

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

TURBIDITY MONITORING REPORT FORM (bag cartridge)

SYSTEM NAME RHODODENDRON WATER ID# 4100702

Jul-23

DAY	Cartridge Turbidity null values = system off WPT						HIGHEST READING
	A2						
	12-4	4-8	8-12	12-16	16-20	20-24	NTU
1			0.124	0.124	0.127	0.131	0.131
2			0.135	0.132	0.132	0.136	0.136
3	0.133	0.136	0.137	0.14	0.144	0.14	0.144
4	0.143	0.141	0.142	0.141	0.143	0.145	0.145
5	0.145	0.142	0.14	0.131	0.134	0.132	0.145
6	0.136	0.141	0.141	0.139	0.142	0.138	0.142
7		0.139	0.132	0.132	0.124	0.127	0.139
8	0.127	0.125	0.115	0.116	0.118	0.119	0.127
9	0.125	0.126	0.126	0.126	0.128	0.129	0.129
10	0.128	0.128	0.126	0.124	0.12	0.136	0.136
11	0.128	0.129	0.126	0.117	0.128	0.128	0.129
12	0.132	0.13	0.12	0.128	0.128	0.12	0.132
13	0.129	0.129	0.128	0.124	0.133	0.131	0.133
14	0.131	0.13	0.12	0.119	0.117	0.116	0.131
15	0.115	0.116	0.126	0.135	0.134	0.12	0.135
16	0.133	0.129	0.13	0.12	0.12	0.133	0.133
17	0.131	0.129	0.13	0.131	0.125	0.131	0.131
18	0.13	0.126	0.126	0.127	0.119	0.126	0.13
19	0.129	0.132	0.129	0.128	0.121	0.133	0.133
20	0.13	0.134	0.129	0.129	0.12	0.132	0.134
21	0.133	0.13	0.131	0.13	0.127	0.129	0.133
22	0.128	0.131	0.125	0.125	0.118	0.129	0.131
23	0.131	0.129	0.127	0.123	0.125	0.13	0.131
24	0.13	0.129	0.13	0.127	0.126	0.129	0.13
25	0.129	0.129	0.126	0.13	0.13	0.13	0.13
26	0.13	0.126	0.127	0.128	0.129	0.128	0.13
27	0.132	0.129	0.128	0.129	0.128	0.12	0.132
28	0.132	0.133	0.133	0.129	0.13	0.119	0.133
29	0.123	0.134	0.134	0.127	0.129	0.123	0.134
30	0.122	0.128	0.13	0.13	0.13	0.121	0.13
31	0.133	0.134	0.138	0.13	0.127	0.129	0.138

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

Jul-23

DATE	TIME	CHLORINE	CONTACT TIME	ACTUAL CT	WATER TEMP	WATER PH	CT REQUIRE	PEAK HOURLY FLOW	CT MET
		PPM	minutes	C x T	C°	-log(h)	reg equ	GPM	YES/NO
7/1/2023	10:00	0.81	369	300	10.2	7.3	42	81	YES
7/2/2023	11:00	0.80	372	296	10.2	7.3	42	81	YES
7/3/2023	17:00	0.79	363	286	10.1	7.3	42	83	YES
7/4/2023	8:00	0.80	405	325	10.3	7.3	42	74	YES
7/5/2023	18:00	0.80	339	272	10.8	7.4	40	88	YES
7/6/2023	8:00	0.80	377	303	11.1	7.3	40	80	YES
7/7/2023	15:00	0.80	401	321	10.9	7.3	40	75	YES
7/8/2023	10:00	0.80	363	288	10.6	7.4	41	83	YES
7/9/2023	13:00	0.78	410	320	10.3	7.4	42	73	YES
7/10/2023	10:00	0.77	391	302	10.4	7.4	42	77	YES
7/11/2023	11:00	0.80	442	355	10.2	7.4	42	68	YES
7/12/2023	17:00	0.73	338	246	10.4	7.4	41	89	YES
7/13/2023	8:00	0.70	370	259	10.6	7.3	40	81	YES
7/14/2023	8:00	0.69	454	314	10.5	7.4	41	66	YES
7/15/2023	19:00	0.69	284	195	10.7	7.4	41	106	YES
7/16/2023	11:00	0.69	276	191	11.3	7.4	39	109	YES
7/17/2023	9:00	0.69	334	229	11.1	7.3	39	90	YES
7/18/2023	14:00	0.69	358	247	10.4	7.4	41	84	YES
7/19/2023	12:00	0.69	310	212	11.1	7.4	39	97	YES
7/20/2023	11:00	0.67	353	237	11.5	7.3	38	85	YES
7/21/2023	14:00	0.67	348	232	11.4	7.3	38	86	YES
7/22/2023	18:00	0.66	308	202	11.3	7.4	39	97	YES
7/23/2023	19:00	0.90	305	274	11.3	7.4	40	98	YES
7/24/2023	9:00	0.82	449	367	11.2	7.3	39	67	YES
7/25/2023	9:00	0.78	412	322	11.0	7.3	40	73	YES
7/26/2023	9:00	0.78	435	337	10.4	7.4	41	69	YES
7/27/2023	17:00	0.78	370	287	10.3	7.4	42	81	YES
7/28/2023	19:00	0.76	339	257	10.5	7.4	41	89	YES
7/29/2023	18:00	0.75	346	259	10.4	7.4	42	87	YES
7/30/2023	17:00	0.76	339	256	10.4	7.4	42	89	YES
7/31/2023	18:00	0.38	401	150	10.3	7.3	40	75	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: 4-Aug-23 CERT # 3675