

# 琵琶湖の水質試験成績

採水年月日 令和3年1月14日

前日天気 晴後一時曇

当日天気 晴一時曇

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	11:05	11:20	9:40	9:55	10:05	10:15	10:20	10:30	10:50
気温(°C)	10.0	8.8	7.1	7.9	9.0	9.9	9.0	8.7	9.5
水温(°C)	9.1	6.3	5.6	5.1	5.1	4.4	4.0	5.1	4.8
色度(度)	5	10	12	12	10	9	11	12	15
濁度(度)	1.0	5.0	7.0	6.0	5.0	6.0	5.0	8.0	10
pH値	7.5	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.7	7.7	7.7
塩化物イオン(mg/L)	9.2	9.9	10.3	10.2	10.1	10.7	10.2	10.0	11.5
臭気種類	藻	藻	藻	藻青	藻	藻魚	藻	藻	藻
臭気強度(TON)	7	9	11	9	8	11	9	9	7
アンモニア態窒素(mg/L)	0.01	0.03	0.03	0.03	0.02	0.04	0.03	0.03	0.04
クロロフィルa(mg/L)	0.001	0.007	0.008	0.008	0.007	0.009	0.010	0.009	0.010
全りん(mg/L)	0.008	0.022	0.026	0.026	0.020	0.026	0.034	0.024	0.038
全窒素(mg/L)	0.18	0.31	0.29	0.31	0.26	0.38	0.36	0.27	0.36
有機物(全有機炭素(TOC)の量)(mg/L)	1.0	1.3	1.5	1.5	1.4	1.7	1.7	1.5	1.7

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