

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 定量下限値 単位		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	—	—	R6.6.3	R6.6.3	R6.6.3	R6.6.3	R6.6.3	R6.6.3
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	—	—	9:19	9:36	10:21	7:16	8:36	8:47
終了時刻	時:分	—	—	9:52	10:03	11:24	8:06	8:58	9:15
水位 (AP)	m	—	—	34.57	5.38	—	45.15	—	0.28
全水深	m	—	—	2.17	4.40	2.92	1.28	0.90	0.42
採水水深	m	—	—	0.43	0.88	0.58	表層	表層	表層
気 温	℃	—	—	23.3	21.0	21.4	18.5	19.5	19.6
水 温	℃	—	—	18.7	19.1	19.6	15.6	17.4	19.2
外観	色、濃度、濁度	—	—	無色透明 (GA00)	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)
	流 況	—	—	順 流	順 流	順 流	順 流	順 流	順 流
	水質状況	—	—	特になし	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)					
透 明 度	m	—	—	>2.17	1.90	1.40	>1.28	>0.90	>0.42
透 視 度	cm	—	—	>100	>100	77.5	>100	>100	>100
水 色	フォーレル・ウレ	—	—	10	12	12	8	8	9
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*	—	—	7.5	7.5	7.5	7.6	7.9	7.6
	D O	mg/l	0.5	9.4	9.3	9.0	9.6	9.7	8.1
	B O D	mg/l	0.5	<0.5	0.5	0.5	<0.5	<0.5	<0.5
	C O D _{Mn}	mg/l	0.5	1.4	1.4	1.3	1.1	0.8	1.1
	S S	mg/l	1	3	5	6	4	<1	3
	大腸菌群数*	MPN/100ml	0	4900	24000	2400	2400	790	13000
	大腸菌数**	CFU/100ml	—	32	64	47	100	62	110
	全 亜 鉛	mg/l	0.001	—	0.024	—	—	—	—
	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	—	0.7	—	—	—	—
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	—	0.69	0.68	—	—	—
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	0.02	—	0.70	0.69	—	—	—
	オルトリン酸態リン	mg/l	0.003	—	0.012	0.015	—	—	—
	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	—	0.78	0.80	—	—	—
	全 リ ン	mg/l	0.003	—	0.026	0.029	—	—	—
	塩素イオン	mg/l	2	—	—	—	—	—	147
	濁 度**	度	0.2	3.1	3.7	5.4	1.3	0.5	1.7
	導 電 率**	mS/m	0.1	7.1	8.7	8.5	9.2	12.0	62.0
	ATU-BOD	mg/l	0.5	—	—	—	—	—	—
TOC	mg/l	1.0	—	—	—	—	—	—	
細菌	糞便性大腸菌群数*	個/100ml	—	—	65	55	—	—	—
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	—	—	—	—	—	—

* pH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	単位	調査地点 定量下限値	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	—	R6.6.3	R6.6.3	R6.6.3	R6.6.3	R6.6.3	
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	—	8:05	8:49	9:29	10:16	10:57	
終了時刻	時：分	—	8:24	9:05	9:47	10:35	11:15	
水位（AP）	m	—	0.93	1.32	0.38	0.44	1.20	
全水深	m	—	3.33	4.21	1.51	6.07	3.66	
採水水深	m	—	0.67	0.84	0.30	1.21	0.73	
気 温	℃	—	19.1	20.1	21.4	21.6	22.0	
水 温	℃	—	18.9	19.6	20.3	20.1	20.6	
外観	色、濃度、濁度	—	淡白色濁 (GR11)	淡白色濁 (GR11)	淡白色濁 (GR11)	淡白色透 (GR10)	淡白色濁 (GR11)	
	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	特になし	浮遊物有り	
臭気（冷時）	—	—	無 臭 (000)					
透 明 度	m	—	1.00	1.00	>1.51	1.75	1.20	
透 視 度	cm	—	43.0	44.5	56.0	78.0	45.0	
水 色	フォーレル・ウーレ	—	12	12	12	12	12	
影響要因	—	—	特になし	特になし	干 潮 河口堰全門閉	干 潮 河口堰3門開	特になし	
生活環境項目	p H*	—	7.4	7.4	7.8	7.7	7.4	
	D O	mg/l	0.5	8.5	8.5	7.8	6.4	8.8
	B O D	mg/l	0.5	0.7	<0.5	0.6	0.6	0.6
	C O D _{Mn}	mg/l	0.5	2.1	1.9	2.8	2.0	2.0
	S S	mg/l	1	12	10	8	4	8
	大腸菌群数*	MPN/100ml	0	2400	4900	7900	4900	33000
	大腸菌数**	CFU/100ml	—	88	46	32	37	16
富栄養化項目	アンモニア性窒素	mg/l	0.05	<0.05	—	—	—	0.10
	亜硝酸性窒素	mg/l	0.001	0.004	—	—	—	0.007
	硝酸性窒素	mg/l	0.02	0.81	—	—	—	0.82
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	0.02	0.82	—	—	—	0.83
	オルトリン酸態リン	mg/l	0.003	0.055	—	—	—	0.058
	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	1.01	—	0.87	0.90	1.08
	全 リ ン	mg/l	0.003	0.074	—	0.128	0.092	0.074
	塩素イオン	mg/l	2	—	—	6810	7320	—
	濁 度**	度	0.2	7.4	7.8	6.9	4.2	7.8
	導 電 率**	mS/m	0.1	9.3	10.0	1970	2060	10.9
	ATU-BOD	mg/l	0.5	—	—	—	—	—
	TOC	mg/l	1.0	—	—	—	—	—
細菌	糞便性大腸菌群数*	個/100ml	—	770	—	—	—	310
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	—	—	—	—	—

* pH測定温度：20.0℃
**は、計量証明対象外です。