

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	－	曇り	曇り	曇り	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	晴れ	晴れ	晴れ
作業時間	－	－	9:45～10:12	14:22～14:37	14:37～14:53	8:07～8:36	8:36～9:01	11:14～11:35	15:06～15:23	9:09～9:40	10:28～10:51
水位	m	－	0.75	－	－	－	－	－	－	－	－
全水深	m	－	1.95	4.42	4.42	5.90	5.90	2.73	1.20	2.60	2.10
採水水深	m	－	0.38	0.88	2.21	1.18	2.95	0.55	表層	0.52	0.42
気温	℃	－	24.8	25.8	25.8	25.1	23.4	28.8	27.5	25.1	26.0
水温	℃	－	21.2	23.4	23.2	21.8	22.0	24.4	24.7	23.0	22.0
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	－	>1.95	2.90	2.90	3.74	3.74	>2.73	>1.20	>2.60	>2.10
透視度	cm	－	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100
水色	－	－	8	8	8	7	7	9	9	8	8
備考	－	－	量水標:0.75m	－	－	－	－	一の堰 閉	－	－	那賀川→桑野川 水門 開
pH (検水温)	－ (℃)	－ (－)	7.9 (20.3)	8.1 (20.3)	8.1 (20.3)	7.9 (20.3)	8.0 (20.1)	7.8 (19.7)	8.0 (20.0)	7.9 (19.7)	7.8 (20.0)
BOD	mg/L	0.5	<0.5	1.2	1.1	0.9	0.9	0.7	0.7	1.0	<0.5
COD	mg/L	0.5	0.6	2.1	2.3	1.7	1.9	1.9	2.0	2.2	1.1
SS	mg/L	1	<1	2	2	1	2	2	3	2	1
DO	mg/L	0.5	9.3	7.6	7.3	6.5	6.4	8.9	9.2	7.6	8.3
大腸菌数	CFU/100mL	1	8	12	9	5	7	7	78	24	－
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	0.002	0.001	0.001	0.001	0.002	－
全窒素	mg/L	0.05	0.32	0.48	0.45	0.38	0.23	0.63	0.97	1.27	－
全リン	mg/L	0.003	0.013	0.026	0.030	0.027	0.031	0.050	0.071	0.055	－
アンモニア性窒素	mg/L	0.05	<0.05	<0.05	<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	0.002	0.005	0.006	0.003	0.006	0.006	－
硝酸性窒素	mg/L	0.02	0.16	0.05	<0.02	0.04	<0.02	0.36	0.20	0.16	－
有機態窒素	mg/L	0.05	0.14	0.41	0.43	0.31	0.19	0.26	0.74	1.06	－
オルトリン酸態リン	mg/L	0.003	0.007	0.008	0.008	0.009	0.012	0.030	0.053	0.034	－
濁度	度	0.2	1.4	2.1	2.2	1.5	1.5	2.3	1.7	0.7	1.3
電気伝導率	mS/m	0.1	8.5	2580	3190	2860	3420	12.6	922	1660	855
塩素イオン	mg/L	2	<2	12100	15900	13400	17100	9	3720	7840	3300
糞便性大腸菌群数	個/100mL	1	3	2	1	<1	3	5	18	14	－
下層DO	mg/L	0.5	－	6.8		6.2		－	－	－	6.8
ノニルフェノール	μg/L	0.06	<0.06	－	－	<0.06	－	<0.06	－	<0.06	<0.06
直鎖アルキルベンゼンスルホン酸及びその塩(LAS)	mg/L	0.0001	分析中	－	－	分析中	－	分析中	－	分析中	分析中
植物プランクトン総細胞数	cells/L	－	－	－	－	－	－	1,457,400	－	－	－