7.10	49.0	Yes	93
24 / 7:00 AM	1.32		106	7.5	7.01	47.3	Yes	88
25 / 11:00 AM	1.31		105	7.4	7.03	47.9	Yes	87
26 / 3:00 AM	1.38		110	7.6	7.16	50.6	Yes	86
27 / 11:00 AM	1.43		114	7.9	7.11	48.3	Yes	82
28 / 11:00 AM	1.41		113	8.4	7.08	46.3	Yes	102
29 / 11:00 AM	1.43		114	7.2	7.14	51.3	Yes	107
30 / 3:00 PM	1.42		114	5.8	7.22	58.2	Yes	110
31 / 7:00 AM	1.45		116	5.4	7.23	59.8	Yes	113