

# 琵琶湖の水質試験成績

採水年月日 令和4年12月15日

前日天気 雨時々曇

当日天気 晴後曇

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	10:52	11:09	9:32	9:41	9:50	9:57	10:04	10:12	10:37
気温 (°C)	6.9	6.8	5.8	5.5	5.8	5.8	5.9	6.2	6.5
水温 (°C)	12.0	11.0	10.3	9.5	9.7	9.4	9.3	8.4	7.9
色度 (度)	7	8	8	8	8	8	7	20	30
濁度 (度)	2.0	3.0	3.0	3.0	3.0	2.0	2.0	12	20
pH 値	7.7	7.8	7.7	7.8	7.8	7.7	7.7	7.7	7.7
塩化物イオン (mg/L)	9.2	9.3	10.4	10.5	9.9	9.8	10.1	10.1	13.0
臭気種類	青藻	青藻	藻	青藻	藻	藻	青藻	青藻	青藻
臭気強度 (TON)	4	7	5	10	8	10	10	8	13
アンモニア態窒素 (mg/L)	0.01	0.02	0.02	0.01	0.01	0.01	0.03	0.04	0.09
有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	1.5	1.7	1.8	1.9	1.9	1.9	1.9	2.3	3.4
2E,4Z-ヘプタジエンール (ng/L)	50未満	50未満	50未満	67	81	94	130	50未満	140
2E,4Z-テカジエンール (ng/L)	20未満	20未満	38	34	27	24	25	20未満	30
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	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