

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	—	—	R7.4.22	R7.4.22	R7.4.22	R7.4.22	R7.4.22	R7.4.22
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	—	—	9:35	8:41	9:36	7:34	8:45	7:43
終了時刻	時:分	—	—	10:08	9:17	10:36	8:12	8:58	8:14
水位 (AP)	m	—	—	34.13	4.57	—	44.89	—	0.99
全水深	m	—	—	0.70	3.18	2.42	1.30	0.16	0.97
採水水深	m	—	—	表層	0.64	0.48	表層	表層	表層
気 温	℃	—	—	21.2	17.9	23.5	15.0	17.0	21.0
水 温	℃	—	—	18.9	17.9	19.7	13.6	16.0	19.1
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	—	—	特になし	特になし	特になし	特になし	特になし	特になし
臭気 (冷時)	—	—	—	無 臭 (000)	弱腐敗臭 (701)				
透 明 度	m	—	—	>0.70	>3.18	>2.42	>1.30	>0.16	>0.97
透 視 度	cm	—	—	>100	>100	>100	>100	>100	58.0
水 色	フォーレル・ウーレ	—	—	8	9	9	8	8	12
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*	—	—	9.1	7.4	7.7	7.8	8.2	7.0
	D O	mg/l	0.5	10.1	8.6	10.1	10.0	10.3	1.7
	B O D	mg/l	0.5	0.5	1.1	0.8	<0.5	<0.5	9.8
	C O D _{Mn}	mg/l	0.5	1.4	1.5	1.8	1.2	0.8	8.7
	S S	mg/l	1	<1	1	3	<1	<1	6
	大腸菌群数**	MPN/100ml	0	3300	2400	490	4900	330	330000
	大腸菌数**	CFU/100ml	—	54	10	7	790	11	28000
	全 亜 鉛	mg/l	0.001	—	0.004	—	—	—	—
	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	—	0.003	0.003	—	—	—
	硝酸性窒素	mg/l	0.02	—	0.49	0.40	—	—	—
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	0.02	—	0.50	0.41	—	—	—
	オルトリン酸態リン	mg/l	0.003	—	0.005	<0.003	—	—	—
	クロロフィル a	μg/l	2.0	—	<2.0	7.0	—	—	—
一般項目	全 窒 素	mg/l	0.05	—	0.65	0.57	—	—	—
	全 リ ン	mg/l	0.003	—	0.013	0.013	—	—	—
	塩素イオン	mg/l	2	—	—	—	—	—	5330
	濁 度**	度	0.2	0.6	1.2	2.7	0.6	0.5	12.5
	導 電 率**	mS/m	0.1	9.3	10.4	9.9	10.3	15.5	1490
	ATU-BOD	mg/l	0.5	—	—	—	—	—	—
TOC	mg/l	0.5	—	—	—	—	—	—	
細菌	糞便性大腸菌群数**	個/100ml	—	—	10	10	—	—	—
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	調査地点		旧吉野川			今切川		
	単位	定量下限値	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. 4. 22	R7. 4. 22	R7. 4. 22	R7. 4. 22	R7. 4. 22	
採水位置	—	—	流 心	流 心	流 心	流 心	右 岸	
天候 (当日)	—	—	曇 (W02)	曇 (W02)	曇 (W02)	曇 (W02)	曇 (W02)	
天候 (前日)	—	—	晴 (W01)	晴 (W01)	晴 (W01)	晴 (W01)	晴 (W01)	
開始時刻	時:分	—	8:31	9:12	9:49	10:32	11:08	
終了時刻	時:分	—	8:59	9:27	10:06	10:48	11:29	
水位 (AP)	m	—	0.82	1.21	1.03	1.25	1.10	
全水深	m	—	3.24	4.07	2.20	6.90	3.60	
採水水深	m	—	0.65	0.81	0.44	1.38	0.72	
気温	℃	—	21.0	21.0	22.3	21.5	23.1	
水温	℃	—	19.0	19.6	18.2	18.7	19.6	
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	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	—	2.10	2.50	2.10	2.50	1.60	
透 視 度	cm	—	>100	>100	>100	>100	60.0	
水 色	フォーレル・ウーレ	—	9	9	9	9	13	
影響要因	—	—	特になし	特になし	干 潮→満 潮 河口堰全閉	満 潮 河口堰全閉	特になし	
生活環境項目	p H*	—	7.7	7.7	7.9	8.2	7.9	
	D O	mg/l	0.5	8.6	9.0	8.9	10.1	9.6
	B O D	mg/l	0.5	0.7	0.9	0.6	1.7	1.4
	C O D _{Mn}	mg/l	0.5	1.9	1.9	2.2	2.6	2.8
	S S	mg/l	1	5	5	4	5	8
	大腸菌群数**	MPN/100ml	0	3300	790	490	7900	2400
	大腸菌数**	CFU/100ml	—	90	9	12	13	17
富栄養化項目	アンモニア性窒素	mg/l	0.05	<0.05	—	—	—	0.09
	亜硝酸性窒素	mg/l	0.001	0.005	—	—	—	0.008
	硝酸性窒素	mg/l	0.02	0.48	—	—	—	0.42
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	0.02	0.49	—	—	—	0.43
	オルトリン酸態リン	mg/l	0.003	0.020	—	—	—	0.019
	クロロフィル a	μg/l	2.0	3.3	—	—	—	18
一般項目	全 窒 素	mg/l	0.05	0.66	—	0.54	0.49	0.71
	全 リ ン	mg/l	0.003	0.039	—	0.034	0.040	0.052
	塩素イオン	mg/l	2	—	—	3800	7820	—
	濁 度**	度	0.2	2.9	3.7	3.3	3.4	6.6
	導 電 率**	mS/m	0.1	12.0	10.7	1100	2250	14.8
	ATU-BOD	mg/l	0.5	—	—	—	—	—
	TOC	mg/l	0.5	—	—	—	—	—
細菌	糞便性大腸菌群数**	個/100ml	—	340	—	—	—	35
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。