

(2月)河川水質調査結果一覧

(速報値)

調査日：2022.2.8

項目	表示単位	定量 下限値	那賀川橋	JR那賀川鉄橋 (表層)	JR那賀川鉄橋 (5割)	富岡新橋	領家	富岡水門
天候	当日	—	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
	前日	—	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り
作業時間	—	—	9:08~9:17	9:40~9:50	9:50~9:58	10:28~10:36	11:00~11:07	11:24~11:31
水位	m	—	0.34	—	—	—	—	—
全水深	m	—	1.10	5.80	5.80	1.00	0.30	2.60
採水水深	m	—	表層	1.16	2.90	表層	表層	0.52
気温	℃	—	7.2	8.8	8.8	7.8	8.3	8.2
水温	℃	—	6.8	8.2	8.9	8.9	9.5	7.7
外観	—	—	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明	無色透明
臭気(冷時)	—	—	無し	無し	無し	無し	無し	無し
透明度	m	—	>1.10	>5.80	>5.80	>1.00	>0.30	>2.60
透視度	cm	—	>100	>100	>100	>100	>100	>100
水色	—	—	8	8	8	9	8	8
備考	—	—	量水 標:0.34m	—	—	一の堰 開	—	那賀川→桑野川 水門 開
pH (検水温)	— ℃	—	7.9 (20.3)	8.0 (20.3)	8.0 (19.7)	7.8 (19.8)	8.0 (20.3)	8.0 (19.9)
BOD	mg/L	0.5	<0.5	0.6	<0.5	0.6	0.6	<0.5
COD	mg/L	0.5	1.1	1.8	1.7	2.4	2.0	1.4
SS	mg/L	1	1	<1	<1	1	1	1
DO	mg/L	0.5	12.0	9.5	9.3	9.8	9.5	10.8
大腸菌群数	MPN/100mL	0	79	17	2.0	700	79	—
n-ヘキサン抽出物質	mg/L	0.5	—	<0.5	—	—	—	<0.5
亜鉛	mg/L	0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	—
総窒素	mg/L	0.05	0.15	0.18	0.13	0.47	0.17	—
総リン	mg/L	0.003	0.006	0.014	0.018	0.031	0.023	—
アンモニウム態窒素	mg/L	0.05	0.06	0.05	0.05	0.19	0.06	—
亜硝酸態窒素	mg/L	0.001	0.002	0.003	<0.001	0.007	0.002	—
硝酸態窒素	mg/L	0.02	0.08	<0.02	<0.02	0.16	0.02	—
有機態窒素	mg/L	0.05	<0.05	0.11	0.06	0.11	0.08	—
オルトリン酸態リン	mg/L	0.003	<0.003	0.006	0.007	0.023	0.014	—
濁度	度	0.2	1.3	0.8	0.6	0.7	0.6	1.4
導電率	mS/m	0.1	11.0	3160	3260	2230	3330	1280
塩化物イオン	mg/L	2	<2	15700	17100	11300	16800	5890
糞便性大腸菌群数	個/100mL	1	4	<1	<1	16	<1	—
大腸菌数	個/100mL	1	9	—	—	40	26	—
下層DO	mg/L	0.5	—	9.3		—	—	9.6
ATU-BOD	mg/L	0.5	<0.5	0.6	<0.5	0.6	—	—
TOC	mg/L	0.5	0.5	1.2	1.2	1.3	—	—