

# 琵琶湖の水質試験成績

採水年月日 令和6年8月8日

前日天気 晴

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	10:36	10:47	9:23	9:33	9:39	9:45	9:50	9:57	10:19
気温(°C)	32.7	32.1	32.7	34.0	31.6	31.4	30.5	31.4	30.5
水温(°C)	31.4	32.2	32.0	32.4	32.5	32.6	32.3	31.8	31.6
色度(度)	4	8	9	10	10	8	5	10	12
濁度(度)	1.0	2.0	3.0	3.0	3.0	3.0	1.5	4.0	3.0
pH値	8.2	9.4	8.9	9.1	9.2	9.1	8.9	8.7	9.4
塩化物イオン(mg/L)	8.6	8.6	9.7	8.9	8.6	8.5	8.5	8.8	11.0
臭気種類	青	青	かび	かび	かび青	かび	青	かび	かび
臭気強度(TON)	18	7	22	16	13	13	12	18	16
アンモニア態窒素(mg/L)	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.02	0.01
有機物(全有機炭素(TOC)の量)(mg/L)	1.5	1.7	1.9	2.1	2.1	1.8	1.6	2.1	2.8
2E,4Z-ヘプタジエンール(ng/L)	50未満	50未満	50未満	50未満	50未満	50未満	50未満	50未満	50未満
2E,4Z-デカジエンール(ng/L)	20未満	20未満	20未満	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	3	3	3	3	2未満	2未満	2未満	11
ジオスミン(ng/L)	5	25	68	190	330	140	23	420	110

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