

琵琶湖の水質試験成績

採水年月日 令和4年11月17日

前日天気 曇後晴

当日天気 曇時々晴

試験項目	琵琶湖大橋	雄琴	下阪本	唐崎	柳ヶ崎	第2疏水取水口	三井寺沖中央	山田	赤野井湾
採水時刻	10:50	11:05	9:30	9:40	9:45	9:55	10:00	10:10	10:35
気温 (°C)	16.6	15.8	14.5	13.5	13.6	13.6	14.2	14.6	16.6
水温 (°C)	18.7	18.3	17.8	17.5	17.1	16.8	16.7	16.2	16.6
色度 (度)	6	7	7	8	8	8	8	16	22
濁度 (度)	2.0	2.0	2.0	3.0	2.5	3.0	9.0	12	10
pH 値	7.6	7.6	7.5	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.9
塩化物イオン (mg/L)	9.0	9.0	10.1	10.4	9.7	9.6	9.5	10.4	18.4
臭気種類	藻	藻 厨芥	藻 厨芥	藻	藻 厨芥	藻	藻	藻 厨芥	藻 厨芥
臭気強度 (TON)	2	8	8	7	9	7	3	11	8
アンモニア態窒素 (mg/L)	0.00	0.00	0.02	0.01	0.02	0.02	0.05	0.02	0.06
有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	1.5	1.7	1.7	1.8	1.8	1.8	1.6	2.5	2.4
2E,4Z-ヘプタジエンール (ng/L)	50未満	50未満	50未満	50未満	50未満	50未満	50未満	50未満	50未満
2E,4Z-テカジエンール (ng/L)	20未満	20未満	20未満	20未満	20未満	20未満	20未満	20未満	20未満
2-メチルイソボルネオール (ng/L)	2未満	2未満	2未満	2未満	2未満	2未満	2未満	2未満	2未満
ジオスミン (ng/L)	2未満	2未満	2未満	2未満	2未満	2未満	2未満	4	2未満

注)臭気種類の略記について

藻:藻臭, 青:青草臭, 魚:魚臭, 土:土臭, かび:かび臭, 厨芥:厨芥臭, 下水:下水臭, 油様:油様臭, 生:生ぐさ臭, 微:微弱