

速報値 (吉野川)

計 量 結 果
(定期調査試験成績書)

項目		調査地点		吉 野 川			貞光川	穴吹川	鮎喰川
		定量下限値	単位	脇町潜水橋	高瀬橋	第十堰	貞 光	穴 吹	鮎 喰
調査期日	年月日	—	—	R5.7.4	R5.7.4	R5.7.4	R5.7.4	R5.7.4	R5.7.4
採水位置	—	—	—	流 心	流 心	右 岸	流 心	流 心	右 岸
天候 (当日)	—	—	—	晴 (W01)	晴 (W01)	晴 (W01)	晴 (W01)	晴 (W01)	晴 (W01)
天候 (前日)	—	—	—	晴 (W01)	晴 (W01)	晴 (W01)	晴 (W01)	晴 (W01)	晴 (W01)
開始時刻	時:分	—	—	9:24	9:00	9:44	7:40	8:35	11:53
終了時刻	時:分	—	—	9:44	9:28	10:57	8:05	8:54	12:32
水位 (AP)	m	—	—	34.47	5.36	—	45.19	—	0.11
全水深	m	—	—	1.57	4.37	3.13	0.60	0.45	0.75
採水水深	m	—	—	0.31	0.87	0.63	表層	表層	表層
気 温	℃	—	—	27.7	27.8	27.8	24.1	25.3	30.4
水 温	℃	—	—	22.9	22.1	22.7	19.9	21.9	25.2
外観	色、濃度、濁度	—	—	無色透明 (GA00)	淡白色透 (GR10)	無色透明 (GA00)	無色透明 (GA00)	無色透明 (GA00)	淡白色透 (GR10)
	流 況	—	—	順 流	順 流	順 流	順 流	順 流	順 流
	水質状況	—	—	浮遊物有り	浮遊物有り	浮遊物有り	浮遊物有り	特になし	浮遊物有り
臭気 (冷時)	—	—	—	無 臭 (000)	無 臭 (000)	無 臭 (000)	無 臭 (000)	無 臭 (000)	無 臭 (000)
透 明 度	m	—	—	>1.57	2.80	>3.13	>0.60	>0.45	>0.75
透 視 度	cm	—	—	>100	95.0	>100	>100	>100	54.5
水 色	フォーレル・ウレ	—	—	8	10	10	9	8	9
影響要因	—	—	—	特になし	特になし	特になし	特になし	特になし	干 潮
生活環境項目	p H*	—	—	7.6	7.5	7.4	7.6	7.9	7.6
	D O	mg/l	0.5	9.0	8.6	8.5	8.8	8.9	8.5
	B O D	mg/l	0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.7
	C O D _{Mn}	mg/l	0.5	1.6	1.7	1.7	3.1	1.9	2.0
	S S	mg/l	1	2	4	3	5	1	5
	大腸菌群数**	MPN/100ml	0	7900	24000	24000	7900	4900	7900
	大腸菌数**	CFU/100ml	—	67	170	49	530	150	40
	全 亜 鉛	mg/l	0.001	<0.001	0.002	—	—	—	—
	ノニルフェノール	μg/l	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	μg/l	0.6	<0.6	<0.6	—	—	—	—
富栄養化項目	アンモニア性窒素	mg/l	0.05	—	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
	亜硝酸性窒素	mg/l	0.001	—	0.002	0.001	—	—	—
	硝酸性窒素	mg/l	0.02	—	0.57	0.52	—	—	—
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	0.02	—	0.58	0.53	—	—	—
	オルトリン酸態リン	mg/l	0.003	—	0.022	0.018	—	—	—
	クロロフィル a	μg/l	2.0	—	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	—
一般項目	全 窒 素	mg/l	0.05	0.52	0.74	0.68	0.76	0.51	0.68
	全 リ ン	mg/l	0.003	0.032	0.029	0.025	0.016	0.011	0.034
	塩素イオン	mg/l	2	—	—	—	—	—	178
	濁 度**	度	0.2	1.8	2.1	2.8	2.3	0.7	4.7
	導 電 率**	mS/m	0.1	7.3	8.5	8.7	10.6	13.3	82.5
	ATU-BOD	mg/l	0.5	—	<0.5	—	—	—	—
	TOC	mg/l	1.0	—	<1.0	—	—	—	—
細菌	糞便性大腸菌群数**	個/100ml	—	—	270	68	580	160	—
水道関係項目	トリハロメタン生成能	mg/l	0.0001	—	0.0537	—	—	—	—
	ジェオスミン	μg/l	0.005	—	<0.005	—	—	—	—
	2-MIB	μg/l	0.005	—	<0.005	—	—	—	—

