

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	—		R5.6.20	R5.6.20	R5.6.20	R5.6.20	R5.6.20	R5.6.20	R5.6.20	
採水位置	—	—		流 心	流 心	右 岸	流 心	流 心	右 岸	右 岸	
天候 (当日)	—	—		晴 (W01)	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)	晴 (W01)	
開始時刻	時:分	—		9:00	9:05	9:38	7:36	8:22	13:14	13:14	
終了時刻	時:分	—		9:11	9:25	10:48	7:48	8:33	13:47	13:47	
水位 (AP)	m	—		34.24	5.14	—	45.10	—	0.39	0.39	
全水深	m	—		1.37	4.14	2.85	0.52	0.30	0.47	0.47	
採水水深	m	—		表層	0.83	0.57	表層	表層	表層	表層	
気 温	℃	—		23.7	23.8	25.3	20.6	21.7	29.0	29.0	
水 温	℃	—		21.9	21.6	22.8	18.5	20.3	26.9	26.9	
外観	色、濃度、濁度	—	—	無色透明 (GA00)	無色透明 (GA00)	無色透明 (GA00)	無色透明 (GA00)	無色透明 (GA00)	淡茶色透 (GF10)	淡茶色透 (GF10)	
	流 況	—	—	順 流	順 流	順 流	順 流	順 流	逆 流	逆 流	
	水 質 状 況	—	—	浮遊物有り	特になし	特になし	浮遊物有り	特になし	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)	無 臭 (000)	無 臭 (000)	
透 明 度	m	—		>1.37	>4.14	>2.85	>0.52	>0.30	>0.47	>0.47	
透 視 度	cm	—		>100	>100	94.0	>100	>100	68.0	68.0	
水 色	フォーレル・ウレ	—		8	8	9	8	8	11	11	
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	干 潮	
生活環境項目	p H*	—	—	8.0	7.6	7.8	8.0	8.2	7.9	7.9	
	D O	mg/l	0.5	9.9	8.6	9.5	10.5	9.7	9.6	9.6	
	B O D	mg/l	0.5	0.6	0.5	1.1	<0.5	<0.5	2.4	2.4	
	C O D _{Mn}	mg/l	0.5	1.4	1.3	1.8	1.2	1.0	3.8	3.8	
	S S	mg/l	1	1	1	3	1	<1	11	11	
	大腸菌群数**	MPN/100ml	0	3300	2400	330	3300	2400	1300	1300	
	大腸菌数**	CFU/100ml	—	65	9	5	79	18	7	7	
富栄養化項目	全 亜 鉛	mg/l	0.001	—	0.003	—	—	—	—	—	
	ノニルフェノール	μ g/l	0.06	—	<0.06	—	—	—	—	—	
	直鎖アルキルベンゼン スルホン酸及びその塩	μ g/l	0.6	—	<0.6	—	—	—	—	—	
	アンモニア性窒素	mg/l	0.05	—	<0.05	<0.05	—	—	—	—	
	亜硝酸性窒素	mg/l	0.001	—	0.002	0.002	—	—	—	—	
	硝酸性窒素	mg/l	0.02	—	0.56	0.46	—	—	—	—	
一般項目	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	0.02	—	0.57	0.47	—	—	—	—	
	オルトリン酸態リン	mg/l	0.003	—	0.010	0.012	—	—	—	—	
	クロロフィル a	μ g/l	2.0	—	<2.0	6.9	—	—	—	—	
	全 窒 素	mg/l	0.05	—	0.69	0.68	—	—	—	—	
	全 リ ン	mg/l	0.003	—	0.015	0.019	—	—	—	—	
	塩素イオン	mg/l	2	—	—	—	—	—	5120	5120	
	濁 度**	度	0.2	0.9	1.5	4.6	0.8	0.3	7.4	7.4	
細菌	導 電 率**	mS/m	0.1	8.5	10.2	9.9	10.2	13.5	1480	1480	
	ATU-BOD	mg/l	0.5	—	—	—	—	—	—	—	
	TOC	mg/l	1.0	—	—	—	—	—	—	—	
	糞便性大腸菌群数**	個/100ml	—	—	10	2	—	—	—	—	
水道関係項目	トリハロメタン生成能	mg/l	0.0001	—	—	—	—	—	—	—	
	ジェオスミン	μ g/l	0.005	—	—	—	—	—	—	—	
	2-MIB	μ g/l	0.005	—	—	—	—	—	—	—	

* p H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	単位	調査地点 定量下限値	旧吉野川			今切川		
			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. 6. 20	R5. 6. 20	R5. 6. 20	R5. 6. 20	R5. 6. 20	
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	—	7:29	8:05	8:48	9:38	10:22	
終了時刻	時:分	—	7:52	8:26	9:09	9:59	10:44	
水位 (AP)	m	—	1.28	1.74	1.43	1.35	1.50	
全水深	m	—	3.67	4.63	2.55	6.95	4.00	
採水水深	m	—	0.73	0.93	0.51	1.39	0.80	
気 温	℃	—	22.3	24.8	24.3	24.0	25.7	
水 温	℃	—	22.9	23.1	22.2	23.3	23.7	
外観	色、濃度、濁度	—	淡白色透 (GR10)	淡白色透 (GR10)	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	
	水質状況	—	浮遊物有り	浮遊物有り	特になし	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)	
透 明 度	m	—	1.50	1.40	2.00	3.20	1.60	
透 視 度	cm	—	76.0	73.0	>100	>100	67.0	
水 色	フォーレル・ウーレ	—	10	10	10	10	11	
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3門開	特になし	
生活環境項目	p H*	—	7.3	7.4	8.0	8.0	7.8	
	D O	mg/l	0.5	8.3	8.5	7.5	7.8	8.9
	B O D	mg/l	0.5	0.6	0.7	<0.5	0.7	0.8
	C O D _{Mn}	mg/l	0.5	2.0	2.0	2.5	2.4	2.1
	S S	mg/l	1	8	7	4	4	6
	大腸菌群数**	MPN/100ml	0	13000	4900	240	790	7900
	大腸菌数**	CFU/100ml	—	120	23	2	15	14
富栄養化項目	アンモニア性窒素	mg/l	0.05	<0.05	—	—	—	<0.05
	亜硝酸性窒素	mg/l	0.001	0.005	—	—	—	0.007
	硝酸性窒素	mg/l	0.02	0.57	—	—	—	0.58
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	0.02	0.58	—	—	—	0.59
	オルトリン酸態リン	mg/l	0.003	0.042	—	—	—	0.047
	クロロフィル a	μg/l	2.0	2.8	—	—	—	7.1
一般項目	全 窒 素	mg/l	0.05	0.91	—	0.60	0.83	0.89
	全 リ ン	mg/l	0.003	0.063	—	0.053	0.061	0.077
	塩素イオン	mg/l	2	—	—	7820	11200	—
	濁 度**	度	0.2	4.8	5.9	2.9	2.3	6.0
	導 電 率**	mS/m	0.1	10.8	10.6	2230	3030	14.7
	ATU-BOD	mg/l	0.5	—	—	—	—	—
	TOC	mg/l	1.0	—	—	—	—	—
細菌	糞便性大腸菌群数**	個/100ml	—	5900	—	—	—	39
水道関係項目	トリハロメタン生成能	mg/l	0.0001	—	—	—	—	—
	ジェオスミン	μg/l	0.005	—	—	—	—	—
	2-MIB	μg/l	0.005	—	—	—	—	—

* pH測定温度: 20.0℃

**は、計量証明対象外です。