

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

TURBIDITY MONITORING REPORT FORM (bag cartridge)

SYSTEM NAME RHODODENDRON WATER ID# 4100702

Jan-21

DAY	Cartridge Turbidity null values = system off A2						WPT	HIGHEST READING NTU
	12-4	4-8	8-12	12-16	16-20	20-24		
1				0.055	0.055	0.055	0.055	
2	0.066				0.055	0.055	0.066	
3	0.055	0.062		0.062	0.062	0.132	0.132	
4	0.088	0.07	0.062	0.062	0.062	0.062	0.088	
5	0.062	0.062	0.055	0.055	0.055	0.055	0.062	
6				0.062	0.055	0.055	0.062	
7	0.059			0.073	0.059	0.055	0.073	
8	0.055			0.07	0.07	0.055	0.07	
9	0.055	0.055	0.055	0.066			0.066	
10	0.055	0.055	0.055	0.055	0.055	0.059	0.059	
11	0.055	0.055	0.055	0.055	0.059		0.059	
12		0.066	0.07	0.07	0.081	0.081	0.081	
13	0.073	0.099	0.279	0.312	0.143	0.158	0.312	
14	0.132	0.081	0.26	0.11			0.26	
15	0.084	0.062	0.062	0.066	0.062	0.066	0.084	
16	0.066	0.062	0.055	0.055	0.055	0.059	0.066	
17	0.062	0.055	0.055	0.055	0.055	0.062	0.062	
18	0.059	0.055	0.055	0.055	0.059	0.055	0.059	
19			0.062	0.059	0.055	0.055	0.062	
20	0.055			0.062	0.062	0.055	0.062	
21	0.055				0.062	0.062	0.062	
22	0.055				0.07	0.055	0.07	
23	0.055			0.062	0.07	0.055	0.07	
24	0.055	0.055	0.055		0.062	0.055	0.062	
25	0.059	0.062				0.055	0.062	
26	0.055	0.062	0.055			0.066	0.066	
27	0.055	0.062	0.055				0.062	
28	0.055		0.055	0.055	0.062	0.062	0.062	
29	0.055	0.062	0.055			0.066	0.066	
30	0.066	0.062			0.055	0.055	0.066	
31			0.055	0.055	0.055	0.059	0.059	

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

Jan-21

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
1/1/2021	19:00	0.92	445	408	4.6	7.5	66	67	YES
1/2/2021	17:00	0.79	435	343	4.7	7.6	65	69	YES
1/3/2021	8:00	0.91	449	409	4.8	7.5	65	67	YES
1/4/2021	20:00	0.86	444	380	4.7	7.5	64	68	YES
1/5/2021	9:00	0.82	417	340	4.8	7.6	66	72	YES
1/6/2021	10:00	0.78	404	313	4.8	7.6	65	74	YES
1/7/2021	10:00	0.72	436	314	5.1	7.6	64	69	YES
1/8/2021	10:00	0.69	448	308	5.2	7.6	64	67	YES
1/9/2021	11:00	0.71	451	321	5.4	7.6	63	66	YES
1/10/2021	12:00	0.67	380	256	5.1	7.6	63	79	YES
1/11/2021	12:00	0.70	424	298	4.2	7.5	66	71	YES
1/12/2021	17:00	0.71	397	280	3.6	7.6	70	76	YES
1/13/2021	10:00	0.71	396	283	3.6	7.5	69	76	YES
1/14/2021	15:00	0.67	416	280	4.0	7.7	71	72	YES
1/15/2021	16:00	0.52	441	231	4.3	7.5	65	68	YES
1/16/2021	17:00	0.46	467	213	4.5	7.6	65	64	YES
1/17/2021	21:00	0.41	423	173	4.7	7.6	64	71	YES
1/18/2021	22:00	0.40	397	160	4.8	7.5	61	76	YES
1/19/2021	22:00	0.42	412	173	5.1	7.6	61	73	YES
1/20/2021	22:00	0.26	420	108	5.5	7.7	60	71	YES
1/21/2021	1:00	0.26	438	113	5.9	7.8	62	69	YES
1/22/2021	10:00	0.47	531	249	5.6	7.7	64	56	YES
1/23/2021	9:00	0.65	490	319	5.1	7.6	64	61	YES
1/24/2021	15:00	0.64	359	230	5.0	8.3	84	84	YES
1/25/2021	8:00	1.00	370	368	5.1	7.7	69	81	YES
1/26/2021	11:00	0.91	401	363	5.3	7.7	67	75	YES
1/27/2021	23:00	0.89	424	376	5.1	7.6	67	71	YES
1/28/2021	9:00	0.92	364	333	4.5	7.6	69	82	YES
1/29/2021	9:00	0.92	422	388	4.0	7.6	71	71	YES
1/30/2021	10:00	0.95	473	450	4.6	7.9	77	63	YES
1/31/2021	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-Feb-21 CERT # 3675