

琵琶湖の水質試験成績

採水年月日 令和7年5月15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	10:30	10:40	9:35	9:40	9:45	9:50	10:00	10:05	10:20
気温 (°C)	24.6	24.8	24.5	24.6	24.4	24.7	22.9	22.9	24.0
水温 (°C)	19.3	20.5	20.4	20.6	21.1	21.4	20.7	20.8	22.7
色度 (度)	4	9	9	9	9	8	8	8	17
濁度 (度)	1.5	3.0	3.0	3.0	4.0	3.0	2.0	4.0	9.0
pH 値	8.5	8.3	8.1	8.4	8.1	8.1	8.3	8.2	9.0
塩化物イオン (mg/L)	9.2	9.1	9.7	9.3	9.4	9.6	9.4	10.0	12.0
臭気種類	生藻	生藻	藻	生	生	生かび	生	藻生	土
臭気強度 (TON)	14	14	20	35	24	20	24	20	16
アンモニア態窒素 (mg/L)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.01	0.02
有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	1.4	1.6	1.6	1.8	1.8	1.8	1.7	1.8	2.7
2E,4Z-ヘプタジエンール (ng/L)	93	4300	1400	300	3700	1100	1500	830	120
2E,4Z-デカジエンール (ng/L)	20未満	530	170	48	370	130	120	87	41
2-メチルイソボルネオール (ng/L)	2未満	3	2未満	2未満	5	12	5	12	4
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	3	3

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