

# 琵琶湖の水質試験成績

採水年月日 令和4年2月17日

前日天気 曇時々晴

当日天気 雪時々曇

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	10:50	11:10	9:30	9:45	9:55	10:00	10:05	10:15	10:40
気温 (°C)	5.8	5.6	5.1	6.6	5.6	5.4	5.1	5.1	3.2
水温 (°C)	7.9	7.6	7.8	7.9	7.6	7.4	7.0	7.1	6.4
色度 (度)	6	7	7	6	6	7	7	18	14
濁度 (度)	2.0	2.0	2.0	2.5	2.5	3.0	3.0	24	14
pH 値	7.9	7.8	7.7	7.8	7.7	7.6	7.7	7.7	7.8
塩化物イオン※ (mg/L)	—	—	—	—	—	—	—	—	—
臭気種類	藻青	藻厨芥	藻厨芥	藻青	藻青	藻厨芥	藻厨芥	藻厨芥	藻厨芥
臭気強度 (TON)	7	10	9	7	6	8	10	19	14
アンモニア態窒素 (mg/L)	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.06	0.03	0.03	0.02
クロロフィル a (mg/L)	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.004	0.004	0.005	0.009
全りん (mg/L)	0.014	0.015	0.018	0.016	0.024	0.031	0.027	0.065	0.053
全窒素 (mg/L)	0.19	0.16	0.20	0.21	0.22	0.37	0.42	0.36	0.31
有機物(全有機炭素(TOC)の量) (mg/L)	1.3	1.4	1.4	1.4	1.5	1.6	1.6	2.2	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

※塩化物イオンについては欠測