

琵琶湖の水質試験成績

採水年月日 令和5年10月12日

前日天気 晴時々曇

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	11:05	9:40	9:45	9:55	10:00	10:10	10:15	10:35
気温 (°C)	23.7	21.0	20.9	20.8	20.3	21.0	20.6	20.6	23.1
水温 (°C)	23.3	22.3	21.5	21.1	21.7	21.5	21.5	21.3	21.5
色度 (度)	8	8	10	12	9	9	5	10	10
濁度 (度)	2.0	2.0	2.0	2.0	3.5	3.5	2.0	9.0	3.0
pH 値	7.7	7.9	7.7	8.1	8.1	7.8	7.8	8.1	8.5
塩化物イオン (mg/L)	8.9	9.1	16.2	9.5	9.6	9.4	9.2	10.5	15.8
臭気種類	藻	藻	藻	藻	藻	藻	藻	藻	藻
臭気強度 (TON)	5	5	11	8	5	6	4	5	5
アンモニア態窒素 (mg/L)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	1.4	1.5	2.0	2.4	1.8	1.8	1.4	1.8	2.2
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	4	3	2	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	6	2未満	2未満	4	2未満	3	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