

過去の検査結果

金谷吐水槽

計量対象	単位	基準値	令和2年度	令和3年度	令和4年度	令和5年度	令和6年度	過年度 実績平均
			7月10日	5月10日	5月13日	5月16日	5月29日	
水素イオン濃度	pH	6.0~7.5	7.7 (21°C)	8 (24°C)	7.9 (26°C)	7.8 (22°C)	8.1(23°C)	7.9 (23°C)
化学的酸素要求量	mg/L	6 mg/L以下	1.3	1	1.1	1.6	1.4	1.3
浮遊物質	mg/L	100 mg/L以下	18	3	4	18	3	9
溶存酸素	mg/L	5 mg/L以上	8.9	10.1	10	10.4	9.8	9.8
全窒素濃度	mg/L	1 mg/L以下	0.36	0.25	0.19	0.41	0.09	0.26
電気伝導度	mg/L	30 mS/m以下	25.9	12.7	11.7	12	11.1	14.7
砒素	mg/L未満	0.05 mg/L以下	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	—
亜鉛	mg/L未満	0.5 mg/L以下	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	—
銅	mg/L未満	0.02 mg/L以下	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	—
生物化学的酸素要求量 (BOD)	mg/L未満	8 mg/L以下	0.5	0.6	0.5	0.5	0.5	—

6号調整水槽

計量対象	単位	基準値	令和2年度	令和3年度	令和4年度	令和5年度	令和6年度	過年度 実績平均
			7月10日	5月10日	5月13日	5月16日	5月29日	
水素イオン濃度	pH	6.0~7.5	8.9 (22°C)	8.5 (24°C)	8.4 (26°C)	8.5 (22°C)	8.8(24°C)	8.6 (24°C)
化学的酸素要求量	mg/L	6 mg/L以下	2.1	1.7	1.8	1.5	1.5	1.7
浮遊物質	mg/L	100 mg/L以下	1	1	1	1	1	1
溶存酸素	mg/L	5 mg/L以上	9.9	9.5	9.8	9.9	9.5	9.7
全窒素濃度	mg/L	1 mg/L以下	0.11	0.16	0.17	0.17	0.05	0.13
電気伝導度	mg/L	30 mS/m以下	11	12.5	16.6	12.2	11.3	12.7
砒素	mg/L未満	0.05 mg/L以下	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	—
亜鉛	mg/L未満	0.5 mg/L以下	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	—
銅	mg/L未満	0.02 mg/L以下	0.02	0.01	0.01	0.01	0.01	—
生物化学的酸素要求量 (BOD)	mg/L未満	8 mg/L以下	1.3	0.9	1	0.5	0.5	—