

琵琶湖の水質試験成績

採水年月日 令和6年5月13日

前日天気 雨後時々曇

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	10:50	11:10	9:35	9:40	9:50	9:55	10:05	10:10	10:40
気温 (°C)	15.8	16.3	15.1	15.0	15.5	15.8	15.6	15.3	15.6
水温 (°C)	17.4	18.4	19.5	19.9	20.1	20.2	19.5	19.5	19.7
色度 (度)	8	10	10	9	9	9	9	12	24
濁度 (度)	2.0	4.0	5.0	5.0	4.0	3.0	3.0	6.0	20
pH 値	8.7	8.4	8.4	8.2	8.2	8.0	8.0	8.0	8.1
塩化物イオン (mg/L)	9.0	9.1	9.5	9.5	9.5	9.5	9.5	9.6	11.2
臭気種類	藻	藻	藻生	生藻	生	生藻	生藻	藻生	藻
臭気強度 (TON)	14	11	12	14	18	15	13	11	10
アンモニア態窒素 (mg/L)	0.01	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.04
有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	1.6	1.7	1.8	1.8	1.7	1.8	1.6	1.8	2.7
2E,4Z-ヘプタジエンール (ng/L)	140	160	490	800	1600	1600	430	220	200
2E,4Z-テカジエンール (ng/L)	26	27	74	160	260	200	61	24	25
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