

(速報値)

(4月)河川水質調査結果一覧

調査日：2025.4.1

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	曇り	曇り	曇り
	前日	—	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
作業時間	—	—	9:01～9:26	9:43～9:58	9:58～10:16	11:15～11:40	11:54～12:11	12:17～12:34
水位	m	—	0.59	—	—	—	—	—
全水深	m	—	1.80	5.40	5.40	2.60	1.30	1.20
採水水深	m	—	0.36	1.08	2.70	0.52	表層	表層
気温	℃	—	8.7	8.1	8.2	10.0	10.0	10.2
水温	℃	—	10.4	11.2	11.6	12.4	12.2	11.7
外観	—	—	無色透明	無色透明	無色透明	淡褐色濁	白色透明	無色透明
臭気(冷時)	—	—	無し	無し	無し	無し	無し	無し
透明度	m	—	>1.80	4.80	4.80	0.40	>1.30	>1.20
透視度	cm	—	>100	>100	>100	30.5	60.0	>100
水色	—	—	8	7	7	16	9	8
備考	—	—	量水標:0.59m	—	—	一の堰 閉	—	那賀川→桑野川 水門 開
pH (検水温)	— (℃)	— (—)	7.8 (19.9)	8.0 (19.7)	8.0 (19.8)	7.7 (19.8)	7.9 (19.8)	8.0 (19.7)
BOD	mg/L	0.5	0.7	<0.5	<0.5	1.1	1.2	0.7
COD	mg/L	0.5	1.3	1.9	1.9	4.6	3.2	1.7
SS	mg/L	1	1	1	1	13	8	1
DO	mg/L	0.5	11.4	9.0	8.7	8.8	9.6	10.2
大腸菌数	CFU/100mL	1	5	2	1	42	90	—
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	0.002	<0.001	0.005	0.004	—
全窒素	mg/L	0.05	0.18	0.22	0.17	1.10	0.76	—
全リン	mg/L	0.003	0.006	0.015	0.019	0.123	0.122	—
アンモニア性窒素	mg/L	0.05	0.07	0.08	0.08	0.17	0.18	—
亜硝酸性窒素	mg/L	0.001	0.001	0.001	0.001	0.016	0.012	—
硝酸性窒素	mg/L	0.02	0.09	0.04	0.02	0.66	0.33	—
有機態窒素	mg/L	0.05	<0.05	0.09	0.06	0.25	0.23	—
オルトリン酸態リン	mg/L	0.003	<0.003	0.008	0.006	0.068	0.089	—
濁度	度	0.2	1.4	1.0	0.8	14.2	6.6	1.2
電気伝導率	mS/m	0.1	9.8	2710	3470	19.5	1820	1870
塩素イオン	mg/L	2	<2	12300	16200	9	7840	8240
糞便性大腸菌群数	個/100mL	1	3	2	1	50	3200	—
下層DO	mg/L	0.5	—	8.9		—	—	10.3
植物プランクトン総細胞数	cells/L	—	—	—	—	1,683,200	—	—