

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	—	R7.2.4	R7.2.4	R7.2.4	R7.2.4	R7.2.4	R7.2.4	
採水位置	—	—	流 心	流 心	右 岸	流 心	流 心	右 岸	
天候(当日)	—	—	雪 (W11)	晴 (W01)	晴 (W01)	曇 (W02)	雪 (W11)	雪 (W11)	
天候(前日)	—	—	曇 (W02)	曇 (W02)	曇 (W02)	曇 (W02)	曇 (W02)	曇 (W02)	
開始時刻	時:分	—	9:04	8:50	9:46	7:30	8:33	16:00	
終了時刻	時:分	—	9:17	9:24	11:29	7:44	8:40	16:24	
水位 (AP)	m	—	34.17	4.43	—	44.85	—	0.26	
全水深	m	—	0.75	3.04	2.02	1.30	0.16	0.34	
採水水深	m	—	表層	0.61	0.40	表層	表層	表層	
気 温	℃	—	-0.5	1.6	2.0	1.6	-0.8	2.6	
水 温	℃	—	3.5	6.5	6.2	5.1	4.2	7.4	
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	順 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	特になし	
臭気(冷時)	—	—	無 臭 (000)						
透 明 度	m	—	>0.75	>3.04	>2.02	>1.30	>0.16	>0.34	
透 視 度	cm	—	>100	>100	>100	>100	>100	>100	
水 色	フォーレル・ウレ	—	8	8	8	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*	—	7.4	7.3	7.6	7.6	7.9	7.9	
	D O	mg/l	0.5	12.3	11.4	11.9	12.1	12.4	10.8
	B O D	mg/l	0.5	<0.5	0.5	<0.5	<0.5	<0.5	1.4
	C O D <sub>Mn</sub>	mg/l	0.5	1.1	0.9	1.0	0.9	0.8	2.1
	S S	mg/l	1	<1	1	1	<1	<1	4
	大腸菌群数**	MPN/100ml	0	330	330	49	130	13	49
	大腸菌数**	CFU/100ml	—	16	7	1	32	7	6
	全 亜 鉛	mg/l	0.001	—	0.003	—	—	—	—
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	—	0.50	0.47	—	—	—
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	0.02	—	0.51	0.48	—	—	—
	オルトリン酸態リン	mg/l	0.003	—	0.005	0.004	—	—	—
	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	—	0.73	0.71	—	—	—
	全 リ ン	mg/l	0.003	—	0.011	0.010	—	—	—
	塩素イオン	mg/l	2	—	—	—	—	—	12400
	濁 度**	度	0.2	0.7	0.9	1.3	0.5	<0.2	2.0
	導 電 率**	mS/m	0.1	9.3	10.9	10.6	11.3	14.9	3170
	ATU-BOD	mg/l	0.5	—	—	—	—	—	—
	TOC	mg/l	1.0	—	—	—	—	—	—
細菌	糞便性大腸菌群数**	個/100ml	—	9	1	—	—	—	
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)

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	
項 目								
調査期日	年月日	—	R7.2.4	R7.2.4	R7.2.4	R7.2.4	R7.2.4	
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)	—	—	曇 (W02)	曇 (W02)	曇 (W02)	曇 (W02)	曇 (W02)	
開始時刻	時:分	—	8:15	8:51	9:33	10:26	11:11	
終了時刻	時:分	—	8:35	9:07	9:53	10:42	11:31	
水位 (A P)	m	—	0.43	0.79	1.53	1.35	0.75	
全水深	m	—	2.85	3.70	2.68	7.00	3.25	
採水水深	m	—	0.57	0.74	0.54	1.40	0.65	
気 温	℃	—	2.5	2.2	2.5	3.0	3.1	
水 温	℃	—	5.5	5.9	6.3	6.9	6.5	
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)	
	流 況	—	順 流	順 流	順 流	順 流	憩 流	
	水質状況	—	特になし	浮遊物有り	特になし	特になし	浮遊物有り	
臭気(冷時)	—	—	無 臭 (000)					
透 明 度	m	—	2.50	2.30	>2.68	3.00	2.25	
透 視 度	cm	—	>100	>100	>100	>100	95.0	
水 色	フォーレル・ウレ	—	8	8	9	8	8	
影響要因	—	—	特になし	特になし	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*	—	7.5	7.5	7.9	7.9	7.5	
	D O	mg/l	0.5	11.4	10.6	10.7	11.4	
	B O D	mg/l	0.5	0.5	0.8	0.9	0.5	
	C O D <sub>Mn</sub>	mg/l	0.5	1.4	1.5	2.0	1.6	
	S S	mg/l	1	3	4	3	4	
	大腸菌群数**	MPN/100ml	0	2400	790	240	790	3300
	大腸菌数**	CFU/100ml	—	40	58	46	8	22
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	0.004	—	—	0.006	
	硝酸性窒素	mg/l	0.02	0.49	—	—	0.53	
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	0.02	0.50	—	—	0.54	
	オルトリン酸態リン	mg/l	0.003	0.014	—	—	0.032	
	クロロフィル a	μ g/l	2.0	<2.0	—	—	<2.0	
一般項目	全 窒 素	mg/l	0.05	0.79	—	0.58	0.59	0.92
	全 リ ン	mg/l	0.003	0.023	—	0.049	0.040	0.040
	塩素イオン	mg/l	2	—	—	9330	9420	—
	濁 度**	度	0.2	1.9	2.8	3.2	3.3	3.9
	導 電 率**	mS/m	0.1	11.5	12.3	2480	2570	36.8
	ATU-BOD	mg/l	0.5	—	—	—	—	—
	TOC	mg/l	1.0	—	—	—	—	—
細菌	糞便性大腸菌群数**	個/100ml	—	260	—	—	—	30
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。