

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: July-24

DAY	7 AM (NTU)	11 AM (NTU)	3 PM (NTU)	7 PM (NTU)	11 PM (NTU)	3 AM (NTU)	Highest Reading (NTU)
1	0.08	0.06	0.06	0.07	0.07	0.12	0.12
2	0.06	0.06	0.06	0.08	0.07	0.08	0.08
3	0.07	0.07	0.08	0.08	0.07	0.09	0.09
4	0.06	0.07	0.04	0.08	0.07	0.08	0.08
5	0.06	0.07	0.06	0.06	0.06	0.07	0.07
6	0.07	0.07	0.07	0.09	0.08	0.07	0.09
7	0.08	0.06	0.08	0.09	0.10	0.09	0.10
8	0.06	0.07	0.08	0.10	0.10	0.09	0.10
9	0.06	0.07	0.08	0.07	0.08	0.07	0.08
10	0.08	0.07	0.08	0.09	0.07	0.07	0.09
11	0.07	0.07	0.08	0.08	0.11	0.09	0.11
12	0.07	0.07	0.07	0.07	0.08	0.08	0.08
13	0.09	0.09	0.08	0.07	0.07	0.07	0.09
14	0.09	0.08	0.09	0.07	0.07	0.10	0.10
15	0.09	0.06	0.11	0.09	0.09	0.09	0.11
16	0.11	0.06	0.09	0.08	0.09	0.10	0.11
17	0.10	0.11	0.10	0.09	0.08	0.11	0.11
18	0.09	0.10	0.10	0.07	0.09	0.10	0.10
19	0.08	0.10	0.10	0.10	0.13	0.12	0.13
20	0.09	0.09	0.10	0.10	0.10	0.08	0.10
21	0.08	0.08	0.09	0.09	0.09	0.09	0.09
22	0.07	0.08	0.09	0.09	0.09	0.09	0.09
23	0.10	0.10	0.11	0.09	0.09	0.08	0.11
24	0.10	0.08	0.09	0.10	0.09	0.07	0.10
25	0.08	0.10	0.11	0.11	0.07	0.06	0.11
26	0.06	0.07	0.09	0.06	0.07	0.08	0.09
27	0.10	0.10	0.10	0.11	0.09	0.09	0.11
28	0.09	0.09	0.10	0.09	0.09	0.11	0.11
29	0.07	0.08	0.07	0.10	0.10	0.10	0.10
30	0.07	0.06	0.06	0.08	0.08	0.10	0.10
31	0.06	0.06	0.08	0.07	0.09	0.07	0.09

Monthly Summary (Answer Yes or No)

95 % of turbidity readings ≤ 0.3 NTU? <input checked="" type="radio"/> Yes/No	CT's met everyday? <input checked="" type="radio"/> Yes/No	All Cl ₂ residual at entry point ≥ 0.2 mg/l? <input checked="" type="radio"/> Yes/No
All turbidity readings ≤ 1 NTU? <input checked="" type="radio"/> Yes/No	(see back)	
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: Toby Smith	
	Signature: <i>Toby Smith</i>	Date: 08/22/24
	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: July-24**

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 / 3:00 AM	1.36	80	109	20.0	6.83	19.0	Yes	90
2 / 3:00 PM	1.39		111	19.8	6.74	18.6	Yes	93
3 / 7:00 AM	1.39		111	19.3	7.10	22.3	Yes	80
4 / 7:00 PM	1.30		104	20.5	6.99	19.4	Yes	80
5 / 7:00 AM	1.37		110	21.4	6.78	17.1	Yes	84
6 / 3:00 AM	1.39		111	20.6	6.68	17.4	Yes	82
7 / 11:00 AM	1.21		97	21.6	6.67	16.3	Yes	83
8 / 11:00 PM	1.42		114	21.0	6.69	17.1	Yes	96
9 / 7:00 AM	1.42		114	21.4	6.73	16.9	Yes	92
10 / 7:00 PM	1.37		110	22.4	6.60	14.9	Yes	87
11 / 7:00 PM	1.18		94	21.5	6.82	17.3	Yes	89
12 / 3:00 AM	1.35		108	20.3	6.58	17.1	Yes	84
13 / 7:00 PM	1.40		112	21.4	6.59	15.9	Yes	81
14 / 7:00 PM	1.39		111	21.6	6.70	16.4	Yes	92
15 / 7:00 AM	1.40		112	22.1	6.90	17.1	Yes	87
16 / 11:00 AM	1.19		95	21.9	6.75	16.3	Yes	110
17 / 3:00 PM	1.35		108	21.8	6.83	17.0	Yes	89
18 / 3:00 PM	1.36		109	22.2	6.88	16.9	Yes	95
19 / 3:00 PM	1.36		109	21.4	7.20	20.0	Yes	81
20 / 11:00 PM	1.36		109	22.4	6.96	17.0	Yes	83
21 / 11:00 AM	1.35		108	22.1	6.70	15.8	Yes	90
22 / 7:00 AM	1.39		111	20.4	6.90	19.3	Yes	87
23 / 11:00 AM	1.36		109	21.6	6.90	17.7	Yes	87
24 / 3:00 PM	1.37		110	20.6	6.99	19.4	Yes	77
25 / 3:00 PM	1.32		106	20.4	7.13	20.6	Yes	75
26 / 7:00 PM	1.33		106	20.8	7.11	20.0	Yes	74
27 / 3:00 PM	1.31		105	20.3	7.37	22.7	Yes	79
28 / 11:00 PM	1.25		100	21.1	7.17	20.1	Yes	91
29 / 11:00 PM	1.35		108	20.2	7.10	20.9	Yes	83
30 / 11:00 PM	1.16		93	21.6	7.13	19.3	Yes	88
31 / 11:00 PM	1.40		112	22.4	7.02	17.5	Yes	76