

琵琶湖の水質試験成績

採水年月日 令和2年3月12日

天候 前日 雨時々曇一時晴

当日 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	11:15	9:35	9:45	10:00	10:05	10:15	10:20	10:45
気温 (°C)	16.2	15.8	13.3	12.8	14.1	12.9	13.9	12.4	16.1
水温 (°C)	11.5	11.9	11.7	11.0	11.5	11.5	11.5	11.5	12.9
色度 (度)	3	5	6	6	6	7	5	6	18
濁度 (度)	0.5	1.0	1.5	1.5	1.5	3.0	1.5	2.0	8.0
pH 値	7.8	7.8	7.8	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	8.2
塩化物イオン (mg/L)	9.2	9.2	9.6	9.3	9.5	9.4	9.5	9.2	13.4
臭気種類	藻	藻 下水	藻 下水	藻	藻	藻	藻	藻	藻 土
臭気強度 (TON)	13	13	13	16	13	13	10	13	13
アンモニア態窒素 (mg/L)	0.02	0.02	0.01	0.01	0.01	0.02	0.02	0.02	0.02
クロロフィル a (mg/L)	0.002	0.005	0.004	0.005	0.004	0.004	0.003	0.004	0.021
全りん (mg/L)	0.007	0.012	0.010	0.014	0.011	0.014	0.009	0.011	0.060
全窒素 (mg/L)	0.15	0.18	0.18	0.23	0.18	0.18	0.24	0.15	0.47
有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	1.1	1.2	1.2	1.3	1.3	1.3	1.2	1.2	1.8

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