

# 琵琶湖の水質試験成績

採水年月日 令和5年6月5日

前日天気 晴後時々曇

当日天気 曇時々晴

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	11:15	11:30	9:49	10:00	10:10	10:15	10:30	10:40	11:00
気温 (°C)	26.1	25.8	26.6	26.8	26.9	28.1	27.0	25.9	25.6
水温 (°C)	20.9	21.0	21.1	21.6	21.7	22.1	22.0	22.9	22.9
色度 (度)	5	8	10	8	10	7	7	16	28
濁度 (度)	3.0	5.0	6.0	4.0	5.0	3.0	4.0	6.0	10
pH 値	8.7	8.5	8.3	8.4	8.4	8.5	8.4	8.4	8.9
塩化物イオン (mg/L)	8.9	8.7	8.6	8.7	8.8	9.0	9.4	8.4	9.0
臭気種類	藻	藻生	藻生	藻かび	藻	藻	藻	藻かび	藻厨芥
臭気強度 (TON)	8	8	6	8	8	5	9	11	13
アンモニア態窒素 (mg/L)	0.01	0.02	0.02	0.02	0.02	0.01	0.02	0.02	0.03
有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	1.5	1.7	1.7	1.8	1.7	1.7	1.6	2.1	3.3
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	50未満	50未満	50未満	62
2E,4Z-テカジエンール (ng/L)	25	26	23	25	25	26	26	27	28
2-メチルイソボルネオール (ng/L)	2未満	2未満	2未満	2	2未満	5	7	6	10
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	4

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