OHA- Drinking Water Program--Turbidity Monitoring Report Form County: Linn Conventional or Direct Filtration

	ь	

Systen	n Name:	Cascade I	Pacific	ID#: 4192	152 WTP-:	WTP-A M	onth/Year:	August-22
	DAY	7 AM (NTU)	11 AM (NTU)	3 PM (NTU)	7 PM (NTU)	11 PM (NTU)	3 AM (NTU)	Highest Reading (NTU)
	1	0.05	0.05	0.06	0.06	0.06	0.07	0.07
[2	0.05	0.06	0.05	0.05	0.05	0.06	0.06
[3	0.06	0.06	0.07	0.06	0.07	0.05	0.07
1	4	0.07	0.06	0.08	0.07	0.09	0.07	0.09
1	5	0.06	0.09	0.07	0.07	0.06	0.08	0.09
- [6	0.08	0.07	80.0	0.07	0.07	0.08	0.08
[7	0.07	0.06	0.08	0.08	0.07	0.07	0.08
[8	0.06	0.06	0.07	0.06	0.06	0.07	0.07
1	9	0.06	0.09	0.06	0.07	0.07	0.08	0.09
[10	0.08	0.09	0.09	0.08	0.08	0.07	0.09
[11	0.07	0.08	0.06	0.07	0.08	0.08	0.08
[12	0.06	0.08	0.06	0.08	0.09	0.09	0.09
[13	0.09	0.08	0.07	0.06	0.08	0.08	0.09
[14	0.09	0.08	0.09	0.08	0.09	0.08	0.09
	15	0.08	0.09	0.08	0.09	0.10	0.08	0.10
	16	0.09	0.10	0.12	0.08	0.09	0.10	0.12
[17	9.00	0.09	0.10	0.09	0.09	0.10	9.00
	18	0.10	0.10	0.10	0.07	0.06	0.07	0.10
	19	0.06	0.09	0.07	0.07	0.06	0.10	0.10
	20	0.09	0.06	0.08	0.07	0.06	0.07	0.09
[21	0.06	0.06	0.07	0.06	0.08	0.08	0.08
[22	0.07	0.07	0.07	0.08	0.07	0.09	0.09
[23	0.09	0.08	0.07	0.07	0.06	0.06	0.09
[24	0.07	0.06	0.08	0.07	0.06	0.07	0.08
[25	0.07	0.09	0.09	0.08	0.09	0.09	0.09
1	26	0.09	0.09	0.08	0.05	0.07	0.06	0.09
[27	0.07	0.07	0.08	0.06	0.06	0.07	0.08
[28	0.07	0.09	0.06	0.09	0.06	0.07	0.09
[29	0.07	0.06	0.06	0.06	0.08	0.07	0.08
[30	0.06	0.07	0.06	0.06	0.06	0.07	0.07
	31	0.08	0.07	0.08	0.08	0.07	0.07	0.08

		Monthly Sum	mary (Answer Yes or No)		
95 % of turbidity readings ≤ 0.3 NTU? Yes/No	CT's met everyday	ryday? 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:	Prir	Printed Name: Toby Smith			
	Sig	nature: Toby Smit	Date: 9/1/2022		
	Ph	one (541) 369-1196	Cert#: T -7123 FE, D-0807		

OHA - Drinking Water Program - Surface Water Quality Data Form

Svst	em Name	: Cascade Pa	eific	ID#: OR41	92152 W	TP-: WT	Ъ-Д 1	Month/Year:	August-22
[-,							Inactivation:	1	
		Minimum Cl ₂ Residual at 1st User (C)	Contact Time	Actual CT	Temp	ρΗ	Required CT	CT Met?	Peak Hourly Flow (GPM)
		ppm or mg/L	minutes	CXT	∘ C		Use tables	Yes / No	gpm
1/	3:00 AM	1.36	80	109	22.9	6.81	15.5	Yes	104
2 /	7:00 AM	1.35		108	23.2	6.84	15.5	Yes	112
3 /	7:00 AM	1.28		102	22.5	6.87	16.1	Yes	111
4 /	7:00 AM	1.31		105	22.4	6.89	16.5	Yes	108
5 /	3:00 AM	1.32		106	21.5	6.92	17.9	Yes	100
6 /	3:00 AM	1.30		104	21.6	6.97	17.9	Yes	97
7 /	3:00 AM	1.35		108	22.5	6.82	16.0	Yes	107
8 /	11:00 AM	1.34		107	21.1	6.94	18.5	Yes	101
9 /	3:00 PM	1.28		102	21.1	6.91	18.2	Yes	116
10 /	11:00 AM	1.28		102	20.7	7.00	19.3	Yes	96
11 /	7:00 AM	1.30		104	21.6	6.92	17.6	Yes	103
12 /	3:00 PM	1.27		102	20.6	6.82	18.0	Yes	97
13 /	3:00 AM	1.32		106	20.3	7.00	19.9	Yes	92
14 /	11:00 PM	1.30		104	20.3	6.98	19.8	Yes	99
15 /	7:00 AM	1.29		103	20.5	6.89	18.8	Yes	91
16 /	11:00 PM	1.29		103	22.1	6.73	15.8	Yes	100
17 /	3:00 AM	1.20		96	21.1	6.80	17.3	Yes	97
18 /	7:00 AM	1.24		99	21.5	6.95	17.8	Yes	103
19 /	7:00 AM	1.19		95	20.7	6.88	18.1	Yes	95
20 /	3:00 PM	1.22		98	20.9	6.92	18.3	Yes	91
21/	11:00 PM	1.28		102	21.7	6.83	16.8	Yes	99
22 /	7:00 PM	1.23		98	21.1	6.88	17.9	Yes	94
23 /	11:00 AM	1.34		107	22.0	6.80	16.4	Yes	99
24 /	7:00 AM	1.34		107	22.1	6.79	16.2	Yes	95
25 /	11:00 PM	1.27		102	22.3	6.85	16.3	Yes	107
26 /	3:00 PM	1.21		97	21.7	6.91	17.4	Yes	102
27 /	7:00 AM	1.21		97	21.0	6.73	16.8	Yes	96
28 /	3:00 PM	1.31		105	20.6	6.95	19.1	Yes	104
29 /	11:00 PM	1.35		108	20.0	6.97	20.1	Yes	94
30 /	11:00 PM	1.34		107	20.5	6.91	19.0	Yes	101
31 /	7:00 AM	1.35	*	108	21.4	6.86	17.6	Yes	106
				Page 2 of 2					

Page 2 of 2