

速報値（吉野川）

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				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	—	R7. 5. 13	R7. 5. 13	R7. 5. 13	R7. 5. 13	R7. 5. 13	R7. 5. 13
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	—	8:53	8:05	9:06	7:20	8:16	11:56
終 了 時 刻		時：分	—	9:16	8:57	10:10	7:50	8:37	12:29
水位（A P）		m	—	34.32	5.18	—	44.90	—	-0.06
全 水 深		m	—	0.88	3.80	2.92	1.28	0.20	0.42
採 水 水 深		m	—	表 層	0.76	0.58	表 層	表 層	表 層
気 温		℃	—	18.7	17.3	20.8	14.8	16.7	23.6
水 温		℃	—	17.6	16.8	18.6	14.0	16.4	22.6
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)	淡白色濁 (GR11)
	流 況	—	—	順 流	順 流	憩 流	順 流	順 流	逆 流
	水 質 状 況	—	—	特になし	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)	弱下水臭 (751)
透 明 度		m	—	>0.88	3.20	2.60	>1.28	>0.20	>0.42
透 視 度		cm	—	>100	>100	>100	>100	>100	38.5
水 色		フォーレル・ウーレ	—	8	11	11	8	8	13
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*	—	—	8.0	7.7	7.7	7.9	8.1	7.5
	D O	mg/l	0.5	10.3	9.3	9.5	9.9	9.9	5.4
	B O D	mg/l	0.5	0.5	0.6	0.6	<0.5	<0.5	6.8
	C O D _{Mn}	mg/l	0.5	1.4	2.2	2.2	1.5	1.1	7.8
	S S	mg/l	1	2	3	3	<1	<1	13
	大腸菌群数*	MPN/100ml	0	2400	24000	790	2400	790	330000
	大腸菌数**	CFU/100ml	—	230	33	13	23	7	57000
	全 亜 鉛	mg/l	0.001	<0.001	0.003	—	—	—	—
	ノニルフェノール	μ g/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	μ g/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	0.22
	亜硝酸性窒素	mg/l	0.001	—	0.002	0.002	—	—	—
	硝酸性窒素	mg/l	0.02	—	0.34	0.32	—	—	—
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	0.02	—	0.35	0.33	—	—	—
	オルトリン酸態リン	mg/l	0.003	—	0.007	0.006	—	—	—
	クロロフィル a	μ g/l	2.0	—	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	—
一般項目	全 窒 素	mg/l	0.05	0.24	0.48	0.41	0.34	0.30	2.24
	全 リ ン	mg/l	0.003	0.007	0.017	0.017	0.013	0.008	0.180
	塩素イオン	mg/l	2	—	—	—	—	—	4780
	濁 度**	度	0.2	1.2	2.2	3.0	0.5	0.4	13.3
	導 電 率**	mS/m	0.1	7.5	8.4	8.2	10.5	14.4	1330
	ATU-BOD	mg/l	0.5	—	0.6	—	—	—	—
水道関係項目	TOC	mg/l	0.5	—	0.7	—	—	—	—
	糞便性大腸菌群数*	個/100ml	—	—	41	20	24	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-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。

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	—	R7. 5. 13	R7. 5. 13	R7. 5. 13	R7. 5. 13	R7. 5. 13
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	—	8:20	8:58	9:32	10:13	10:56
終 了 時 刻		時：分	—	8:43	9:13	9:52	10:33	11:21
水位 （A P）		m	—	0. 83	0. 99	0. 63	0. 45	0. 20
全 水 深		m	—	3. 25	3. 90	1. 80	6. 10	2. 70
採 水 水 深		m	—	0. 65	0. 78	0. 36	1. 22	0. 54
気 温		℃	—	20. 6	20. 9	22. 3	23. 2	24. 2
水 温		℃	—	18. 7	19. 8	19. 7	20. 5	20. 8
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)
	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	浮遊物有り	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. 80	1. 30	1. 50	2. 20	2. 50
透 視 度		cm	—	95. 0	60. 0	85. 0	90. 0	80. 0
水 色		フォーレル・ウーレ	—	11	12	11	12	12
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 河口堰全門開	特になし
生活環境項目	p H*	—	—	7. 7	7. 7	7. 9	7. 8	7. 8
	D O	mg/l	0. 5	9. 0	8. 5	8. 2	6. 9	8. 8
	B O D	mg/l	0. 5	0. 7	0. 7	0. 8	0. 7	0. 7
	C O D _{Mn}	mg/l	0. 5	2. 6	2. 5	2. 5	2. 2	2. 4
	S S	mg/l	1	9	14	6	6	5
	大腸菌群数*	MPN/100ml	0	7900	4900	490	3300	2400
	大腸菌数**	CFU/100ml	—	52	19	8	54	14
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. 005	0. 005	0. 005	0. 010	0. 008
	硝酸性窒素	mg/l	0. 02	0. 39	0. 38	0. 30	0. 24	0. 36
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	0. 02	0. 40	0. 39	0. 31	0. 25	0. 37
	オルトリン酸態リン	mg/l	0. 003	0. 030	0. 041	0. 031	0. 067	0. 041
	クロロフィル a	μ g/l	2. 0	<2. 0	2. 4	5. 3	2. 4	3. 9
一般項目	全 窒 素	mg/l	0. 05	0. 65	0. 61	0. 50	0. 58	0. 64
	全 リ ン	mg/l	0. 003	0. 051	0. 064	0. 050	0. 088	0. 057
	塩素イオン	mg/l	2	—	—	5740	7750	—
	濁 度**	度	0. 2	5. 4	7. 1	5. 1	4. 7	4. 9
	導 電 率**	mS/m	0. 1	9. 8	10. 5	1550	2100	17. 0
	ATU-BOD	mg/l	0. 5	0. 7	—	—	—	—
	TOC	mg/l	0. 5	0. 9	—	—	—	—
細菌	糞便性大腸菌群数*	個/100ml	—	480	—	—	—	100
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。