

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	—	R6. 7. 9	R6. 7. 9	R6. 7. 9	R6. 7. 9	R6. 7. 9	R6. 7. 9
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	—	9:55	8:53	9:54	7:51	9:03	13:51
終 了 時 刻		時：分	—	10:35	9:31	10:56	8:34	9:25	14:28
水位 （A P）		m	—	34. 42	5. 30	—	45. 00	—	0. 31
全 水 深		m	—	1. 01	4. 17	2. 98	1. 21	0. 75	0. 58
採 水 水 深		m	—	表 層	0. 83	0. 60	表 層	表 層	表 層
気 温		℃	—	32. 4	31. 3	30. 6	28. 8	29. 7	31. 2
水 温		℃	—	24. 1	25. 1	25. 2	21. 9	24. 0	28. 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)
	流 況	—	—	順 流	順 流	順 流	順 流	順 流	憩 流
	水 質 状 況	—	—	特になし	特になし	特になし	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)	無 臭 (000)
透 明 度		m	—	>1. 01	3. 20	>2. 98	>1. 21	>0. 75	>0. 58
透 視 度		cm	—	>100	>100	>100	>100	>100	52. 5
水 色		フオーレル・ウーレ	—	9	9	9	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*	—	—	7. 6	7. 3	7. 4	7. 6	8. 0	7. 7
	D O	mg/l	0. 5	9. 0	8. 1	8. 1	8. 7	8. 6	9. 1
	B O D	mg/l	0. 5	<0. 5	0. 6	<0. 5	<0. 5	<0. 5	1. 2
	C O D _{Mn}	mg/l	0. 5	1. 3	1. 3	1. 3	1. 1	0. 9	2. 1
	S S	mg/l	1	1	2	2	<1	<1	8
	大腸菌群数*	MPN/100ml	0	13000	4900	4900	2400	7900	7900
	大腸菌数**	CFU/100ml	—	390	35	24	56	61	21
	全 亜 鉛	mg/l	0. 001	<0. 001	0. 005	—	—	—	—
	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. 05
	亜硝酸性窒素	mg/l	0. 001	—	0. 001	0. 001	—	—	—
	硝酸性窒素	mg/l	0. 02	—	0. 68	0. 63	—	—	—
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	0. 02	—	0. 69	0. 64	—	—	—
	オルトリン酸態リン	mg/l	0. 003	—	0. 017	0. 015	—	—	—
	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. 34	0. 74	0. 72	0. 41	0. 29	0. 59
	全 リ ン	mg/l	0. 003	0. 008	0. 019	0. 017	0. 018	0. 008	0. 041
	塩素イオン	mg/l	2	—	—	—	—	—	261
	濁 度**	度	0. 2	0. 9	1. 5	2. 0	0. 4	0. 4	6. 1
	導 電 率**	mS/m	0. 1	7. 8	9. 7	9. 4	10. 4	12. 7	95. 5
	ATU-BOD	mg/l	0. 5	—	0. 6	—	—	—	—
	TOC	mg/l	1. 0	—	<1. 0	—	—	—	—
細菌	糞便性大腸菌群数*	個/100ml	—	—	44	34	66	62	—
水道関係項目	トリハロメタン生成能	mg/l	0. 0001	—	0. 0412	—	—	—	—
	ジェオスミン	μ g/l	0. 005	—	<0. 005	—	—	—	—
	2-M I B	μ g/l	0. 005	—	<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. 7. 9	R6. 7. 9	R6. 7. 9	R6. 7. 9	R6. 7. 9
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	—	8：04	8：48	9：37	10：28	11：20
終 了 時 刻		時：分	—	8：33	9：16	10：00	10：51	11：47
水 位 （ＡＰ）		m	—	1. 14	1. 59	1. 33	1. 16	1. 50
全 水 深		m	—	3. 57	4. 48	2. 48	6. 77	3. 99
採 水 水 深		m	—	0. 71	0. 90	0. 50	1. 35	0. 80
気 温		℃	—	30. 1	29. 6	31. 0	29. 8	32. 8
水 温		℃	—	26. 7	27. 4	27. 3	28. 4	28. 4
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)	淡黄色透 (GH10)
	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	特になし
臭 気（冷時）		—	—	無 臭 (000)	無 臭 (000)	無 臭 (000)	無 臭 (000)	無 臭 (000)
透 明 度		m	—	1. 70	1. 70	1. 80	2. 30	1. 40
透 視 度		cm	—	76. 0	78. 0	>100	>100	74. 0
水 色		フォーレル・ウーレ	—	11	11	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. 5	7. 5	8. 0	7. 9	8. 0
	D O	mg/l	0. 5	7. 6	7. 8	8. 2	6. 8	9. 3
	B O D	mg/l	0. 5	0. 9	0. 8	1. 0	1. 2	1. 3
	C O D _{Mn}	mg/l	0. 5	2. 2	2. 1	2. 5	2. 3	2. 5
	S S	mg/l	1	7	5	3	2	6
	大腸菌群数*	MPN/100ml	0	13000	3300	240	2400	7900
	大腸菌数**	CFU/100ml	—	120	24	15	28	31
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. 006	0. 006	0. 008
	硝酸性窒素	mg/l	0. 02	0. 78	0. 71	0. 33	0. 14	0. 71
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	0. 02	0. 79	0. 72	0. 34	0. 15	0. 72
	オルトリン酸態リン	mg/l	0. 003	0. 067	0. 061	0. 031	0. 048	0. 045
	クロロフィル a	μ g/l	2. 0	<2. 0	5. 8	6. 0	4. 7	12
一 般 項 目	全 窒 素	mg/l	0. 05	0. 92	0. 87	0. 51	0. 46	0. 89
	全 リ ン	mg/l	0. 003	0. 080	0. 080	0. 058	0. 074	0. 077
	塩素イオン	mg/l	2	—	—	8440	14000	—
	濁 度**	度	0. 2	4. 6	5. 4	4. 3	2. 5	6. 4
	導 電 率**	mS/m	0. 1	10. 9	13. 9	2320	3520	13. 5
	ATU-BOD	mg/l	0. 5	0. 9	—	—	—	—
	TOC	mg/l	1. 0	<1. 0	—	—	—	—
細菌	糞便性大腸菌群数*	個/100ml	—	1100	—	—	—	170
水 道 関 係 項 目	トリハロメタン生成能	mg/l	0. 0001	0. 0275	—	—	—	—
	ジェオスミン	μ g/l	0. 005	<0. 005	—	—	—	—
	2-M I B	μ g/l	0. 005	<0. 005	—	—	—	—

* p H測定温度：20. 0℃
**は、計量証明対象外です。