

(6月)河川調査結果一覧

(速報値)

調査日: 2022.6.10

項目	表示単位	定量 下限値	那賀川橋	JR那賀川鉄橋 干潮(表層)	JR那賀川鉄橋 干潮(5割)	JR那賀川鉄橋 満潮(表層)	JR那賀川鉄橋 満潮(5割)	富岡新橋	領家 干潮	領家 満潮	富岡水門
天候	当日	—	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	晴れ	晴れ	曇り	晴れ
	前日	—	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
作業時間	—	—	9:40~10:01	8:18~8:29	8:29~8:41	14:42~14:54	14:54~15:13	10:16~10:39	9:06~9:24	15:32~15:52	10:54~11:05
水位	m	—	0.47	—	—	—	—	—	—	—	—
全水深	m	—	1.20	5.40	5.40	6.10	6.10	2.60	1.60	2.30	1.40
採水水深	m	—	表層	1.08	2.70	1.22	3.05	0.52	0.32	0.46	表層
気温	℃	—	24.6	23.9	23.0	25.0	24.8	26.0	25.5	24.9	24.8
水温	℃	—	20.6	22.7	22.9	23.8	23.0	22.4	22.2	24.0	23.2
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	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	無し	無し	無し
透明度	m	—	>1.20	3.50	3.50	2.80	2.80	2.00	>1.60	1.60	>1.40
透視度	cm	—	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100
水色	—	—	9	8	8	8	8	10	10	8	9
備考	—	—	量水標:0.47m	—	—	—	—	一の堰 閉	—	—	那賀川-桑野川 水門 開
pH (検水温)	— (℃)	— (—)	7.9 (20.3)	7.8 (19.7)	7.9 (19.7)	7.9 (19.7)	8.2 (19.7)	8.1 (19.7)	7.6 (20.0)	7.6 (20.2)	7.6 (20.1)
BOD	mg/L	0.5	0.6	0.7	0.7	0.7	0.8	0.8	0.5	0.8	<0.5
COD	mg/L	0.5	1.4	2.0	1.9	2.0	2.0	2.7	2.8	2.8	2.7
SS	mg/L	1	1	1	1	2	2	3	5	3	2
DO	mg/L	0.5	9.2	6.6	6.3	7.8	7.3	8.6	7.5	7.9	7.3
大腸菌数	CFU/100mL	1	11	31	10	25	15	25	150	20	—
n-ヘキサン抽出物質	mg/L	0.5	—	<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	0.001	0.003	—
総窒素	mg/L	0.05	0.19	0.21	0.18	0.22	0.19	0.56	0.46	0.50	—
総リン	mg/L	0.003	0.007	0.024	0.023	0.026	0.025	0.078	0.086	0.089	—
アンモニウム態窒素	mg/L	0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	0.07	0.07	—
亜硝酸態窒素	mg/L	0.001	0.004	0.004	0.002	0.006	0.006	0.011	0.010	0.009	—
硝酸態窒素	mg/L	0.02	0.10	0.03	<0.02	0.03	<0.02	0.34	0.19	0.24	—
有機態窒素	mg/L	0.05	0.07	0.16	0.15	0.15	0.16	0.19	0.18	0.17	—
オルトリン酸態リン	mg/L	0.003	<0.003	0.011	0.008	0.009	0.006	0.055	0.057	0.071	—
濁度	度	0.2	1.2	0.9	0.9	1.6	1.4	2.6	2.3	2.7	1.5
導電率	mS/m	0.1	9.2	2730	3420	2700	3320	11.6	684	861	764
塩化物イオン	mg/L	2	2	13200	17900	13900	17600	7	2680	3610	2940
糞便性大腸菌群数	個/100mL	1	5	1	3	2	<1	11	130	5	—
大腸菌群数	MPN/100mL	0	7900	130	49	49	33	7900	17000	2300	2400
下層DO	mg/L	0.5	—	6.0		7.0		—	—	—	5.4
ノニルフェノール	μg/L	0.06	<0.06	—	—	<0.06	—	<0.06	—	<0.06	<0.06
植物プランクトン総細胞数	cells/L	—	—	—	—	—	—	1,004,100	—	—	—