

琵琶湖の水質試験成績

採水年月日 令和7年7月17日

前日天気 曇時々雨

当日天気 大雨

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	10:35	10:45	9:36	9:43	9:50	9:55	10:00	10:07	10:26
気温 (°C)	26.1	26.1	26.5	26.4	26.4	26.0	25.9	25.5	26.0
水温 (°C)	28.4	29.2	29.5	29.8	29.9	30.1	30.0	30.0	29.5
色度 (度)	5	10	11	14	10	10	8	14	28
濁度 (度)	1.5	4.0	3.0	4.0	3.0	3.0	2.0	3.0	12
pH 値	8.4	8.6	8.8	9.5	9.0	8.8	8.9	7.8	7.4
塩化物イオン (mg/L)	8.3	8.2	8.7	8.3	8.3	8.3	8.2	8.6	18.5
臭気種類	かび	かび	かび	かび	かび	かび	かび	かび	かび
臭気強度 (TON)	4	6	5	5	7	6	5	6	5
アンモニア態窒素 (mg/L)	0.00	0.01	0.00	0.01	0.01	0.02	0.00	0.02	0.12
有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	1.5	1.9	2.0	2.5	1.9	1.9	1.8	2.2	3.0
2E,4Z-ヘプタジエナル (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-デカジエナル (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	2未満	2未満	2未満	2未満	2未満	2未満
ジェオスミン (ng/L)	3	15	16	36	15	11	9	8	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