

計量結果一覧表

採取年月日： 2022年5月13日

計量項目	①大豆坂溜池	②蒲ヶ沢溜池	③砂子沢溜池	④内屋敷溜池	⑤大堤溜池	⑥葉研沢溜池	⑦石撫(3号)溜池	⑧石撫(5号)溜池	⑨逆川溜池	基準
採水時刻*	13:20	11:40	13:50	11:15	10:45	9:30	8:50	9:05	9:50	—
気温* (°C)	19.0	20.0	19.0	21.0	21.0	19.0	19.0	19.0	19.0	—
水温* (°C)	19.6	20.2	18.0	18.8	19.0	18.6	18.2	18.2	18.4	—
水素イオン濃度(pH)	7.4	7.9	7.9	8.0	8.0	7.2	7.0	7.2	7.6	6.0以上7.5以下
溶存酸素(DO) (mg/L)	9.9	11	10	11	11	8.9	9.8	9.1	8.4	5以上
生物学的酸素要求量(BOD) (mg/L)	1.9	3.4	1.4	5.4	1.1	3.6	4.1	1.3	2.9	20以下
化学的酸素要求量(COD) (mg/L)	7.8	10	3.4	17	6.6	9.2	9.9	9.2	14	—
浮遊物質(SS) (mg/L)	1	13	1未満	10	1	23	12	2	1	100以下
全窒素(T-N) (mg/L)	0.35	0.54	0.58	0.65	0.44	0.57	0.92	0.46	1.4	1以下
電気伝導率(EC)* (mS/m)	8.6	10	30	8.0	16	11	15	12	22	30以下
砒素(As) (mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.05以下
亜鉛(Zn) (mg/L)	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.002	0.001	1.0以下
銅(Cu) (mg/L)	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.02以下

*印の項目については計量証明の対象項目に該当しません。

基準；鶴田川沿岸土地改良区排水路管理規定 別表1

太文字：基準超過