

琵琶湖の水質試験成績

採水年月日 令和4年6月16日

前日天気

当日天気

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	10:55	11:10	9:45	9:50	10:00	10:05	10:15	10:20	10:45
気温 (°C)	24.9	26.3	23.5	23.4	24.3	24.3	25.5	25.6	26.3
水温 (°C)	21.3	22.2	21.9	22.1	22.4	22.3	22.7	22.7	22.2
色度 (度)	6	7	8	8	9	9	7	9	14
濁度 (度)	1.5	2.0	2.0	2.0	2.5	3.0	2.5	3.5	5.0
pH 値	8.7	8.3	8.1	8.3	8.2	8.3	8.0	8.0	8.4
塩化物イオン (mg/L)	9.5	9.5	10.2	9.8	9.6	9.7	9.7	10.1	10.3
臭気種類	藻	藻	藻 下水	藻・下水 微かび	藻	藻・下水 微かび	藻	藻	かび
臭気強度 (TON)	3	3	7	3	3	3	5	9	12
アンモニア態窒素 (mg/L)	0.00	0.00	0.01	0.01	0.01	0.02	0.01	0.02	0.02
有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	1.5	1.5	1.7	1.6	1.6	1.7	1.6	1.8	1.9
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	3	2未満	2未満	10
ジオスミン (ng/L)	2	3	3	3	4	6	4	4	11

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