

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. 8. 5	R7. 8. 5	R7. 8. 5	R7. 8. 5	R7. 8. 5	R7. 8. 5
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	—	8：40	7：51	10：04	7：28	8：10	9：05
終 了 時 刻		時：分	—	9：04	8：16	11：03	7：41	8：20	9：31
水位 （A P）		m	—	34. 27	5. 03	—	44. 85	—	0. 55
全 水 深		m	—	0. 85	3. 80	2. 91	0. 98	0. 16	0. 48
採 水 水 深		m	—	表 層	0. 76	0. 58	表 層	表 層	表 層
気 温		℃	—	30. 1	30. 2	34. 4	27. 9	29. 3	32. 1
水 温		℃	—	28. 4	28. 1	30. 0	24. 3	28. 7	31. 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)	無色透明 (GA00)	淡白色透 (GR10)
	流 況	—	—	順 流	順 流	憩 流	順 流	順 流	逆 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	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. 85	>3. 80	>2. 91	>0. 98	>0. 16	>0. 48
透 視 度		cm	—	>100	>100	>100	>100	>100	54. 5
水 色		フォーレル・ウレ	—	9	10	10	8	8	15
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. 8	7. 7	7. 7	7. 7	8. 3	7. 2
	D O	mg/l	0. 5	9. 8	7. 1	7. 9	7. 5	8. 2	2. 5
	B O D	mg/l	0. 5	0. 6	0. 5	0. 8	<0. 5	<0. 5	3. 6
	C O D _{Mn}	mg/l	0. 5	1. 5	1. 4	1. 6	1. 0	1. 1	4. 4
	S S	mg/l	1	<1	1	1	<1	1	6
	大腸菌群数**	MPN/100ml	0	13000	33000	33000	33000	33000	49000
	大腸菌数**	CFU/100ml	—	18	14	43	62	35	930
	全 亜 鉛	mg/l	0. 001	—	0. 007	—	—	—	—
	ノニルフェノール	μ g/l	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	—	—	—	—
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. 002	0. 002	—	—	—
	硝酸性窒素	mg/l	0. 02	—	0. 41	0. 38	—	—	—
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	0. 02	—	0. 42	0. 39	—	—	—
	オルトリン酸態リン	mg/l	0. 003	—	0. 012	0. 009	—	—	—
	クロロフィル a	μ g/l	2. 0	—	<2. 0	2. 6	—	—	—
一般項目	全 窒 素	mg/l	0. 05	—	0. 55	0. 56	—	—	—
	全 リ ン	mg/l	0. 003	—	0. 019	0. 016	—	—	—
	塩素イオン	mg/l	2	—	—	—	—	—	5250
	濁 度**	度	0. 2	0. 7	1. 1	1. 3	0. 7	0. 4	10. 5
	導 電 率**	mS/m	0. 1	6. 9	9. 0	8. 8	10. 8	14. 8	1470
	ATU-BOD	mg/l	0. 5	—	—	—	—	—	—
	TOC	mg/l	0. 5	—	—	—	—	—	—
細菌	糞便性大腸菌群数*	個/100ml	—	—	34	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	—	R7.8.5	R7.8.5	R7.8.5	R7.8.5	R7.8.5
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	—	8:22	8:52	9:32	10:12	10:53
終 了 時 刻		時：分	—	8:39	9:08	9:48	10:32	11:12
水 位（A P）		m	—	0.33	0.59	0.51	0.52	0.56
全 水 深		m	—	2.73	3.45	1.70	6.17	3.06
採 水 水 深		m	—	0.55	0.69	0.34	1.23	0.61
気 温		℃	—	30.3	31.5	31.8	30.9	33.0
水 温		℃	—	29.0	29.0	29.7	29.6	30.0
外 観	色、濃度、濁度	—	—	無色透明 (GA00)	淡緑色透 (GK10)	淡黄色透 (GH10)	淡黄色透 (GH10)	淡黄色透 (GH10)
	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	—	1.90	1.30	1.20	1.30	1.60
透 視 度		cm	—	89.0	63.5	70.0	75.0	73.0
水 色		フォーレル・ウレ	—	11	11	12	12	12
影 響 要 因		—	—	特になし	特になし	干 潮 河口堰 3 門開	干 潮→満 潮 河口堰 全門閉	特になし
生 活 環 境 項 目	p H*	—	—	7.5	7.6	7.9	7.8	7.6
	D O	mg/l	0.5	7.0	7.2	7.5	7.8	8.0
	B O D	mg/l	0.5	0.5	0.6	0.8	1.0	1.2
	C O D _{Mn}	mg/l	0.5	2.2	2.2	3.0	3.2	2.4
	S S	mg/l	1	9	8	8	5	6
	大腸菌群数**	MPN/100ml	0	49000	13000	49000	49000	24000
	大腸菌数*	CFU/100ml	—	67	84	26	63	55
富 栄 養 化 項 目	アンモニア性窒素	mg/l	0.05	<0.05	—	—	—	0.07
	亜硝酸性窒素	mg/l	0.001	0.004	—	—	—	0.005
	硝酸性窒素	mg/l	0.02	0.47	—	—	—	0.43
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	0.02	0.48	—	—	—	0.44
	オルトリン酸態リン	mg/l	0.003	0.054	—	—	—	0.068
	クロロフィル a	μ g/l	2.0	3.2	—	—	—	12
一 般 項 目	全 窒 素	mg/l	0.05	0.74	—	0.58	0.67	0.66
	全 リ ン	mg/l	0.003	0.074	—	0.081	0.102	0.095
	塩素イオン	mg/l	2	—	—	1970	1960	—
	濁 度**	度	0.2	3.5	3.9	5.5	5.7	5.0
	導 電 率**	mS/m	0.1	10.1	11.9	623	624	11.2
	ATU-BOD	mg/l	0.5	—	—	—	—	—
	TOC	mg/l	0.5	—	—	—	—	—
細菌	糞便性大腸菌群数*	個/100ml	—	1500	—	—	—	270
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。