

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

TURBIDITY MONITORING REPORT FORM (bag cartridge)

SYSTEM NAME RHODODENDRON WATER ID# 4100702

Dec-19

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			0.055			0.053	0.055
2	0.055		0.06			0.055	0.06
3	0.057	0.055	0.057	0.055			0.057
4	0.057	0.059	0.055	0.055		0.055	0.059
5	0.055	0.055	0.055	0.055		0.057	0.057
6	0.053	0.055	0.055	0.053			0.055
7	0.055	0.057	0.057	0.055	0.057	0.064	0.064
8	0.062	0.055	0.055			0.062	0.062
9		0.055	0.055	0.055	0.062		0.062
10	0.062	0.055	0.055	0.055	0.055	0.059	0.062
11		0.059	0.055	0.059	0.055	0.055	0.059
12		0.062	0.055	0.055	0.059	0.055	0.062
13	0.055	0.055	0.059	0.055	0.055	0.055	0.059
14	0.055	0.055	0.055	0.055	0.055	0.055	0.055
15	0.055	0.055	0.055		0.055	0.055	0.055
16	0.055	0.051	0.051		0.055	0.059	0.059
17	0.055	0.055	0.055	0.066	0.062	0.055	0.066
18	0.055	0.055	0.059	0.055	0.062	0.055	0.062
19	0.055	0.059	0.055	0.055	0.055	0.055	0.059
20	0.059	0.062	0.062	0.062	0.062	0.191	0.191
21	0.249	0.18	0.15	0.117	0.095	0.099	0.249
22	0.18	0.11	0.099	0.106	0.114	0.088	0.18
23	0.081	0.099	0.073	0.103	0.092	0.092	0.103
24	0.07	0.062	0.062	0.062	0.062	0.062	0.07
25	0.073	0.062	0.062	0.055	0.055	0.055	0.073
26	0.055	0.055	0.055	0.055	0.055	0.055	0.055
27	0.055			0.059	0.062	0.055	0.062
28	0.055	0.055	0.059	0.055	0.055	0.055	0.059
29	0.055	0.055	0.055	0.055	0.055	0.059	0.059
30	0.062			0.055			0.062
31	0.062				0.066	0.055	0.066

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

Dec-19

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
1-Dec	19:00	0.92	445	408	4.6	7.5	66	67	YES
2-Dec	17:00	0.79	435	343	4.7	7.6	65	69	YES
3-Dec	8:00	0.91	449	409	4.8	7.5	65	67	YES
4-Dec	20:00	0.86	444	380	4.7	7.5	64	68	YES
5-Dec	9:00	0.82	417	340	4.8	7.6	66	72	YES
6-Dec	10:00	0.78	404	313	4.8	7.6	65	74	YES
7-Dec	10:00	0.72	436	314	5.1	7.6	64	69	YES
8-Dec	10:00	0.69	448	308	5.2	7.6	64	67	YES
9-Dec	11:00	0.71	451	321	5.4	7.6	63	66	YES
10-Dec	12:00	0.67	380	256	5.1	7.6	63	79	YES
11-Dec	12:00	0.70	424	298	4.2	7.5	66	71	YES
12-Dec	17:00	0.71	397	280	3.6	7.6	70	76	YES
13-Dec	10:00	0.71	396	283	3.6	7.5	69	76	YES
14-Dec	15:00	0.67	416	280	4.0	7.7	71	72	YES
15-Dec	16:00	0.52	441	231	4.3	7.5	65	68	YES
16-Dec	17:00	0.46	467	213	4.5	7.6	65	64	YES
17-Dec	21:00	0.41	423	173	4.7	7.6	64	71	YES
18-Dec	22:00	0.40	397	160	4.8	7.5	61	76	YES
19-Dec	22:00	0.42	412	173	5.1	7.6	61	73	YES
20-Dec	22:00	0.26	420	108	5.5	7.7	60	71	YES
21-Dec	1:00	0.26	438	113	5.9	7.8	62	69	YES
22-Dec	10:00	0.47	531	249	5.6	7.7	64	56	YES
23-Dec	9:00	0.65	490	319	5.1	7.6	64	61	YES
24-Dec	15:00	0.50	359	180	5.0	8.3	82	84	YES
25-Dec	8:00	1.00	370	368	5.1	7.7	69	81	YES
26-Dec	11:00	0.91	401	363	5.3	7.7	67	75	YES
27-Dec	23:00	0.89	424	376	5.1	7.6	67	71	YES
28-Dec	9:00	0.92	364	333	4.5	7.6	69	82	YES
29-Dec	9:00	0.92	422	388	4.0	7.6	71	71	YES
30-Dec	10:00	0.95	473	450	4.6	7.9	77	63	YES
31-Dec	18:00	1.10	448	492	4.6	7.7	72	67	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-Jan CERT # 3675