

琵琶湖の水質試験成績

採水年月日 令和7年4月14日

前日天気 雨一時曇

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	10:25	10:40	9:30	9:35	9:40	9:45	9:50	9:55	10:15
気温 (°C)	15.1	14.2	15.7	16.5	14.7	14.9	14.9	14.6	14.8
水温 (°C)	13.1	14.3	15.0	15.3	15.8	16.1	15.3	14.9	15.8
色度 (度)	6	6	8	12	8	10	6	10	15
濁度 (度)	3.0	2.5	2.5	4.0	3.0	3.0	2.0	4.0	6.0
pH 値	7.9	7.9	7.9	8.0	8.0	7.8	8.1	7.9	7.8
塩化物イオン (mg/L)	9.5	9.8	11.0	10.1	10.4	10.5	10.5	11.0	16.3
臭気種類	青	生青	生	生	生	生	生	生青	厨芥
臭気強度 (TON)	18	18	22	30	25	18	28	15	15
アンモニア態窒素 (mg/L)	0.03	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.01	0.02	0.03
有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	1.4	1.5	1.6	2.0	1.9	1.8	1.7	1.8	2.0
2E,4Z-ヘプタジエンール (ng/L)	160	420	720	1200	1400	2000	680	130	95
2E,4Z-テカジエンール (ng/L)	26	67	96	100	150	210	73	22	35
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	2	2	2	2未満	2	2

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