

計量結果一覧表

採取年月日： 2023年5月22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薬研沢溜池	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*	15:00	14:45	15:30	13:55	13:25	10:55	10:00	10:20	11:25	—
気温* (°C)	24.0	24.5	24.0	28.0	27.0	23.0	22.5	22.5	23.0	—
水温* (°C)	23.0	22.3	22.0	22.3	23.0	22.0	21.5	22.1	21.5	—
水素イオン濃度(pH)	7.6	7.5	8.0	7.3	7.6	7.8	6.9	7.6	7.5	6.0以上7.5以下
溶存酸素(DO) (mg/L)	9.8	9.3	11	7.6	9.4	10	7.1	10	8.2	5以上
生物化学的酸素要求量(BOD) (mg/L)	1.1	2.2	0.9	1.7	1.2	4.1	1.3	2.1	2.5	20以下
化学的酸素要求量(COD) (mg/L)	8.3	11	4.6	12	10	12	12	11	14	—
浮遊物質(SS) (mg/L)	1	6	1	2	1未満	16	5	2	1	100以下
全窒素(T-N) (mg/L)	0.36	0.66	0.74	0.71	0.96	0.67	1.0	0.90	2.4	1以下
電気伝導率(EC)* (mS/m)	11	11	36	9.7	18	11	17	13	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未満	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	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	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