

# 琵琶湖の水質試験成績

採水年月日 令和5年12月4日

前日天気 晴一時曇

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	11:06	11:21	9:56	10:07	10:14	10:20	10:27	10:33	10:54
気温 (°C)	10.0	10.1	10.4	8.9	8.8	9.2	10.4	10.2	10.9
水温 (°C)	13.6	11.4	11.5	9.9	9.9	9.9	10.1	10.4	8.5
色度 (度)	5	9	11	13	11	9	11	9	22
濁度 (度)	2.0	3.5	5.0	3.5	4.0	3.5	10	5.0	20
pH 値	7.9	7.7	7.6	7.6	7.6	7.6	7.5	7.5	7.5
塩化物イオン (mg/L)	9.1	9.6	12.2	10.1	10.1	9.9	9.9	9.7	11.1
臭気種類	魚生	生	生	生	生	生	生	生藻	生厨芥
臭気強度 (TON)	8	9	10	24	35	22	18	10	12
アンモニア態窒素 (mg/L)	0.00	0.00	0.02	0.00	0.00	0.00	0.02	0.01	0.04
有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	1.3	1.6	1.7	2.1	2.2	1.9	1.9	1.7	2.3
2E,4Z-ヘプタジエンール (ng/L)	50未満	140	140	790	1000	690	540	58	330
2E,4Z-テカジエンール (ng/L)	25	35	37	72	70	59	76	22	39
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	3	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