

(8月)河川水質調査結果一覧

(速報値)

調査日：2026.8.18

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	—	曇り	曇り	曇り	雨	曇り	曇り
	前日	—	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り
作業時間	—	—	9:07～9:42	10:00～10:20	10:20～10:37	10:55～11:25	11:40～12:00	12:08～12:30
水位	m	—	1.05	—	—	—	—	—
全水深	m	—	2.57	5.83	5.83	2.70	2.70	2.60
採水水深	m	—	0.51	1.17	2.92	0.52	0.52	0.52
気温	℃	—	28.4	29.7	29.7	26.9	28.4	28.8
水温	℃	—	26.4	27.2	27.5	27.4	28.3	27.2
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	—	>2.57	4.20	4.20	2.40	>2.70	>2.60
透視度	cm	—	>100	>100	>100	>100	>100	>100
水色	—	—	9	9	9	9	8	8
備考	—	—	量水標:1.05m	—	—	一の堰 閉	—	那賀川→桑野川 水門 開
pH (検水温)	— (℃)	— (—)	7.9 (20.1)	8.0 (20.0)	8.1 (19.8)	7.9 (20.0)	7.6 (19.9)	8.0 (20.0)
BOD	mg/L	0.5	0.6	<0.5	0.6	1.4	0.7	<0.5
COD	mg/L	0.5	1.8	2.1	1.7	3.0	3.0	1.7
SS	mg/L	1	2	1	2	4	4	1
DO	mg/L	0.5	8.3	7.5	5.4	8.6	6.0	8.0
大腸菌数	CFU/100mL	1	30	22	11	6	210	—
n-ヘキサン抽出物質	mg/L	0.5	—	<0.5	—	—	—	<0.5
全亜鉛	mg/L	0.001	0.002	0.003	0.002	0.001	0.003	—
全窒素	mg/L	0.05	0.34	0.35	0.43	0.35	1.25	—
全リン	mg/L	0.003	0.011	0.015	0.027	0.051	0.080	—
アンモニア性窒素	mg/L	0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	0.05	—
亜硝酸性窒素	mg/L	0.001	0.001	0.002	0.005	0.001	0.008	—
硝酸性窒素	mg/L	0.02	0.20	0.13	0.03	<0.02	0.17	—
有機態窒素	mg/L	0.05	0.14	0.22	0.39	0.36	1.01	—
オルトリン酸態リン	mg/L	0.003	<0.003	0.004	0.013	0.016	0.053	—
濁度	度	0.2	2.0	1.9	1.6	4.6	3.5	1.9
電気伝導率	mS/m	0.1	9.3	862	3170	14.2	712	401
塩素イオン	mg/L	2	<2	3490	15800	8	2950	1450
糞便性大腸菌群数	個/100mL	1	160	210	24	84	460	—
下層DO	mg/L	0.5	—	5.1		—	—	5.5
ATU-BOD	mg/L	0.5	0.6	<0.5	0.5	1.4	—	—
全有機態炭素	mg/L	0.5	0.9	1.0	1.4	1.4	—	—
植物プランクトン総細胞数	cells/L	—	—	—	—	5,899,200	—	—