

速報値（吉野川）

計 量 結 果
(定 期 調 査 試 験 成 績 書)

調査地点 定量化下限値 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. 10. 7	R7. 10. 7	R7. 10. 7	R7. 10. 7	R7. 10. 7	R7. 10. 7
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	—	9：10	8：15	8：46	7：47	8：30	11：22
終 了 時 刻		時：分	—	9：36	8：33	9：50	8：10	8：45	11：55
水位 （ＡＰ）		m	—	34. 15	4. 98	—	44. 88	—	0. 14
全 水 深		m	—	0. 73	3. 75	2. 89	1. 14	0. 13	0. 30
採 水 水 深		m	—	表 層	0. 75	0. 58	表 層	表 層	表 層
気 温		℃	—	25. 5	22. 2	23. 8	22. 8	24. 6	25. 3
水 温		℃	—	22. 7	22. 8	23. 5	20. 0	22. 3	26. 4
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	順 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)	無 臭 (000)
透 明 度		m	—	>0. 73	>3. 75	>2. 89	>1. 14	>0. 13	>0. 30
透 視 度		cm	—	>100	>100	>100	>100	>100	26. 0
水 色		フォーレル・ウレ	—	8	8	8	8	8	12
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. 3	7. 5	7. 7	8. 1	8. 0
	D O	mg/l	0. 5	8. 7	7. 7	8. 8	8. 5	8. 9	4. 2
	B O D	mg/l	0. 5	<0. 5	<0. 5	<0. 5	<0. 5	<0. 5	3. 1
	C O D _{Mn}	mg/l	0. 5	1. 4	1. 4	1. 3	1. 3	0. 9	4. 8
	S S	mg/l	1	<1	1	1	1	<1	13
	大腸菌群数*	MPN/100ml	0	1300	7900	7900	24000	7900	130000
	大腸菌数*	CFU/100ml	—	30	4	29	130	35	360
	全 亜 鉛	mg/l	0. 001	—	0. 005	—	—	—	—
	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. 002	0. 002	—	—	—
	硝酸性窒素	mg/l	0. 02	—	0. 61	0. 58	—	—	—
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	0. 02	—	0. 62	0. 59	—	—	—
	オルトリン酸態リン	mg/l	0. 003	—	0. 009	0. 007	—	—	—
	クロロフィル a	μ g/l	2. 0	—	<2. 0	<2. 0	—	—	—
一般項目	全 窒 素	mg/l	0. 05	—	0. 73	0. 68	—	—	—
	全 リ ン	mg/l	0. 003	—	0. 016	0. 013	—	—	—
	塩素イオン	mg/l	2	—	—	—	—	—	5490
	濁 度**	度	0. 2	0. 6	1. 1	1. 0	0. 8	0. 3	12. 3
	導 電 率**	mS/m	0. 1	9. 5	10. 9	10. 6	12. 0	16. 2	1510
	ATU-BOD	mg/l	0. 5	—	—	—	—	—	—
	TOC	mg/l	0. 5	—	—	—	—	—	—
細菌	糞便性大腸菌群数*	個/100ml	—	—	7	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-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. 10. 7	R7. 10. 7	R7. 10. 7	R7. 10. 7	R7. 10. 7
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	—	8:19	8:53	9:31	10:14	10:57
終 了 時 刻		時：分	—	8:37	9:07	9:52	10:35	11:16
水 位（A P）		m	—	0. 83	1. 24	0. 88	0. 75	1. 15
全 水 深		m	—	3. 25	4. 10	2. 00	6. 40	3. 65
採 水 水 深		m	—	0. 65	0. 82	0. 40	1. 28	0. 73
気 温		℃	—	24. 5	25. 1	25. 3	25. 1	26. 0
水 温		℃	—	23. 5	23. 7	25. 1	25. 4	24. 4
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)	淡白色透 (GR10)
	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	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	—	2. 00	2. 00	>2. 00	2. 30	2. 20
透 視 度		cm	—	83. 0	76. 0	>100	80. 0	78. 0
水 色		フォーレル・ウーレ	—	11	11	10	12	11
影 響 要 因		—	—	特になし	特になし	満 潮→干 潮 河口堰全門閉	満 潮→干 潮 河口堰全門閉	特になし
生 活 環 境 項 目	p H*	—	—	7. 7	7. 7	8. 0	7. 9	7. 7
	D O	mg/l	0. 5	8. 7	8. 2	5. 9	5. 5	8. 5
	B O D	mg/l	0. 5	<0. 5	0. 6	0. 6	1. 1	1. 1
	C O D _{Mn}	mg/l	0. 5	1. 9	1. 9	2. 3	2. 5	2. 0
	S S	mg/l	1	5	5	4	4	3
	大腸菌群数**	MPN/100ml	0	7900	13000	330	1300	1300
	大腸菌数**	CFU/100ml	—	68	41	23	50	17
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. 004	—	—	—	0. 006
	硝酸性窒素	mg/l	0. 02	0. 65	—	—	—	0. 64
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	0. 02	0. 66	—	—	—	0. 65
	オルトリン酸態リン	mg/l	0. 003	0. 030	—	—	—	0. 029
	クロロフィル a	μ g/l	2. 0	<2. 0	—	—	—	8. 7
一 般 項 目	全 窒 素	mg/l	0. 05	0. 80	—	0. 52	0. 53	0. 86
	全 リ ン	mg/l	0. 003	0. 040	—	0. 082	0. 090	0. 048
	塩素イオン	mg/l	2	—	—	10800	13600	—
	濁 度**	度	0. 2	3. 2	4. 0	4. 2	5. 2	4. 1
	導 電 率**	mS/m	0. 1	11. 8	12. 0	2800	3340	33. 4
	ATU-BOD	mg/l	0. 5	—	—	—	—	—
	TOC	mg/l	0. 5	—	—	—	—	—
細菌	糞便性大腸菌群数*	個/100ml	—	170	—	—	—	36
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。