

# 琵琶湖の水質試験成績

採水年月日 令和2年8月19日

前日天気 晴時々曇

当日天気 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	11:00	11:10	9:45	9:50	10:00	10:25	10:30	10:35	10:50
気温 (°C)	34.2	32.8	34.1	33.1	32.7	31.9	33.9	33.5	32.7
水温 (°C)	32.3	33.1	32.3	32.7	32.8	33.0	32.5	32.7	33.0
色度 (度)	6	7	7	7	7	6	6	8	16
濁度 (度)	1.0	1.0	1.0	1.0	2.0	1.0	1.0	2.0	4.0
pH 値	8.4	9.3	9.4	9.8	9.1	9.0	8.8	8.9	9.0
塩化物イオン (mg/L)	8.6	8.6	8.7	8.6	8.7	8.6	8.7	9.0	11.9
臭気種類	藻	藻	藻 微かび	藻 かび	藻	藻	藻	藻	藻
臭気強度 (TON)	6	8	14	13	6	10	9	13	14
アンモニア態窒素 (mg/L)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.01	0.02
クロロフィル a (mg/L)	0.002	0.002	0.005	0.005	0.003	0.003	0.001	0.002	0.007
全りん (mg/L)	0.011	0.013	0.018	0.016	0.019	0.014	0.009	0.019	0.043
全窒素 (mg/L)	0.21	0.16	0.12	0.12	0.12	0.11	0.12	0.11	0.21
有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	1.4	1.6	1.7	1.7	1.5	1.5	1.4	1.6	2.3

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