

計量結果一覧表

採水年月日； 2022年5月16日

計量項目	滑川 十字堰付近	滑川 住吉堰付近	味明川 下新関堰上流	味明川 羽生堰付近	新堀川 大崎市境界付 近	新堀川 川原小堰付近	鶴田川 大崎市境界付近	鶴田川 横沢大堰付近	逆川 姥ヶ沢堰付近	逆川 中村久保地内	吉田川 行内堂堰付近	別所川 川内工業団地 からの下降部	基準
※採水時刻	15:10	14:50	14:05	13:20	11:05	11:30	10:20	10:40	14:25	9:45	8:50	13:40	—
※天気	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	—
※気温 (°C)	15.0	16.0	15.0	16.0	14.0	15.0	14.0	14.0	17.0	12.0	12.0	16.0	—
※水温 (°C)	14.4	14.0	14.9	15.0	14.0	13.1	15.2	14.9	12.8	13.0	15.0	13.2	—
水素イオン濃度 (pH)	7.4	7.4	7.7	7.5	7.1	7.2	7.7	7.4	7.4	7.4	7.3	7.3	6.0以上 7.5以下
溶存酸素 (DO) (mg/L)	6.9	9.0	9.9	11	11	7.9	11	9.5	12	8.4	9.0	9.7	5以上
生物化学的酸素要求量 (BOD) (mg/L)	5.1	0.8	0.5未満	1.6	0.9	1.1	1.1	1.7	0.8	1.2	1.0	1.5	20以下
化学的酸素要求量 (COD) (mg/L)	10	3.0	3.3	8.5	7.0	3.9	9.4	10	3.8	6.3	6.5	5.6	—
浮遊物質量 (SS) (mg/L)	13	4	2	10	9	4	31	22	2	7	31	3	100以下
全窒素 (T-N) (mg/L)	1.2	0.42	0.32	0.67	0.26	0.34	0.74	0.56	0.25	0.62	1.3	0.57	1以下
電気伝導率 (EC) (mS/m)	59	26	25	17	14	19	66	32	23	29	24	39	30以下
砒素 (As) (mg/L)	0.016	0.002	0.001	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	0.001未満	0.05以下
亜鉛 (Zn) (mg/L)	0.001	0.001	0.003	0.001未満	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.002	0.002	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	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.02以下
陰イオン界面活性剤 (MBAS) (mg/L)	0.01	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	0.01未満	0.01未満	—
※流量 (m³/s)	0.008	0.006	0.030	0.000	0.074	0.013	0.078	0.087	0.006	0.000	3.0	0.006	—

※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