

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-22**

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

Conventional or Direct Filtration		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: 5/06/2022
	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-22**

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 / 7:00 PM	1.41	80	113	14.5	6.98	29.5	Yes	88
2 / 11:00 PM	1.34		107	13.7	7.00	31.5	Yes	89
3 / 7:00 AM	1.37		110	13.7	6.88	29.8	Yes	93
4 / 7:00 AM	1.36		109	15.8	6.91	26.0	Yes	98
5 / 3:00 AM	1.30		104	12.5	7.09	34.4	Yes	94
6 / 7:00 PM	1.25		100	12.3	7.09	35.5	Yes	98
7 / 11:00 PM	1.28		102	14.7	6.95	28.2	Yes	107
8 / 7:00 AM	1.24		99	15.1	6.88	26.6	Yes	95
9 / 3:00 PM	1.26		101	13.6	6.96	30.5	Yes	94
10 / 3:00 AM	1.31		105	13.0	6.97	32.0	Yes	95
11 / 7:00 AM	1.29		103	14.3	6.81	27.5	Yes	103
12 / 7:00 PM	1.24		99	13.7	7.12	32.0	Yes	96
13 / 11:00 PM	1.16		93	10.4	7.17	41.1	Yes	106
14 / 7:00 AM	1.25		100	10.9	7.19	40.7	Yes	94
15 / 7:00 PM	1.18		94	14.4	7.12	30.5	Yes	95
16 / 11:00 AM	1.21		97	15.0	7.01	28.4	Yes	88
17 / 7:00 AM	1.20		96	14.6	6.71	25.7	Yes	89
18 / 11:00 AM	1.23		98	11.4	6.89	34.9	Yes	95
19 / 3:00 AM	1.23		98	9.0	6.95	42.3	Yes	88
20 / 3:00 PM	0.99		79	10.9	6.95	35.7	Yes	95
21 / 7:00 AM	1.20		96	11.3	6.93	35.4	Yes	95
22 / 7:00 AM	1.23		98	13.3	6.97	31.2	Yes	94
23 / 11:00 AM	1.23		98	13.2	6.92	30.9	Yes	103
24 / 11:00 AM	1.22		98	14.4	6.78	27.0	Yes	85
25 / 7:00 AM	1.23		98	17.6	6.62	20.4	Yes	92
26 / 11:00 PM	1.21		97	13.1	6.85	30.5	Yes	86
27 / 3:00 AM	1.35		108	11.0	6.93	36.8	Yes	84
28 / 3:00 AM	1.31		105	12.7	6.96	34.5	Yes	94
29 / 11:00 AM	1.34		107	14.3	6.94	29.1	Yes	99
30 / 3:00 PM	1.35		108	13.2	6.97	31.6	Yes	95