

## 速報値 (吉野川)

計 量 結 果  
(定期調査試験成績書)

項目			調査地点			吉野川			貞光川	穴吹川	鮎喰川
			定量下限値 単位			脇町潜水橋	高瀬橋	第十堰	貞光	穴吹	鮎喰
調査期日	年月日	—	R5.8.29	R5.8.29	R5.8.29	R5.8.29	R5.8.29	R5.8.29	R5.8.29	R5.8.29	
採水位置	—	—	流 心	流 心	右 岸	流 心	流 心	流 心	流 心	右 岸	
天候 (当日)	—	—	晴 (W01)	晴 (W01)	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)	晴 (W01)	晴 (W01)	
開始時刻	時:分	—	9:11	11:08	12:10	7:42	8:37	9:54	9:54	9:54	
終了時刻	時:分	—	9:20	11:46	13:07	7:53	8:46	10:22	10:22	10:22	
水位 (A P)	m	—	35.07	5.41	—	45.19	—	0.26	0.26	0.26	
全水深	m	—	1.30	4.59	3.12	0.60	0.56	0.50	0.50	0.50	
採水水深	m	—	表層	0.92	0.62	表層	表層	表層	表層	表層	
気 温	℃	—	26.8	31.8	31.1	23.2	23.9	30.3	30.3	30.3	
水 温	℃	—	23.1	24.1	23.7	20.6	22.0	24.7	24.7	24.7	
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)	無色透明 (GA00)	無色透明 (GA00)	無色透明 (GA00)	無色透明 (GA00)	
	流 況	—	順 流	順 流	順 流	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	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)	無 臭 (000)	無 臭 (000)	無 臭 (000)	
透 明 度	m	—	>1.30	1.80	1.80	>0.60	>0.56	>0.50	>0.50	>0.50	
透 視 度	cm	—	>100	90.0	>100	>100	>100	>100	>100	>100	
水 色	フォーレル・ウーレ	—	10	11	11	9	8	11	11	11	
影響要因	—	—	特になし	特になし	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	7.4	7.4	7.6	7.6	7.4	7.4	7.4	
	D O	mg/l	0.5	8.9	8.5	8.3	9.0	8.7	7.8	7.8	
	B O D	mg/l	0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	
	C O D <sub>Mn</sub>	mg/l	0.5	2.0	2.3	1.9	2.1	1.0	1.3	1.3	
	S S	mg/l	1	3	5	4	2	1	5	5	
	大腸菌群数**	MPN/100ml	0	13000	33000	33000	4900	4900	33000	33000	
	大腸菌数**	CFU/100ml	—	120	230	140	170	37	36	36	
	全 亜 鉛	mg/l	0.001	—	0.008	—	—	—	—	—	
	ノニルフェノール	μg/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	μg/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	—	0.001	0.001	—	—	—	—	
	硝酸性窒素	mg/l	0.02	—	0.56	0.59	—	—	—	—	
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	0.02	—	0.57	0.60	—	—	—	—	
	オルトリン酸態リン	mg/l	0.003	—	0.021	0.021	—	—	—	—	
	クロロフィル a	μg/l	2.0	—	<2.0	<2.0	—	—	—	—	
一般項目	全 窒 素	mg/l	0.05	—	0.72	0.73	—	—	—	—	
	全 リ ン	mg/l	0.003	—	0.028	0.024	—	—	—	—	
	塩素イオン	mg/l	2	—	—	—	—	—	40	40	
	濁 度**	度	0.2	3.3	4.7	3.6	1.8	1.1	2.0	2.0	
	導 電 率**	mS/m	0.1	7.3	8.7	8.4	8.9	11.4	23.5	23.5	
	ATU-BOD	mg/l	0.5	—	—	—	—	—	—	—	
	TOC	mg/l	1.0	—	—	—	—	—	—	—	
細菌	糞便性大腸菌群数**	個/100ml	—	250	220	—	—	—	—		
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	μg/l	0.005	—	—	—	—	—	—	—	
	2-MIB	μg/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)

項 目	定 量 下 限 値	単 位	調 査 地 点			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	—	R5. 8. 29	R5. 8. 29	R5. 8. 29	R5. 8. 29	R5. 8. 29	R5. 8. 29	
採 水 位 置	—	—	流 心	流 心	流 心	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	—	7:53	8:26	9:08	9:47	9:47	10:28	
終 了 時 刻	時 : 分	—	8:13	8:43	9:24	10:04	10:04	10:55	
水 位 (A P)	m	—	1.03	1.48	0.43	0.36	0.36	1.41	
全 水 深	m	—	3.40	4.37	1.51	6.00	6.00	3.91	
採 水 水 深	m	—	0.68	0.87	0.30	1.20	1.20	0.78	
気 温	℃	—	28.7	30.3	30.2	29.4	29.4	30.0	
水 温	℃	—	25.3	26.1	27.0	27.1	27.1	26.1	
外 観	色、濃度、濁度	—	—	淡白色透 (GR10)	淡白色透 (GR10)	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)	無 臭 (000)	
透 明 度	m	—	2.20	2.50	1.20	1.50	1.50	1.42	
透 視 度	cm	—	74.0	73.0	71.0	99.0	99.0	59.0	
水 色	フォーレル・ウレ	—	12	12	12	10	10	13	
影 響 要 因	—	—	特になし	特になし	満潮→干潮 河口堰3門開	干 潮 河口堰全門閉	干 潮 河口堰全門閉	特になし	
生 活 環 境 項 目	p H*	—	—	7.5	7.5	7.9	7.7	7.5	
	D O	mg/l	0.5	7.8	7.8	7.0	6.9	8.4	
	B O D	mg/l	0.5	<0.5	0.7	<0.5	0.8	0.8	
	C O D <sub>Mn</sub>	mg/l	0.5	2.4	2.5	2.3	2.9	2.7	
	S S	mg/l	1	7	8	10	5	8	
	大腸菌群数**	MPN/100ml	0	24000	3300	490	13000	4900	
	大腸菌数**	CFU/100ml	—	67	22	60	78	30	
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	0.005	—	—	—	0.006	
	硝酸性窒素	mg/l	0.02	0.71	—	—	—	0.71	
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	0.02	0.72	—	—	—	0.72	
	オルトリン酸態リン	mg/l	0.003	0.050	—	—	—	0.013	
	クロロフィル a	μ g/l	2.0	<2.0	—	—	—	5.3	
一 般 項 目	全 窒 素	mg/l	0.05	0.97	—	0.68	0.89	1.03	
	全 リ ン	mg/l	0.003	0.062	—	0.068	0.112	0.073	
	塩素イオン	mg/l	2	—	—	7500	5640	—	
	濁 度**	度	0.2	5.6	6.0	5.2	4.2	7.4	
	導 電 率**	mS/m	0.1	10.6	10.6	2000	1560	15.5	
	ATU-BOD	mg/l	0.5	—	—	—	—	—	
	TOC	mg/l	1.0	—	—	—	—	—	
細菌	糞便性大腸菌群数**	個/100ml	—	1200	—	—	—	170	
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-MIB	μ g/l	0.005	—	—	—	—	—	

\* p H測定温度：20.0℃

\*\*は、計量証明対象外です。