

(1月)河川水質調査結果一覧

(速報値)

調査日：2025.1.15

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	—	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
作業時間	—	—	9:21～9:50	10:10～10:25	10:25～10:35	11:20～11:45	13:03～13:27	13:43～14:05
水位	m	—	0.45	—	—	—	—	—
全水深	m	—	1.60	5.50	5.50	0.60	1.65	1.50
採水水深	m	—	0.32	1.10	2.75	表層	0.33	表層
気温	℃	—	8.0	8.1	8.1	8.4	8.0	8.2
水温	℃	—	8.0	8.1	10.5	10.5	10.5	9.6
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	—	>1.60	>5.50	>5.50	>0.60	>1.65	>1.50
透視度	cm	—	>100	>100	>100	>100	>100	>100
水色	—	—	8	7	7	9	9	8
備考	—	—	量水標:0.45m	—	—	一の堰 開	—	那賀川→桑野川 水門 開
pH (検水温)	— (℃)	— (—)	7.8 (19.7)	8.1 (19.7)	8.1 (19.7)	7.5 (19.7)	7.9 (19.7)	8.1 (19.8)
BOD	mg/L	0.5	0.6	0.8	<0.5	<0.5	0.9	0.6
COD	mg/L	0.5	1.3	1.6	2.0	2.4	2.1	1.7
SS	mg/L	1	<1	<1	1	3	1	1
DO	mg/L	0.5	11.8	9.6	9.3	10.7	9.7	10.3
大腸菌数	CFU/100mL	1	1	1	<1	12	9	3
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	0.002	0.002	0.005	0.003	0.002
全窒素	mg/L	0.05	0.12	0.14	0.13	0.68	0.37	0.14
全リン	mg/L	0.003	0.005	0.017	0.022	0.034	0.039	0.016
アンモニア性窒素	mg/L	0.05	<0.05	<0.05	<0.05	0.07	0.08	0.05
亜硝酸性窒素	mg/L	0.001	<0.001	0.001	0.002	0.006	0.006	0.001
硝酸性窒素	mg/L	0.02	0.08	<0.02	<0.02	0.33	0.15	<0.02
有機態窒素	mg/L	0.05	<0.05	0.10	0.07	0.26	0.12	0.07
オルトリン酸態リン	mg/L	0.003	<0.003	0.008	0.009	0.022	0.025	0.008
濁度	度	0.2	0.5	0.7	0.7	1.5	0.8	0.7
電気伝導率	mS/m	0.1	10.2	3280	3410	1230	2740	2780
塩素イオン	mg/L	2	<2	15300	16800	4800	12000	12100
糞便性大腸菌群数	個/100mL	1	1	<1	<1	11	4	<1
下層DO	mg/L	0.5	—	9.4		—	—	10.5