

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. 5. 21	R6. 5. 21	R6. 5. 21	R6. 5. 21	R6. 5. 21	R6. 5. 21
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	—	9：09	9：02	10：59	7：45	8：33	10：01
終 了 時 刻		時：分	—	9：30	9：38	12：21	8：04	8：46	10：40
水位 （A P）		m	—	34. 29	5. 10	—	44. 95	—	0. 26
全 水 深		m	—	0. 86	4. 12	2. 79	0. 68	0. 26	0. 50
採 水 水 深		m	—	表 層	0. 82	0. 56	表 層	表 層	表 層
気 温		℃	—	24. 3	22. 1	22. 8	18. 0	21. 0	22. 5
水 温		℃	—	20. 9	19. 6	20. 7	15. 5	17. 2	22. 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)	無色透明 (GA00)
	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	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	>4. 12	>2. 79	>0. 68	>0. 26	>0. 50
透 視 度		cm	—	>100	>100	>100	>100	>100	>100
水 色		フォーレル・ウーレ	—	8	10	10	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. 9	7. 4	7. 5	7. 8	8. 1	7. 4
	D O	mg/l	0. 5	10. 4	8. 9	9. 3	10. 1	10. 5	7. 4
	B O D	mg/l	0. 5	<0. 5	0. 6	0. 9	<0. 5	<0. 5	1. 2
	C O D _{Mn}	mg/l	0. 5	1. 3	1. 5	1. 6	1. 4	1. 2	2. 0
	S S	mg/l	1	<1	2	3	<1	<1	4
	大腸菌群数**	MPN/100ml	0	2400	4900	330	24000	2400	4900
	大腸菌数**	CFU/100ml	—	320	19	5	33	17	88
	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. 05
	亜硝酸性窒素	mg/l	0. 001	—	0. 002	0. 003	—	—	—
	硝酸性窒素	mg/l	0. 02	—	0. 55	0. 52	—	—	—
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	0. 02	—	0. 56	0. 53	—	—	—
	オルトリン酸態リン	mg/l	0. 003	—	0. 014	0. 009	—	—	—
	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. 30	0. 65	0. 69	0. 48	0. 37	0. 75
	全 リ ン	mg/l	0. 003	0. 025	0. 023	0. 023	0. 032	0. 011	0. 050
	塩素イオン	mg/l	2	—	—	—	—	—	2810
	濁 度**	度	0. 2	1. 3	1. 6	2. 2	0. 6	0. 4	3. 4
	導 電 率**	mS/m	0. 1	7. 5	11. 8	9. 3	10. 5	13. 9	906
	ATU-BOD	mg/l	0. 5	—	<0. 5	—	—	—	—
	TOC	mg/l	1. 0	—	<1. 0	—	—	—	—
細菌	糞便性大腸菌群数**	個/100ml	—	—	26	6	42	17	—
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	—	R6. 5. 21	R6. 5. 21	R6. 5. 21	R6. 5. 21	R6. 5. 21
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	—	7：54	8：46	9：27	10：18	11：14
終 了 時 刻		時：分	—	8：28	9：05	9：53	10：46	11：43
水位 （A P）		m	—	0. 93	1. 31	0. 35	0. 25	1. 29
全 水 深		m	—	3. 33	4. 20	1. 48	5. 89	3. 78
採 水 水 深		m	—	0. 67	0. 84	表 層	1. 18	0. 76
気 温		℃	—	22. 0	22. 3	24. 9	21. 6	24. 6
水 温		℃	—	20. 5	20. 8	20. 5	20. 3	22. 1
外観	色、濃度、濁度	—	—	無色透明 (GA00)	無色透明 (GA00)	淡白色透 (GR10)	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	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. 60	>1. 48	3. 30	1. 70
透 視 度		cm	—	85. 0	85. 0	68. 0	>100	78. 0
水 色		フオーレル・ウーレ	—	10	10	11	10	10
影 響 要 因		—	—	特になし	特になし	干 潮 河口堰3門開	干 潮 河口堰全門閉	特になし
生活環境項目	p H*	—	—	7. 5	7. 4	7. 9	7. 8	7. 4
	D O	mg/l	0. 5	9. 2	8. 8	7. 8	7. 7	8. 8
	B O D	mg/l	0. 5	0. 8	0. 5	0. 8	0. 9	1. 2
	C O D _{Mn}	mg/l	0. 5	2. 4	2. 0	2. 6	2. 4	2. 2
	S S	mg/l	1	8	7	8	6	5
	大腸菌群数**	MPN/100ml	0	24000	4900	33000	1300	790
	大腸菌数**	CFU/100ml	—	100	28	140	29	11
富栄養化項目	アンモニア性窒素	mg/l	0. 05	<0. 05	0. 06	0. 09	0. 09	0. 08
	亜硝酸性窒素	mg/l	0. 001	0. 005	0. 005	0. 006	0. 004	0. 008
	硝酸性窒素	mg/l	0. 02	0. 61	0. 60	0. 30	0. 15	0. 55
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	0. 02	0. 62	0. 61	0. 31	0. 16	0. 56
	オルトリン酸態リン	mg/l	0. 003	0. 039	0. 039	0. 055	0. 048	0. 042
	クロロフィル a	μ g/l	2. 0	<2. 0	2. 1	5. 2	<2. 0	5. 9
一般項目	全 窒 素	mg/l	0. 05	0. 81	0. 79	0. 57	0. 44	0. 81
	全 リ ン	mg/l	0. 003	0. 056	0. 055	0. 076	0. 065	0. 066
	塩素イオン	mg/l	2	—	—	8070	12400	—
	濁 度**	度	0. 2	4. 4	4. 5	4. 8	2. 2	4. 9
	導 電 率**	mS/m	0. 1	10. 0	9. 9	2240	3220	10. 5
	ATU-BOD	mg/l	0. 5	0. 5	—	—	—	—
	TOC	mg/l	1. 0	<1. 0	—	—	—	—
細菌	糞便性大腸菌群数 **	個/100ml	—	490	—	—	—	13
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。