

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-24
-------------------------------------	---------------------------------	--------------------	-----------------

DAY	7 AM (NTU)	11 AM (NTU)	3 PM (NTU)	7 PM (NTU)	11 PM (NTU)	3 AM (NTU)	Highest Reading (NTU)
1	0.07	0.06	0.07	0.06	0.06	0.06	0.07
2	0.06	0.05	0.06	0.08	0.09	0.07	0.09
3	0.06	0.07	0.07	0.07	0.07	0.06	0.07
4	0.06	0.06	0.07	0.06	0.07	0.05	0.07
5	0.05	0.08	0.05	0.08	0.07	0.06	0.08
6	0.06	0.06	0.06	0.06	0.07	0.06	0.07
7	0.07	0.07	0.06	0.06	0.06	0.08	0.08
8	0.06	0.06	0.06	0.07	0.06	0.06	0.07
9	0.07	0.07	0.06	0.06	0.06	0.06	0.07
10	0.07	0.09	0.08	0.07	0.08	0.07	0.09
11	0.09	0.11	0.11	0.11	0.14	0.08	0.14
12	0.07	0.06	0.07	0.07	0.08	0.08	0.08
13	0.07	0.07	0.07	0.07	0.07	0.09	0.09
14	0.09	0.09	0.10	0.07	0.07	0.08	0.10
15	0.06	0.06	0.09	0.07	0.08	0.07	0.09
16	0.06	0.07	0.06	0.04	0.06	0.06	0.07
17	0.06	0.06	0.06	0.03	0.06	0.06	0.06
18	0.09	0.10	0.08	0.10	0.09	0.07	0.10
19	0.06	0.07	0.07	0.06	0.07	0.06	0.07
20	0.08	0.06	0.06	0.07	0.07	0.08	0.08
21	0.06	0.06	0.07	0.07	0.08	0.06	0.08
22	0.08	0.10	0.08	0.07	0.09	0.07	0.10
23	0.06	0.10	0.07	0.09	0.08	0.09	0.10
24	0.07	0.06	0.06	0.04	0.06	0.06	0.07
25	0.06	0.07	0.07	0.08	0.08	0.08	0.08
26	0.08	0.07	0.08	0.08	0.07	0.07	0.08
27	0.06	0.07	0.07	0.08	0.07	0.06	0.08
28	0.06	0.05	0.06	0.06	0.06	0.06	0.06
29	0.06	0.05	0.05	0.06	0.07	0.06	0.07
30	0.07	0.06	0.06	0.06	0.07	0.06	0.07
31							

Monthly Summary (Answer Yes or No)								
95 % of turbidity readings ≤ 0.3 NTU? Yes/No	CT's met everyday? (see back)	All Cl ₂ residual at entry point ≥ 0.2 mg/l?						
All turbidity readings ≤ 1 NTU? Yes/No	Yes / No	Yes / No						
All turbidity readings < IFE triggers? Yes/No	Yes / No	Yes / No						
Notes:	<table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td colspan="2" style="padding: 5px;">Printed Name:</td> </tr> <tr> <td style="padding: 5px;">Signature: </td> <td style="padding: 5px;">Date: 5/8/2024</td> </tr> <tr> <td style="padding: 5px;">Phone (541) 369-1196</td> <td style="padding: 5px;">Cert#: T -7123 FE, D-0807</td> </tr> </table>		Printed Name:		Signature:	Date: 5/8/2024	Phone (541) 369-1196	Cert#: T -7123 FE, D-0807
Printed Name:								
Signature:	Date: 5/8/2024							
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: April-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	1.25	80	100	12.6	6.82	31.0	Yes	85
2 / 3:00 PM	1.32		106	13.1	6.64	28.1	Yes	74
3 / 7:00 AM	1.32		106	12.9	6.90	31.4	Yes	78
4 / 11:00 AM	1.31		105	12.1	6.94	34.2	Yes	73
5 / 3:00 AM	1.23		98	11.6	6.90	34.9	Yes	73
6 / 7:00 PM	1.30		104	11.8	6.72	32.6	Yes	71
7 / 7:00 PM	1.22		98	12.6	6.86	31.4	Yes	71
8 / 7:00 AM	1.31		105	12.2	6.73	31.6	Yes	89
9 / 3:00 PM	1.23		98	13.3	6.77	28.9	Yes	72
10 / 3:00 PM	1.22		98	13.5	6.75	28.4	Yes	72
11 / 11:00 AM	1.25		100	14.0	6.69	26.9	Yes	71
12 / 11:00 PM	1.26		101	12.9	6.73	29.3	Yes	74
13 / 7:00 AM	1.27		102	14.1	6.73	27.2	Yes	67
14 / 11:00 PM	1.27		102	13.2	6.81	29.6	Yes	71
15 / 11:00 PM	1.31		105	13.0	6.68	28.7	Yes	82
16 / 7:00 AM	1.28		102	13.1	6.70	28.6	Yes	75
17 / 7:00 PM	1.29		103	13.0	6.67	28.6	Yes	76
18 / 7:00 AM	1.31		105	13.5	6.78	29.1	Yes	75
19 / 3:00 AM	1.19		95	14.1	6.93	29.3	Yes	76
20 / 11:00 AM	1.19		95	14.8	6.62	24.5	Yes	80
21 / 7:00 PM	1.16		93	14.0	6.50	25.1	Yes	76
22 / 7:00 AM	1.17		94	13.9	6.65	26.2	Yes	89
23 / 3:00 PM	1.22		98	14.3	6.57	24.9	Yes	82
24 / 3:00 PM	1.23		98	14.8	6.77	26.1	Yes	76
25 / 11:00 AM	1.23		98	15.0	6.81	26.1	Yes	74
26 / 7:00 AM	1.23		98	14.2	6.96	29.3	Yes	72
27 / 3:00 AM	1.18		94	13.1	6.82	29.9	Yes	75
28 / 3:00 AM	1.24		99	13.7	6.97	30.4	Yes	71
29 / 7:00 AM	1.26		101	13.4	7.05	31.8	Yes	80
30 / 11:00 AM	1.23		98	12.7	6.80	30.3	Yes	77
31 /								