

# 琵琶湖の水質試験成績

採水年月日 令和6年9月2日

前日天気 曇時々晴

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	10:55	11:10	9:36	9:45	9:54	10:00	10:05	10:15	10:42
気温 (°C)	32.7	31.4	31.1	30.4	31.3	30.8	30.7	31.9	30.5
水温 (°C)	29.0	29.7	29.1	29.2	29.5	28.8	29.1	28.8	28.5
色度 (度)	6	7	9	15	30	15	5	10	8
濁度 (度)	1.0	1.0	1.5	3.0	8.0	6.0	1.0	2.0	1.0
pH 値	8.1	8.3	8.2	8.4	9.3	8.8	8.0	8.1	9.0
塩化物イオン (mg/L)	8.5	8.4	9.3	9.5	9.0	8.9	8.6	9.0	8.8
臭気種類	かび青	かび青	かび青	かび厨芥	かび	かび青	かび	かび	かび厨芥
臭気強度 (TON)	25	23	50	40	70	45	30	25	40
アンモニア態窒素 (mg/L)	0.00	0.01	0.01	0.01	0.02	0.01	0.02	0.01	0.01
有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	1.6	1.6	1.8	2.2	3.4	2.4	1.6	2.1	1.9
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	200	290	2500	800	160	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