

計量結果一覧表

計 量 項 目	滑 川 十文字堰付近	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
※採水月日	10月21日	10月21日	10月21日	10月21日	10月21日	10月21日	10月21日	10月21日	10月21日	10月21日	10月21日	10月21日	—
※採水時刻	11:47	11:05	17:03	15:52	15:01	15:23	13:57	14:30	17:20	13:25	9:53	16:30	—
※天気	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	—
※気温 (℃)	21.9	21.8	18.0	20.4	21.0	21.1	22.4	22.1	17.5	22.0	21.5	19.7	—
※水温 (℃)	16.2	17.9	15.0	16.8	17.6	13.9	17.2	15.8	13.9	15.0	13.6	15.8	—
水素イオン濃度 (pH)	7.8(18)	7.7(19)	7.6(16)	7.9(17)	7.6(17)	7.3(16)	8.2(18)	8.8(20)	7.2(16)	7.6(19)	7.6(19)	7.4(18)	6.0以上 7.5以下
溶存酸素 (DO) (mg/L)	10	9.4	9.6	10	9.7	8.9	10	13	9.3	10	10	9.1	5以上
生物化学的酸素要求量 (BOD) (mg/L)	0.7	0.9	0.5未満	0.5	1.3	0.9	0.9	0.6	0.5未満	0.5未満	0.5	0.6	20以下
化学的酸素要求量 (COD) (mg/L)	3.4	3.8	2.7	4.2	8.8	8.7	7.0	7.1	2.7	3.2	3.7	4.3	—
浮遊物質 (SS) (mg/L)	20	20	3	9	4	4	12	4	1	1	2	1	100以下
全窒素 (T-N) (mg/L)	1.5	1.0	0.63	0.56	0.69	0.71	1.2	0.79	0.50	0.43	1.3	0.75	1以下
電気伝導率 (EC) (mS/m)	74	50	26	27	16	19	130	47	27	28	28	41	30以下
砒素 (As) (mg/L)	0.007	0.003	0.001	0.001	0.001未満	0.001未満	0.004	0.003	0.001未満	0.001	0.002	0.001	0.05以下
亜鉛 (Zn) (mg/L)	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001未満	0.001未満	0.003	0.002	0.001未満	0.001	0.004	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	0.01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	—
※流 量 (m³/s)	0.079	0.146	0.078	0.097	0.073	0.034	0.169	0.148	0.010	0.036	2.461	0.004	—

※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