

OHA - Drinking Water Program - Turbidity Monitoring Report form County Clackamas

TURBIDITY MONITORING REPORT FORM (bag cartridge)

SYSTEM NAME RHODODENDRON WATER ID# 4100702

Aug-24

DAY	Cartridge Turbidity null values = system off A2						WPT	HIGHEST READING
	12-4	4-8	8-12	12-16	16-20	20-24		
1	0.129	0.142	0.142	0.143	0.144	0.141	0.144	
2	0.152	0.21	0.249	0.284	0.096	0.089	0.284	
3	0.097	0.117	0.118	0.112	0.111	0.196	0.196	
4			0.112	0.131	0.144	0.135	0.144	
5	0.134	0.141	0.146	0.149	0.122		0.149	
6		0.136	0.143	0.105	0.137	0.183	0.183	
7	0.236	0.312	0.358	0.215	0.171		0.358	
8			0.15	0.163	0.168	0.138	0.168	
9			0.127	0.12	0.123	0.136	0.136	
10	0.163	0.203	0.227	0.261	0.325	0.486	0.486	
11	0.097	0.104	0.109	0.11	0.121	0.103	0.121	
12				0.143	0.143	0.15	0.15	
13	0.15	0.15	0.148	0.15	0.136	0.136	0.15	
14			0.158	0.165	0.158	0.159	0.165	
15	0.164	0.181		0.202	0.216	0.207	0.216	
16	0.231	0.274	0.213	0.235	0.308	0.033	0.308	
17	0.033	0.033	0.024	0.012	0.012		0.033	
18		0.033	0.033	0.018	0.013	0.033	0.033	
19	0.033	0.033	0.033	0.033	0.033	0.033	0.033	
20	0.033	0.033	0.033	0.033	0.033	0.033	0.033	
21	0.033	0.033	0.023	0.033	0.033	0.033	0.033	
22	0.033	0.033	0.033	0.031	0.018	0.033	0.033	
23	0.033	0.033	0.033	0.033	0.026	0.026	0.033	
24	0.033	0.033	0.032	0.029	0.026	0.026	0.033	
25	0.026	0.027	0.033	0.026	0.026	0.026	0.033	
26			0.033	0.026	0.026	0.026	0.033	
27	0.033	0.033	0.03	0.033	0.031	0.026	0.033	
28	0.026	0.025	0.028		0.033	0.026	0.033	
29	0.026	0.026	0.032	0.029	0.033	0.033	0.033	
30		0.026	0.026	0.026	0.026	0.026	0.026	
31	0.024	0.021	0.018	0.018	0.018	0.018	0.024	

OHA - Drinking Water Program - Turbidity Monitoring Report form County Clackamas
 RHODODENDRON WATER ASSOCIATION PWS ID# 4100702
 SURFACE WATER QUALITY DATA

Aug-24

DATE	TIME	NE RESIDU	CONTACT TIME	ACTUAL CT	WATER TEMP	WATER PH	REQUIRE D	PEAK HOURLY FLOW	CT MET
		PPM	minutes	C x T	C°	-log(h)	reg equ	GPM	YES/NO
8/1/2024	21:00	0.65	508	332	11.2	6.4	28	59	YES
8/2/2024	18:00	0.63	493	311	11.8	6.3	26	61	YES
8/3/2024	19:00	0.62	383	238	12.0	6.3	26	78	YES
8/4/2024	13:00	0.65	537	348	11.6	6.4	27	56	YES
8/5/2024	9:00	0.66	560	367	11.4	6.3	27	54	YES
8/6/2024	11:00	0.65	528	344	10.8	6.4	29	57	YES
8/7/2024	18:00	0.69	579	401	11.2	6.4	28	52	YES
8/8/2024	18:00	0.72	595	426	11.4	6.4	28	50	YES
8/9/2024	10:00	0.74	497	369	11.6	6.4	28	60	YES
8/10/2024	10:00	0.76	558	425	11.6	6.5	29	54	YES
8/11/2024	16:00	1.23	565	696	11.4	6.5	31	53	YES
8/12/2024	22:00	1.09	564	614	11.5	6.5	29	53	YES
8/13/2024	9:00	0.89	587	520	10.3	6.5	32	51	YES
8/14/2024	18:00	0.85	691	584	10.6	6.5	31	43	YES
8/15/2024	20:00	0.83	588	487	10.6	6.5	31	51	YES
8/16/2024	8:00	0.82	524	432	10.6	6.5	31	57	YES
8/17/2024	10:00	0.81	573	464	10.6	6.5	31	52	YES
8/18/2024	8:00	0.75	721	541	10.7	6.7	32	42	YES
8/19/2024	18:00	0.76	677	515	10.5	6.5	31	44	YES
8/20/2024	14:00	0.74	661	489	10.9	6.7	32	45	YES
8/21/2024	12:00	0.78	748	584	11.1	6.8	33	40	YES
8/22/2024	12:00	0.78	688	535	11.5	6.5	29	44	YES
8/23/2024	13:00	0.74	634	466	11.5	6.5	28	47	YES
8/24/2024	12:00	1.26	542	684	11.5	6.5	30	55	YES
8/25/2024	12:00	1.04	568	589	11.5	6.5	29	53	YES
8/26/2024	12:00	0.85	546	465	11.5	6.5	29	55	YES
8/27/2024	12:00	0.82	558	455	11.5	6.5	29	54	YES
8/28/2024	12:00	0.81	559	452	11.5	6.5	29	54	YES
8/29/2024	12:00	0.80	581	466	11.5	6.5	29	52	YES
8/30/2024	13:00	0.83	566	467	11.5	6.5	29	53	YES
8/31/2024	12:00	0.84	556	467	11.5	6.5	29	54	YES
95% of Daily Turbidity Readings < 1 ntu					yes	CL ₂ RESID AT Entry Point ALWAYS >0.2 MG/L			yes
All Daily Turbidity Readings < 5 NTU					yes	CT's Met Everyday?			yes

phone 503-310-9262
 SIGNATURE: David Jacob
 PRINT NAME: David Jacob

DATE: 6/6/2024 CERT # 3675