

琵琶湖の水質試験成績

採水年月日 令和5年2月20日

前日天気 雨のち曇り

当日天気 雨時々曇り

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	10:50	11:05	9:35	9:45	9:50	10:00	10:05	10:10	10:35
気温 (°C)	10.7	11.9	10.5	9.3	10.2	10.2	10.4	11.3	9.1
水温 (°C)	8.6	8.4	8.3	7.6	7.8	7.6	7.7	7.6	7.8
色度 (度)	5	5	6	6	6	6	6	7	15
濁度 (度)	3.0	3.0	3.0	4.0	4.0	5.0	4.0	5.0	16
pH 値	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.6	7.6	7.6	7.6
塩化物イオン (mg/L)	9.7	10.3	11.1	10.6	9.9	10.5	10.3	10.0	14.8
臭気種類	藻	藻	藻	藻厨	藻厨	藻厨	藻厨	藻	藻
臭気強度 (TON)	4	5	5	5	4	5	4	3	5
アンモニア態窒素 (mg/L)	0.03	0.03	0.03	0.02	0.02	0.03	0.02	0.03	0.06
有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	1.5	1.7	1.7	1.8	1.7	1.8	1.6	1.8	2.2
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	55	55	84
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	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