

琵琶湖の水質試験成績

採水年月日 令和7年2月3日

前日天気 曇一時雨

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	10:40	10:50	9:40	9:50	9:55	10:00	10:05	10:15	10:30
気温 (°C)	10.4	10.7	9.9	10.2	9.6	10.2	9.9	9.6	10.7
水温 (°C)	8.7	7.8	7.7	7.5	7.4	7.1	7.1	6.9	6.7
色度 (度)	2	8	8	8	6	8	6	8	20
濁度 (度)	1.0	5.0	5.0	5.0	3.0	3.0	3.0	5.0	20.0
pH 値	7.6	7.7	7.7	7.7	7.7	7.8	7.8	7.7	7.9
塩化物イオン (mg/L)	9.0	10.0	11.0	9.6	9.5	9.7	9.4	9.4	10.5
臭気種類	青藻	生藻	青生	青生	藻厨芥	生	生藻	生	生厨芥
臭気強度 (TON)	18	25	18	28	26	35	20	28	35
アンモニア態窒素 (mg/L)	0.01	0.02	0.02	0.02	0.03	0.03	0.02	0.03	0.03
有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	1.1	1.6	1.4	1.4	1.3	1.5	1.3	1.4	2.3
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	250	100	230	560
2E,4Z-デカジエンール (ng/L)	20未満	20未満	27	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	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