

琵琶湖の水質試験成績

採水年月日 令和6年3月4日

前日天気 晴時々曇

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	10:33	10:47	9:28	9:37	9:43	9:49	9:55	10:02	10:22
気温(°C)	9.9	10.7	10.3	8.5	9.1	7.9	10.5	10.6	9.9
水温(°C)	8.5	8.4	8.4	8.3	8.4	8.6	8.4	8.2	8.2
色度(度)	3	8	7	7	6	7	7	12	28
濁度(度)	1.0	3.0	3.0	3.0	2.0	4.0	4.0	8.0	24
pH値	7.8	7.7	7.8	7.8	7.7	7.6	7.8	7.8	7.8
塩化物イオン(mg/L)	9.3	10.0	10.4	10.3	10.3	10.6	10.7	10.5	10.3
臭気種類	藻	藻	藻	厨芥	藻	藻	藻	藻	厨芥
臭気強度(TON)	2	6	4	8	5	5	6	5	8
アンモニア態窒素(mg/L)	0.01	0.02	0.02	0.02	0.02	0.05	0.04	0.03	0.03
有機物(全有機炭素(TOC)の量)(mg/L)	1.1	1.4	1.3	1.5	1.4	1.5	1.4	1.6	2.1
2E,4Z-ヘプタジエナール(ng/L)	50未満	50未満	50未満	50未満	50未満	50未満	50未満	62	200
2E,4Z-デカジエナール(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-メチルイソポルネオール(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
ジエオスミン(ng/L)	2未満	2未満	2未満	2未満	2未満	2未満	2未満	2未満	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