

# 琵琶湖の水質試験成績

採水年月日 令和5年7月3日

前日天気 曇一時雨

当日天気 曇時々晴

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	10:55	11:07	9:40	9:45	9:50	10:00	10:06	10:13	10:40
気温 (°C)	31.5	31.3	31.5	32.6	30.4	30.9	30.7	31.1	29.7
水温 (°C)	25.3	26.1	26.6	26.1	25.6	25.5	25.9	26.5	27.4
色度 (度)	3	8	7	6	6	7	6	7	24
濁度 (度)	2.0	4.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	12
pH 値	8.9	8.9	8.8	9.0	8.7	8.5	8.6	8.6	9.1
塩化物イオン (mg/L)	8.0	8.8	8.2	7.9	8.1	8.1	8.1	8.0	10.8
臭気種類	藻	藻	藻	藻	藻	藻	藻	藻 かび	かび
臭気強度 (TON)	3	5	4	4	3	4	6	7	7
アンモニア態窒素 (mg/L)	0.01	0.02	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.03
有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	1.5	2.2	1.9	1.7	1.7	1.6	1.6	1.6	3.6
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	3	2未満
ジオスミン (ng/L)	2未満	5	4	4	3	4	4	7	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