

速報値（吉野川）

計 量 結 果
(定 期 調 査 試 験 成 績 書)

調査地点 単位 項目				吉 野 川			貞光川	穴吹川	鮎喰川
				脇町潜水橋	高瀬橋	第十堰	貞 光	穴 吹	鮎 喰
調 査 期 日		年月日	—	R6. 10. 1	R6. 10. 1	R6. 10. 1	R6. 10. 1	R6. 10. 1	R6. 10. 1
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	—	9:35	8:03	8:48	8:00	8:51	10:52
終 了 時 刻		時：分	—	10:02	8:32	9:44	8:30	9:21	11:24
水位（ＡＰ）		m	—	34.14	5.10	—	44.91	—	0.40
全 水 深		m	—	0.70	3.72	2.93	1.00	0.35	0.52
採 水 水 深		m	—	表 層	0.74	0.59	表 層	表 層	表 層
気 温		℃	—	26.5	23.7	25.0	22.0	24.1	28.0
水 温		℃	—	23.8	22.8	23.6	19.9	21.8	27.2
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)	淡黄色透 (GH10)
	流 況	—	—	憩 流	順 流	順 流	順 流	順 流	順 流
	水 質 状 況	—	—	特になし	特になし	特になし	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)	無 臭 (000)
透 明 度		m	—	>0.70	>3.72	>2.93	>1.00	>0.35	>0.52
透 視 度		cm	—	>100	>100	>100	>100	>100	79.0
水 色		フォーレル・ウレ	—	9	9	9	8	8	10
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*	—	—	7.7	7.6	7.7	7.8	8.1	7.6
	D O	mg/l	0.5	9.6	7.9	8.7	8.8	8.8	6.7
	B O D	mg/l	0.5	0.6	<0.5	0.9	<0.5	<0.5	0.8
	C O D _{Mn}	mg/l	0.5	1.7	1.1	1.9	1.1	1.0	2.0
	S S	mg/l	1	<1	1	3	1	1	4
	大腸菌群数**	MPN/100ml	0	49000	13000	2400	24000	24000	1300
	大腸菌数**	CFU/100ml	—	42	10	7	100	45	120
	全 亜 鉛	mg/l	0.001	—	0.004	—	—	—	—
	ノニルフェノール	μ g/l	0.06	—	<0.06	—	—	—	—
富栄養化項目	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	—	0.003	0.003	—	—	—
	硝酸性窒素	mg/l	0.02	—	0.69	0.65	—	—	—
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	0.02	—	0.70	0.66	—	—	—
	オルトリン酸態リン	mg/l	0.003	—	0.010	0.011	—	—	—
一般項目	クロロフィル a	μ g/l	2.0	—	<2.0	3.0	—	—	—
	全 窒 素	mg/l	0.05	—	0.79	0.86	—	—	—
	全 リ ン	mg/l	0.003	—	0.015	0.015	—	—	—
	塩素イオン	mg/l	2	—	—	—	—	—	6670
	濁 度**	度	0.2	0.6	0.8	2.1	0.4	0.3	3.3
	導 電 率**	mS/m	0.1	9.5	10.8	10.7	10.8	14.1	1810
	ATU-BOD	mg/l	0.5	—	—	—	—	—	—
水道関係項目	TOC	mg/l	1.0	—	—	—	—	—	—
	細菌 糞便性大腸菌群数**	個/100ml	—	—	30	8	—	—	—
	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）

調査地点 定量下限値 単 位 項 目				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	—	R6. 10. 1	R6. 10. 1	R6. 10. 1	R6. 10. 1	R6. 10. 1
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	8:31	9:08	9:49	10:30
終 了 時 刻		時：分	—	8:01	8:45	9:25	10:04	10:53
水位（A P）		m	—	0. 73	1. 17	0. 83	0. 75	0. 45
全 水 深		m	—	3. 18	4. 08	1. 97	6. 40	2. 95
採 水 水 深		m	—	0. 64	0. 82	0. 39	1. 28	0. 59
気 温		℃	—	23. 7	25. 4	26. 8	27. 4	27. 8
水 温		℃	—	23. 8	24. 5	25. 9	26. 1	25. 5
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)	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	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	—	2. 50	2. 20	>1. 97	2. 50	1. 50
透 視 度		cm	—	>100	93. 0	95. 0	>100	65. 0
水 色		フォーレル・ウレ	—	9	10	9	9	10
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. 6	7. 6	7. 9	7. 9	7. 7
	D O	mg/l	0. 5	8. 0	7. 7	5. 9	4. 0	7. 9
	B O D	mg/l	0. 5	<0. 5	0. 5	0. 6	0. 5	0. 8
	C O D _{Mn}	mg/l	0. 5	1. 8	1. 8	1. 9	1. 8	2. 3
	S S	mg/l	1	5	5	5	4	8
	大腸菌群数**	MPN/100ml	0	13000	3300	490	330	24000
	大腸菌数**	CFU/100ml	—	71	4	22	110	52
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. 006	—	—	—	0. 009
	硝酸性窒素	mg/l	0. 02	0. 71	—	—	—	0. 68
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	0. 02	0. 72	—	—	—	0. 69
	オルトリン酸態リン	mg/l	0. 003	0. 029	—	—	—	0. 037
	クロロフィル a	μ g/l	2. 0	<2. 0	—	—	—	8. 0
一般項目	全 窒 素	mg/l	0. 05	0. 91	—	0. 62	0. 60	0. 93
	全 リ ン	mg/l	0. 003	0. 040	—	0. 057	0. 104	0. 061
	塩素イオン	mg/l	2	—	—	9520	14600	—
	濁 度**	度	0. 2	2. 8	3. 8	4. 1	3. 6	6. 0
	導 電 率**	mS/m	0. 1	12. 4	12. 4	2460	3460	27. 7
	ATU-BOD	mg/l	0. 5	—	—	—	—	—
	TOC	mg/l	1. 0	—	—	—	—	—
細菌	糞便性大腸菌群数**	個/100ml	—	930	—	—	—	250
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-M I B	μ g/l	0. 005	—	—	—	—	—

* p H測定温度：20. 0℃

**は、計量証明対象外です。