

琵琶湖の水質試験成績

採水年月日 令和2年10月14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	10:45	11:00	9:35	9:40	9:50	9:55	10:00	10:10	10:30
気温 (°C)	26.9	24.9	24.3	26.3	24.8	24.3	23.9	25.3	24.4
水温 (°C)	22.9	23.1	22.7	22.6	22.7	22.6	22.5	21.7	22.5
色度 (度)	4	4	5	10	6	9	4	8	14
濁度 (度)	0.5	0.5	0.5	1.0	1.0	1.5	1.0	1.0	2.0
pH 値	8.1	8.5	8.3	8.3	8.2	8.3	8.0	8.4	8.0
塩化物イオン (mg/L)	8.6	8.4	9.5	8.8	8.4	9.3	8.5	9.0	9.3
臭気種類	藻	藻	藻	藻	藻	藻下水	藻	藻かび	藻厨芥
臭気強度 (TON)	11	9	8	7	9	10	8	6	9
アンモニア態窒素 (mg/L)	0.00	0.00	0.00	0.01	0.00	0.01	0.01	0.01	0.05
クロロフィル a (mg/L)	0.003	0.006	0.003	0.006	0.005	0.014	0.002	0.003	0.003
全りん (mg/L)	0.010	0.014	0.014	0.024	0.015	0.025	0.013	0.024	0.045
全窒素 (mg/L)	0.11	0.10	0.14	0.21	0.12	0.24	0.18	0.19	0.42
有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	1.3	1.3	1.4	1.5	1.4	1.6	1.3	1.7	1.9

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