

# 琵琶湖の水質試験成績

採水年月日 令和6年1月18日

前日天気 晴後一時曇

当日天気 雨

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	10:55	9:35	9:45	9:55	10:00	10:05	10:15	10:30
気温 (°C)	6.6	6.8	7.6	7.0	5.6	5.9	6.0	6.0	6.3
水温 (°C)	9.9	8.7	8.3	8.2	7.6	7.0	7.4	7.1	7.1
色度 (度)	2	6	7	8	7	6	6	6	10
濁度 (度)	1.0	4.0	4.0	4.0	4.0	4.0	3.0	4.0	6.0
pH 値	7.7	7.7	7.7	7.8	7.7	7.8	7.8	7.7	7.8
塩化物イオン (mg/L)	9.1	9.5	10.3	10.7	10.2	10.1	9.9	9.5	10.3
臭気種類	藻	藻	藻	藻生	藻生	藻厨芥	藻	藻	藻
臭気強度 (TON)	3	5	4	6	5	7	3	5	4
アンモニア態窒素 (mg/L)	0.01	0.02	0.02	0.01	0.02	0.02	0.02	0.02	0.03
有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	1.1	1.5	1.5	1.8	1.7	1.8	1.7	1.5	1.8
2E,4Z-ヘプタジエンール (ng/L)	50未満	50未満	50未満	50未満	96	130	50未満	50未満	71
2E,4Z-テカジエンール (ng/L)	20未満	20未満	20	45	50	32	20未満	20未満	36
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