

# 琵琶湖の水質試験成績

採水年月日 令和3年3月18日

前日天気 晴後時々曇

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	11:15	11:30	10:05	10:10	10:25	10:30	10:40	10:50	11:05
気温 (°C)	14.6	15.0	16.2	16.5	15.9	14.9	14.3	16.6	14.1
水温 (°C)	11.5	12.4	12.4	12.8	12.9	13.6	13.4	12.6	13.2
色度 (度)	5	7	7	7	8	6	6	7	12
濁度 (度)	1.5	2.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	3.0	8.0
pH 値	8.0	7.9	7.9	7.9	7.8	7.8	7.8	7.8	8.0
塩化物イオン (mg/L)	10.2	9.6	9.8	9.9	10.1	10.1	10.4	10.5	11.5
臭気種類	藻	藻	藻	藻青	藻青	藻	藻	藻	藻
臭気強度 (TON)	9	6	8	6	13	11	5	6	6
アンモニア態窒素 (mg/L)	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.00	0.00	0.00	0.02
クロロフィル a (mg/L)	0.008	0.004	0.005	0.004	0.008	0.004	0.002	0.002	0.007
全りん (mg/L)	0.014	0.012	0.014	0.014	0.018	0.013	0.009	0.010	0.027
全窒素 (mg/L)	0.19	0.12	0.16	0.17	0.21	0.16	0.28	0.13	0.22
有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	1.3	1.2	1.3	1.2	1.2	1.2	1.2	1.2	1.4

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