

(速報値)

(5月)河川水質調査結果一覧

調査日：2026.5.19

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	—	快晴	快晴	快晴	快晴	快晴	快晴
作業時間	—	—	9:09～9:29	9:47～10:07	10:07～10:29	10:50～11:21	11:37～12:04	12:19～12:38
水位	m	—	0.51	—	—	—	—	—
全水深	m	—	1.70	4.40	4.40	2.65	1.20	1.10
採水水深	m	—	0.34	0.88	2.20	0.53	表層	表層
気温	℃	—	25.0	23.8	23.8	26.0	27.1	24.0
水温	℃	—	20.4	21.9	21.8	24.6	24.2	22.8
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	—	>1.70	3.70	3.70	1.40	>1.20	>1.10
透視度	cm	—	>100	>100	>100	>100	>100	>100
水色	—	—	8	8	8	9	10	9
備考	—	—	量水標:0.51m	—	—	一の堰 閉	—	那賀川←桑野川 水門 開
pH (検水温)	— (℃)	— (—)	8.0 (20.3)	8.0 (20.3)	8.0 (20.3)	8.3 (19.9)	7.7 (19.7)	7.9 (20.0)
BOD	mg/L	0.5	<0.5	0.7	0.9	1.7	<0.5	0.9
COD	mg/L	0.5	1.0	1.7	1.8	3.1	2.5	2.4
SS	mg/L	1	2	1	1	5	4	6
DO	mg/L	0.5	9.5	8.7	7.2	10.5	8.2	8.2
大腸菌数	CFU/100mL	1	6	1	2	8	30	18
n-ヘキサン抽出物質	mg/L	0.5	—	<0.5	—	—	—	<0.5
全亜鉛	mg/L	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.001
全窒素	mg/L	0.05	0.21	0.20	0.19	0.30	0.89	0.57
全リン	mg/L	0.003	0.011	0.018	0.026	0.062	0.077	0.099
アンモニア性窒素	mg/L	0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	0.07	<0.05
亜硝酸性窒素	mg/L	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.007	0.013
硝酸性窒素	mg/L	0.02	0.11	0.05	<0.02	<0.02	0.15	0.16
有機態窒素	mg/L	0.05	<0.05	0.11	0.15	0.26	0.64	0.34
オルトリン酸態リン	mg/L	0.003	<0.003	<0.003	0.007	0.021	0.051	0.070
濁度	度	0.2	2.8	2.1	1.6	4.8	3.7	4.0
電気伝導率	mS/m	0.1	8.5	1310	3160	13.1	620	1360
塩素イオン	mg/L	2	<2	6030	15800	<2	2390	6070
糞便性大腸菌群数	個/100mL	1	4	2	<1	4	9	50
下層DO	mg/L	0.5	—	6.9		—	—	8.2
ATU-BOD	mg/L	0.5	0.5	0.7	0.7	1.7	—	—
全有機態炭素	mg/L	0.5	0.6	0.9	1.2	1.4	—	—
鉛	mg/L	0.005	<0.005	<0.005	—	<0.005	<0.005	—
総水銀	mg/L	0.0005	<0.0005	<0.0005	—	<0.0005	<0.0005	—
植物プランクトン総細胞数	cells/L	—	—	—	—	5,343,900	—	—