* pH測定温度: 20.0℃

**は、計量証明対象外です。

速報値 (旧吉野川・今切川)

計 量 結 果
(定期調査試験成績書)

項目	調査地点		旧吉野川			今切川		
	定量下限値	単位	市場橋	牛屋島橋	大津橋	加賀須野橋	鯛浜堰上流	
調査期日	年月日	—	R5.7.4	R5.7.4	R5.7.4	R5.7.4	R5.7.4	
採水位置	—	—	流 心	流 心	流 心	流 心	右 岸	
天候 (当日)	—	—	晴 (W01)	晴 (W01)	晴 (W01)	晴 (W01)	晴 (W01)	
天候 (前日)	—	—	晴 (W01)	晴 (W01)	晴 (W01)	晴 (W01)	晴 (W01)	
開始時刻	時:分	—	7:43	8:40	9:33	10:36	11:31	
終了時刻	時:分	—	8:19	9:07	10:09	11:06	11:59	
水位 (AP)	m	—	1.28	1.69	0.83	0.45	1.50	
全水深	m	—	3.67	4.58	1.95	6.05	4.00	
採水水深	m	—	0.73	0.92	0.39	1.21	0.80	
気温	℃	—	26.0	27.0	28.0	28.8	30.5	
水温	℃	—	23.3	24.4	24.5	25.7	26.3	
外観	色、濃度、濁度	—	淡白色透 (GR10)	淡白色透 (GR10)	淡白色透 (GR10)	無色透明 (GA00)	淡黄色透 (GH10)	
	流 況	—	順 流	順 流	順 流	順 流	憩 流	
	水質状況	—	浮遊物有り	浮遊物有り	浮遊物有り 浮草有り	浮遊物有り	浮遊物有り	
臭気 (冷時)	—	—	無 臭 (000)	無 臭 (000)	無 臭 (000)	無 臭 (000)	無 臭 (000)	
透 明 度	m	—	1.50	1.50	1.80	3.80	1.40	
透 視 度	cm	—	70.0	76.0	86.0	>100	52.0	
水 色	フォーレル・ウーレ	—	10	10	10	9	13	
影響要因	—	—	特になし	特になし	満潮→干潮 河口堰3門開	満潮→干潮 河口堰全門閉	特になし	
生活環境項目	p H*	—	7.4	7.3	7.9	7.8	7.5	
	D O	mg/l	0.5	7.8	7.4	7.0	5.8	8.4
	B O D	mg/l	0.5	0.5	<0.5	0.6	0.7	1.3
	C O D _{Mn}	mg/l	0.5	2.7	3.1	2.7	2.4	3.6
	S S	mg/l	1	7	7	7	2	7
	大腸菌群数**	MPN/100ml	0	49000	13000	3300	1300	13000
	大腸菌数**	CFU/100ml	—	190	92	16	32	48
富栄養化項目	アンモニア性窒素	mg/l	0.05	0.05	0.07	0.06	0.14	<0.05
	亜硝酸性窒素	mg/l	0.001	0.005	0.004	0.005	0.009	0.008
	硝酸性窒素	mg/l	0.02	0.63	0.59	0.25	0.21	0.55
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	0.02	0.64	0.60	0.26	0.22	0.56
	オルトリン酸態リン	mg/l	0.003	0.072	0.074	0.058	0.080	0.073
	クロロフィル a	μg/l	2.0	<2.0	2.0	7.3	4.0	15
一般項目	全 窒 素	mg/l	0.05	0.90	0.78	0.59	0.64	0.90
	全 リ ン	mg/l	0.003	0.088	0.089	0.081	0.099	0.105
	塩素イオン	mg/l	2	—	—	8460	11700	—
	濁 度**	度	0.2	3.9	4.6	4.4	2.6	7.2
	導 電 率**	mS/m	0.1	9.8	9.0	2390	2920	13.8
	ATU-BOD	mg/l	0.5	<0.5	—	—	—	—
	TOC	mg/l	1.0	1.1	—	—	—	—
細菌	糞便性大腸菌群数**	個/100ml	—	1200	—	—	—	180
水道関係項目	トリハロメタン生成能	mg/l	0.0001	0.0782	—	—	—	—
	ジェオスミン	μg/l	0.005	<0.005	—	—	—	—
	2-MIB	μg/l	0.005	<0.005	—	—	—	—

* p H測定温度: 20.0℃

**は、計量証明対象外です。