

速報値 (吉野川)

計 量 結 果
(定期調査試験成績書)

調査地点 項目 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	—	R8. 4. 23	R8. 4. 23	R8. 4. 23	R8. 4. 23	R8. 4. 23	R8. 4. 23	
採水位置	—	—	流心	流心	右岸	流心	流心	右岸	
天候(当日)	—	—	雨 (W08)	雨 (W08)	雨 (W08)	雨 (W08)	雨 (W08)	雨 (W08)	
天候(前日)	—	—	曇 (W02)	曇 (W02)	曇 (W02)	曇 (W02)	曇 (W02)	曇 (W02)	
開始時刻	時:分	—	8:59	8:11	8:55	7:30	8:25	16:12	
終了時刻	時:分	—	9:32	8:46	9:58	7:56	8:43	16:49	
水位 (AP)	m	—	34.12	4.63	—	44.88	—	0.56	
全水深	m	—	0.67	3.40	2.60	1.05	0.17	0.31	
採水水深	m	—	表層	0.68	0.52	表層	表層	表層	
気温	℃	—	13.0	13.0	13.5	13.2	13.0	13.6	
水温	℃	—	14.0	15.3	16.0	12.5	14.0	16.6	
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)	無色透明 (GA00)	無色透明 (GA00)	
	流況	—	順流	順流	憩流	順流	順流	順流	
	水質状況	—	特になし	特になし	特になし	特になし	特になし	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	—	>0.67	>3.40	>2.60	>1.05	>0.17	>0.31	
透視度	cm	—	>100	>100	>100	>100	>100	>100	
水色	フォーレル・ウレ	—	9	8	8	9	7	10	
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*	—	7.8	7.6	7.8	7.7	7.9	7.6	
	D O	mg/l	0.5	10.1	9.2	9.6	10.0	9.5	6.9
	B O D	mg/l	0.5	<0.5	<0.5	0.8	<0.5	<0.5	1.4
	C O D _{Mn}	mg/l	0.5	1.1	1.0	1.4	1.5	1.5	2.6
	S S	mg/l	1	<1	1	3	1	1	2
	大腸菌群数*	MPN/100ml	0	2400	790	490	3300	7900	2400
	大腸菌数**	CFU/100ml	—	35	17	2	340	320	160
富栄養化項目	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	—	—	—	—
	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	0.002	—	—	—
	硝酸性窒素	mg/l	0.02	—	0.48	0.46	—	—	—
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	0.02	—	0.49	0.47	—	—	—
一般項目	オルトリン酸態リン	mg/l	0.003	—	0.005	0.007	—	—	—
	クロロフィル a	μg/l	2.0	—	2.1	5.5	—	—	—
	全窒素	mg/l	0.05	—	0.56	0.59	—	—	—
	全リン	mg/l	0.003	—	0.011	0.013	—	—	—
	塩素イオン	mg/l	2	—	—	—	—	—	10000
	濁度**	度	0.2	0.3	0.8	2.0	0.4	0.2	2.1
	導電率**	mS/m	0.1	9.1	9.9	10.5	10.1	13.8	2720
水道関係項目	ATU-BOD	mg/l	0.5	—	—	—	—	—	—
	TOC	mg/l	0.5	—	—	—	—	—	—
	細菌	糞便性大腸菌群数*	個/100ml	—	18	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	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 定量下限値 単位			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	—	R8. 4. 23	R8. 4. 23	R8. 4. 23	R8. 4. 23	R8. 4. 23	R8. 4. 23		
採水位置	—	—	流 心	流 心	流 心	流 心	流 心	右 岸		
天候 (当日)	—	—	雨 (W08)	雨 (W08)	雨 (W08)	雨 (W08)	雨 (W08)	雨 (W08)		
天候 (前日)	—	—	曇 (W02)	曇 (W02)	曇 (W02)	曇 (W02)	曇 (W02)	曇 (W02)		
開始時刻	時:分	—	8:18	9:00	9:48	10:26	10:26	11:08		
終了時刻	時:分	—	8:45	9:21	10:01	10:42	10:42	11:28		
水位 (A P)	m	—	1.10	1.59	1.23	1.35	1.35	1.30		
全水深	m	—	3.52	4.45	2.40	7.00	7.00	3.80		
採水水深	m	—	0.70	0.89	0.48	1.40	1.40	0.76		
気温	℃	—	13.1	13.9	13.3	13.4	13.4	13.6		
水温	℃	—	16.0	16.6	15.3	16.1	16.1	16.6		
外観	色、濃度、濁度	—	無色透明 (GA00)	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)		
	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	特になし	特になし	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	—	1.80	1.75	>2.40	2.55	2.55	2.05		
透 視 度	cm	—	>100	83.0	>100	>100	>100	95.0		
水 色	フォーレル・ウレ	—	9	9	9	9	9	9		
影響要因	—	—	特になし	特になし	満 潮→干 潮 河口堰3門開	満 潮→干 潮 河口堰3門開	満 潮→干 潮 河口堰3門開	特になし		
生活環境項目	p H*	—	7.6	7.7	8.1	8.0	8.0	7.7		
	D O	mg/l	0.5	9.2	9.2	8.1	8.3	9.2		
	B O D	mg/l	0.5	0.5	0.6	0.8	1.3	0.9		
	C O D _{Mn}	mg/l	0.5	1.7	1.6	2.0	2.7	1.7		
	S S	mg/l	1	7	7	3	3	5		
	大腸菌群数*	MPN/100ml	0	33000	4900	330	2400	33000		
	大腸菌数*	CFU/100ml	—	36	24	8	78	40		
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	0.006	—	—	—	0.007		
	硝酸性窒素	mg/l	0.02	0.53	—	—	—	0.54		
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	0.02	0.54	—	—	—	0.55		
	オルトリン酸態リン	mg/l	0.003	0.027	—	—	—	0.036		
	クロロフィル a	μ g/l	2.0	<2.0	—	—	—	7.0		
一般項目	全 窒 素	mg/l	0.05	0.67	—	0.32	0.42	0.72		
	全 リ ン	mg/l	0.003	0.032	—	0.031	0.046	0.043		
	塩素イオン	mg/l	2	—	—	12900	13400	—		
	濁 度**	度	0.2	3.3	4.4	2.7	2.7	4.2		
	導 電 率**	mS/m	0.1	11.4	11.2	3350	3490	13.0		
	ATU-BOD	mg/l	0.5	—	—	—	—	—		
	TOC	mg/l	0.5	—	—	—	—	—		
細菌	糞便性大腸菌群数*	個/100ml	—	160	—	—	—	160		
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。