

(2月)河川水質調査結果一覧

(速報値)

調査日：2025.2.5

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	—	雪	曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ
	前日	—	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
作業時間	—	—	8:43~9:15	9:36~9:57	9:57~10:10	10:30~10:54	11:08~11:24	11:29~11:45
水位	m	—	0.43	—	—	—	—	—
全水深	m	—	1.50	5.70	5.70	1.20	2.30	2.50
採水水深	m	—	表層	1.14	2.85	表層	0.46	0.50
気温	℃	—	1.0	2.0	2.3	3.4	5.4	4.3
水温	℃	—	5.3	6.8	9.1	4.8	7.5	7.2
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	—	>1.50	5.20	5.20	>1.20	>2.30	>2.50
透視度	cm	—	>100	>100	>100	>100	>100	>100
水色	—	—	8	7	7	9	8	8
備考	—	—	量水 標:0.43m	—	—	一の堰 閉	—	那賀川→桑野川 水門 開
pH	—	—	7.7	7.9	8.0	7.8	8.0	8.0
(検水温)	℃	—	(19.8)	(19.7)	(20.1)	(19.7)	(19.7)	(19.7)
BOD	mg/L	0.5	<0.5	0.6	0.8	<0.5	0.7	<0.5
COD	mg/L	0.5	0.9	1.9	2.0	2.6	2.4	1.3
SS	mg/L	1	<1	1	1	2	1	<1
DO	mg/L	0.5	11.9	9.8	9.8	11.9	9.5	10.6
大腸菌数	CFU/100mL	1	6	<1	<1	5	<1	—
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	0.002	0.001	—
全窒素	mg/L	0.05	0.14	0.17	0.14	0.83	0.29	—
全リン	mg/L	0.003	0.004	0.015	0.015	0.025	0.056	—
アンモニア性窒素	mg/L	0.05	<0.05	<0.05	<0.05	0.11	0.06	—
亜硝酸性窒素	mg/L	0.001	0.001	0.002	0.001	0.010	0.004	—
硝酸性窒素	mg/L	0.02	0.07	<0.02	<0.02	0.48	0.04	—
有機態窒素	mg/L	0.05	0.06	0.15	0.12	0.21	0.18	—
オルトリン酸態リン	mg/L	0.003	<0.003	0.007	0.006	0.015	0.015	—
濁度	度	0.2	0.5	0.8	0.8	1.4	0.8	0.5
電気伝導率	mS/m	0.1	10.6	3430	3580	395	3270	2010
塩素イオン	mg/L	2	<2	16000	17600	1350	16400	5350
糞便性大腸菌群数	個/100mL	1	5	2	<1	2	<1	—
下層DO	mg/L	0.5	—	9.7		—	—	10.1
ATU-BOD	mg/L	0.5	<0.5	0.6	0.8	<0.5	—	—
TOC	mg/L	0.5	<0.5	1.1	1.3	1.2	—	—
植物プランクトン総細胞数	cells/L	—	—	—	—	33,300	—	—