

# 琵琶湖の水質試験成績

採水年月日 令和5年1月19日

前日天気 雨時々曇

当日天気 曇一時雨

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	10:50	11:10	9:40	9:50	10:00	10:05	10:10	10:15	10:40
気温 (°C)	10.6	10.7	9.9	9.6	9.4	9.4	9.8	9.6	10.0
水温 (°C)	9.0	8.3	8.2	7.4	7.6	7.4	7.2	7.5	7.4
色度 (度)	5	6	5	6	7	6	6	10	10
濁度 (度)	2.0	3.0	3.0	3.0	5.0	5.0	5.0	8.0	12
pH 値	8.1	7.8	7.7	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6
塩化物イオン (mg/L)	9.3	9.7	10.2	9.9	9.9	10.1	9.9	10.9	9.5
臭気種類	藻	藻	藻	藻	藻青	藻厨芥	藻厨芥	藻	藻
臭気強度 (TON)	7	7	7	7	9	10	6	8	7
アンモニア態窒素 (mg/L)	0.02	0.03	0.02	0.02	0.02	0.04	0.03	0.03	0.04
有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	1.4	1.5	1.8	1.6	1.7	1.7	1.6	1.9	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	120	50未満	50未満	50未満	64
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