

琵琶湖の水質試験成績

採水年月日 令和6年7月11日

前日天気 曇時々雨

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	10:15	10:30	9:30	9:35	9:40	9:45	9:50	9:55	10:10
気温 (°C)	23.9	23.4	23.8	23.7	23.6	23.5	23.6	23.4	23.7
水温 (°C)	24.3	26.2	26.1	26.4	26.7	26.8	26.8	27.3	27.2
色度 (度)	5	8	10	12	9	8	8	16	16
濁度 (度)	1.0	1.5	2.0	2.0	2.0	3.0	2.0	6.0	7.0
pH 値	7.8	7.9	8.0	8.1	7.9	8.0	8.1	7.8	7.8
塩化物イオン (mg/L)	8.6	8.6	8.8	8.5	8.7	8.6	8.7	8.7	8.5
臭気種類	藻	藻	藻	藻	藻	藻	藻	かび	藻 かび
臭気強度 (TON)	3	3	3	4	5	6	4	4	5
アンモニア態窒素 (mg/L)	0.02	0.01	0.01	0.02	0.01	0.01	0.01	0.02	0.02
有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	1.4	1.5	1.7	1.9	1.6	1.5	1.5	1.7	2.0
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-テカジエンール (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	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	3	2	3	3	2	3	7	8

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