

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. 7. 1	R7. 7. 1	R7. 7. 1	R7. 7. 1	R7. 7. 1	R7. 7. 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	—	9：21	8：21	9：10	8：30	7：46	15：34
終 了 時 刻		時：分	—	9：48	8：52	10：22	8：57	7：59	16：11
水位 （A P）		m	—	34. 30	5. 08	—	44. 89	—	0. 60
全 水 深		m	—	0. 86	3. 70	2. 51	1. 02	0. 23	0. 58
採 水 水 深		m	—	表 層	0. 74	0. 50	表 層	表 層	表 層
気 温		℃	—	32. 1	28. 2	32. 2	28. 1	27. 6	31. 5
水 温		℃	—	27. 1	25. 1	28. 0	22. 0	25. 4	31. 0
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)	茶色濁 (GF21)
	流 況	—	—	順 流	順 流	順 流	順 流	順 流	逆 流
	水 質 状 況	—	—	特になし	特になし	特になし	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)	無 臭 (000)
透 明 度		m	—	>0. 86	3. 20	>2. 51	>1. 02	>0. 23	0. 50
透 視 度		cm	—	>100	>100	>100	>100	>100	37. 0
水 色		フォーレル・ウーレ	—	10	10	9	8	8	17
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. 2	7. 5	7. 9	7. 8	8. 0	7. 5
	D O	mg/l	0. 5	9. 5	7. 6	8. 5	8. 8	8. 4	6. 7
	B O D	mg/l	0. 5	<0. 5	0. 5	0. 6	<0. 5	<0. 5	4. 4
	C O D _{Mn}	mg/l	0. 5	1. 1	1. 8	1. 4	1. 2	1. 1	6. 1
	S S	mg/l	1	1	2	2	<1	<1	19
	大腸菌群数*	MPN/100ml	0	24000	13000	3300	7900	24000	790000
	大腸菌数**	CFU/100ml	—	140	23	8	78	48	530
	全 亜 鉛	mg/l	0. 001	0. 001	0. 004	—	—	—	—
	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. 28
	亜硝酸性窒素	mg/l	0. 001	—	0. 002	0. 002	—	—	—
	硝酸性窒素	mg/l	0. 02	—	0. 48	0. 38	—	—	—
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	0. 02	—	0. 49	0. 39	—	—	—
	オルトリン酸態リン	mg/l	0. 003	—	0. 015	0. 010	—	—	—
	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. 22	0. 61	0. 51	0. 58	0. 34	1. 56
	全 リ ン	mg/l	0. 003	0. 008	0. 024	0. 019	0. 041	0. 010	0. 164
	塩素イオン	mg/l	2	—	—	—	—	—	2690
	濁 度**	度	0. 2	1. 1	1. 8	2. 1	0. 6	0. 4	17. 2
	導 電 率**	mS/m	0. 1	7. 5	9. 4	8. 5	10. 2	14. 4	839
	ATU-BOD	mg/l	0. 5	—	<0. 5	—	—	—	—
	TOC	mg/l	0. 5	—	0. 5	—	—	—	—
細菌	糞便性大腸菌群数*	個/100ml	—	—	31	10	140	61	—
水道関係項目	トリハロメタン生成能	mg/l	0. 0001	—	0. 0504	—	—	—	—
	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	—	R7. 7. 1	R7. 7. 1	R7. 7. 1	R7. 7. 1	R7. 7. 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	—	8:15	8:58	9:40	10:28	11:12
終 了 時 刻		時：分	—	8:46	9:20	10:04	10:51	11:35
水位 （A P）		m	—	1. 53	1. 44	1. 43	1. 55	1. 40
全 水 深		m	—	3. 96	4. 30	2. 65	7. 20	3. 90
採 水 水 深		m	—	0. 79	0. 86	0. 53	1. 44	0. 78
気 温		℃	—	29. 6	29. 8	30. 5	29. 9	30. 9
水 温		℃	—	26. 9	27. 4	27. 5	26. 7	28. 1
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	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. 70	1. 80	>2. 65	2. 60	1. 80
透 視 度		cm	—	92. 0	90. 0	>100	>100	83. 0
水 色		フォーレル・ウーレ	—	9	10	9	10	13
影 響 要 因		—	—	特になし	特になし	満 潮 河口堰全門閉	満 潮 河口堰全門閉	特になし
生活環境項目	p H*	—	—	7. 7	7. 6	7. 8	8. 0	8. 3
	D O	mg/l	0. 5	7. 5	7. 6	8. 0	8. 9	10. 0
	B O D	mg/l	0. 5	0. 6	0. 7	0. 5	1. 3	2. 0
	C O D _{Mn}	mg/l	0. 5	2. 0	2. 0	2. 0	2. 5	3. 3
	S S	mg/l	1	6	5	3	3	7
	大腸菌群数*	MPN/100ml	0	79000	13000	490	13000	49000
	大腸菌数**	CFU/100ml	—	67	11	2	80	460
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. 004	0. 003	0. 003	0. 004	0. 006
	硝酸性窒素	mg/l	0. 02	0. 47	0. 46	0. 24	0. 20	0. 33
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	0. 02	0. 48	0. 47	0. 25	0. 21	0. 34
	オルトリン酸態リン	mg/l	0. 003	0. 059	0. 055	0. 038	0. 039	0. 048
	クロロフィル a	μ g/l	2. 0	2. 2	3. 9	2. 4	7. 0	28
一般項目	全 窒 素	mg/l	0. 05	0. 66	0. 62	0. 43	0. 44	0. 66
	全 リ ン	mg/l	0. 003	0. 071	0. 070	0. 056	0. 068	0. 095
	塩素イオン	mg/l	2	—	—	5940	7450	—
	濁 度**	度	0. 2	4. 3	4. 6	3. 2	4. 0	7. 8
	導 電 率**	mS/m	0. 1	9. 7	9. 4	1650	1970	11. 3
	ATU-BOD	mg/l	0. 5	<0. 5	—	—	—	—
	TOC	mg/l	0. 5	0. 7	—	—	—	—
細菌	糞便性大腸菌群数*	個/100ml	—	1400	—	—	—	580
水道関係項目	トリハロメタン生成能	mg/l	0. 0001	0. 0624	—	—	—	—
	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。