

# 琵琶湖の水質試験成績

採水年月日 令和6年10月7日

前日天気 晴

当日天気 曇

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	10:40	10:50	9:28	9:37	9:43	9:48	9:54	10:01	10:21
気温 (°C)	28.4	26.9	26.8	26.8	27.4	27.9	27.0	27.2	27.1
水温 (°C)	26.9	26.3	26.2	26.6	26.5	26.2	26.1	26.0	26.0
色度 (度)	6	6	16	30	18	9	8	10	10
濁度 (度)	1.5	2.0	6.0	16	7.0	3.0	2.0	3.0	2.0
pH 値	8.2	8.3	8.9	9.5	8.8	8.2	9.1	9.0	9.3
塩化物イオン (mg/L)	8.8	8.6	10.3	9.5	9.2	9.0	8.8	10.6	19.7
臭気種類	青	かび	厨芥	青藻	青かび	青かび	かび	青かび	厨芥かび
臭気強度 (TON)	10	6	10	16	14	10	8	10	11
アンモニア態窒素 (mg/L)	0.00	0.00	0.01	0.03	0.02	0.01	0.00	0.00	0.00
有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	1.6	1.7	2.6	3.2	2.5	1.9	1.7	2.0	2.2
2E,4Z-ヘプタジエンール (ng/L)	50未満	50未満	50未満	68	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	31	23	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)	5	4	6	5	4	3	7	5	7
ジオスミン (ng/L)	4	4	12	53	44	20	8	47	3

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