

# 琵琶湖の水質試験成績

採水年月日 令和2年4月16日

前日天気 曇時々晴

当日天気 曇後晴

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	11:25	9:45	9:55	10:10	10:20	10:30	10:40	11:05
気温 (°C)	18.4	18.3	19.5	19.8	18.9	18.2	19.2	19.4	19.6
水温 (°C)	13.0	14.6	14.5	14.6	14.4	14.6	14.5	14.6	14.9
色度 (度)	7	6	8	8	7	9	6	11	14
濁度 (度)	3.0	2.0	2.5	3.0	2.5	3.0	2.0	4.0	4.0
pH 値	8.3	8.5	8.4	8.3	8.1	8.2	8.1	8.4	9.0
塩化物イオン (mg/L)	9.6	9.7	10.5	9.8	10.0	10.1	10.0	10.3	12.2
臭気種類	藻 微生	藻	生 藻	生	生	藻 生	生	藻 青	青 かび
臭気強度 (TON)	18	15	55	60	40	40	55	35	27
アンモニア態窒素 (mg/L)	0.01	0.01	0.02	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.02
クロロフィル a (mg/L)	0.015	0.007	0.011	0.006	0.005	0.009	0.005	0.012	0.022
全りん (mg/L)	0.021	0.016	0.020	0.024	0.016	0.021	0.017	0.027	0.044
全窒素 (mg/L)	0.21	0.11	0.16	0.13	0.09	0.14	0.27	0.17	0.23
有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	1.4	1.4	1.7	1.7	1.6	1.6	1.6	1.8	2.2

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