

琵琶湖の水質試験成績

採水年月日 令和6年4月1日

前日天気 曇後晴

当日天気 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	9:35	9:40	9:50	9:55	10:00	10:10	10:35
気温 (°C)	19.2	19.1	15.4	17.4	16.7	17.6	16.1	17.4	18.5
水温 (°C)	12.5	13.4	13.1	13.2	13.4	13.7	13.0	13.9	15.2
色度 (度)	4	4	5	6	6	4	4	5	16
濁度 (度)	3.0	4.0	6.0	6.0	3.0	3.0	2.0	2.0	12
pH 値	7.8	8.1	8.0	8.0	8.0	8.0	7.7	7.9	7.7
塩化物イオン (mg/L)	9.4	9.4	9.8	9.7	9.6	9.8	9.4	9.7	9.8
臭気種類	藻	藻 厨芥	藻 厨芥	藻 厨芥	藻 厨芥	藻 厨芥	藻	藻 厨芥	厨芥
臭気強度 (TON)	4	8	9	11	10	9	6	8	9
アンモニア態窒素 (mg/L)	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.03	0.02	0.04
有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	1.3	1.7	2.0	2.0	1.7	1.6	1.5	1.4	2.1
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	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