

270. 年次別琵琶湖・瀬田川水質の富栄養化項目の平均値

	亜硝酸態窒素 NO ₂ ⁻ -N mg/L	硝酸態窒素 NO ₃ ⁻ -N mg/L	有機態窒素 mg/L	全窒素 (T-N) mg/L	リン酸イオン (PO ₄ ³⁻) mg/L	全リン (T-P) mg/L	クロロフィル-a μg/L
【 北 湖 】							
平成26年度 F.Y. 2014	0.002	0.09	0.14	0.24	下限値未満	0.008	2.7
平成27年度 F.Y. 2015	0.002	0.08	0.14	0.23	下限値未満	0.008	2.9
平成28年度 F.Y. 2016	0.001	0.05	0.17	0.22	下限値未満	0.010	7.7
平成29年度 F.Y. 2017	0.001	0.06	0.15	0.22	下限値未満	0.008	4.3
平成30年度 F.Y. 2018	0.001	0.05	0.15	0.20	下限値未満	0.008	4.7
令和元年度 F.Y. 2019	0.001	0.04	0.15	0.20	下限値未満	0.007	3.6
令和2年度 F.Y. 2020	0.001	0.05	0.15	0.20	下限値未満	0.008	4.0
令和3年度 F.Y. 2021	0.001	0.05	0.15	0.20	下限値未満	0.008	3.4
令和4年度 F.Y. 2022	0.001	0.04	0.15	0.19	下限値未満	0.008	3.1
令和5年度 F.Y. 2023	0.001	0.04	0.13	0.17	下限値未満	0.007	2.5
【 南 湖 】							
平成26年度 F.Y. 2014	0.002	0.07	0.19	0.27	0.006	0.017	5.3
平成27年度 F.Y. 2015	0.002	0.05	0.21	0.27	0.006	0.017	6.8
平成28年度 F.Y. 2016	0.001	0.04	0.24	0.29	0.003	0.020	10.7
平成29年度 F.Y. 2017	0.001	0.04	0.23	0.28	0.003	0.019	9.6
平成30年度 F.Y. 2018	0.002	0.04	0.27	0.32	0.003	0.019	13.8
令和元年度 F.Y. 2019	0.001	0.04	0.21	0.26	0.004	0.016	6.0
令和2年度 F.Y. 2020	0.001	0.04	0.23	0.28	0.004	0.020	8.5
令和3年度 F.Y. 2021	0.001	0.04	0.23	0.27	0.003	0.020	9.0
令和4年度 F.Y. 2022	0.001	0.03	0.22	0.26	0.003	0.018	7.3
令和5年度 F.Y. 2023	0.001	0.04	0.20	0.24	0.005	0.018	5.9
【 瀬 田 川 】							
平成26年度 F.Y. 2014	0.005	0.16	0.22	0.40	0.022	0.022	2.7
平成27年度 F.Y. 2015	0.003	0.15	0.22	0.39	0.014	0.020	4.1
平成28年度 F.Y. 2016	0.003	0.13	0.27	0.41	0.006	0.022	6.9
平成29年度 F.Y. 2017	0.004	0.15	0.26	0.44	0.009	0.022	6.7
平成30年度 F.Y. 2018	0.003	0.21	0.30	0.53	0.008	0.024	9.3
令和元年度 F.Y. 2019	0.003	0.16	0.25	0.43	0.013	0.019	3.9
令和2年度 F.Y. 2020	0.003	0.16	0.26	0.44	0.011	0.023	4.8
令和3年度 F.Y. 2021	0.002	0.20	0.27	0.49	0.007	0.023	5.9
令和4年度 F.Y. 2022	0.002	0.18	0.29	0.48	0.009	0.022	5.3
令和5年度 F.Y. 2023	0.002	0.21	0.24	0.46	0.014	0.021	2.6

注 1. 報告下限値は、滋賀県「令和5年度公共用水域水質測定計画」で定められています。なお、リン酸イオンは0.003mg/Lです。

2. 調査機関は、県琵琶湖環境科学研究センター、近畿地方整備局琵琶湖河川事務所および独立行政法人水資源機構です。

資料 県琵琶湖環境科学研究センター