

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	—	R6.2.6	R6.2.6	R6.2.6	R6.2.6	R6.2.6	R6.2.6	R6.2.6	R6.2.6	
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)	—	—	雨 (W08)	雨 (W08)	雨 (W08)	雨 (W08)	雨 (W08)	雨 (W08)	雨 (W08)	雨 (W08)	
開始時刻	時:分	—	8:49	9:28	10:24	7:35	8:15	8:40	9:07	9:07	
終了時刻	時:分	—	9:04	10:06	11:29	7:46	8:25	9:07	9:07	9:07	
水位 (AP)	m	—	34.16	4.68	—	45.07	—	0.97	—	0.97	
全水深	m	—	0.84	3.70	2.28	0.91	0.20	0.86	—	0.86	
採水水深	m	—	表層	0.74	0.46	表層	表層	表層	表層	表層	
気温	℃	—	3.9	8.3	10.0	4.0	3.2	5.4	—	5.4	
水温	℃	—	5.5	7.9	8.0	5.2	4.9	7.2	—	7.2	
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)	無色透明 (GA00)	無色透明 (GA00)	
	流況	—	憩流	順流	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	浮遊物有り	浮遊物有り	特になし	特になし	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	—	>0.84	>3.70	>2.28	>0.91	>0.20	>0.86	—	>0.86	
透視度	cm	—	>100	>100	>100	>100	>100	>100	—	>100	
水色	フォーレル・ウレ	—	9	9	10	9	9	10	—	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	特になし	干潮	干潮	
生活環境項目	pH*	—	7.3	7.6	7.7	7.5	7.8	7.6	—	7.6	
	DO	mg/l	0.5	11.9	11.3	12.0	12.6	12.8	9.1	—	
	BOD	mg/l	0.5	<0.5	0.5	0.6	<0.5	<0.5	0.7	—	
	CO _D _{Mn}	mg/l	0.5	1.1	1.0	0.9	1.7	1.1	2.0	—	
	SS	mg/l	1	1	1	2	4	2	2	—	
	大腸菌群数**	MPN/100ml	0	790	7900	13	1300	330	3300	—	
	大腸菌数**	CFU/100ml	—	89	15	0	160	42	300	—	
	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	—	0.002	0.003	—	—	—	—	
	硝酸性窒素	mg/l	0.02	—	0.47	0.53	—	—	—	—	
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	0.02	—	0.48	0.54	—	—	—	—	
	オルトリン酸態リン	mg/l	0.003	—	0.007	0.006	—	—	—	—	
	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	—	0.67	0.68	—	—	—	—	
	全リン	mg/l	0.003	—	0.011	0.009	—	—	—	—	
	塩素イオン	mg/l	2	—	—	—	—	—	12300	—	
	濁度**	度	0.2	0.9	1.0	1.3	1.2	1.2	0.9	—	
	導電率**	mS/m	0.1	9.5	12.0	11.0	9.6	14.9	3250	—	
	ATU-BOD	mg/l	0.5	—	—	—	—	—	—	—	
	TOC	mg/l	1.0	—	—	—	—	—	—	—	
細菌	糞便性大腸菌群数**	個/100ml	—	—	14	0	—	—	—	—	
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	
			定量下限値	単位		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	—		R6.2.6	R6.2.6	R6.2.6	R6.2.6	R6.2.6	R6.2.6	
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)	—	—		雨 (W08)	雨 (W08)	雨 (W08)	雨 (W08)	雨 (W08)	雨 (W08)	
開始時刻	時:分	—		8:12	9:00	9:50	10:44	10:44	11:33	
終了時刻	時:分	—		8:40	9:25	10:12	11:01	11:01	12:02	
水位 (A P)	m	—		0.59	0.99	0.93	1.05	1.05	0.90	
全水深	m	—		2.98	3.86	2.14	6.70	6.70	3.35	
採水水深	m	—		0.60	0.77	0.43	1.34	1.34	0.67	
気温	℃	—		7.4	6.9	8.4	8.0	8.0	9.1	
水温	℃	—		8.5	8.1	8.7	9.2	9.2	8.8	
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)	
	流 況	—	—	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	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	—		2.70	2.20	>2.14	3.80	3.80	2.30	
透 視 度	cm	—		76.0	87.5	>100	>100	>100	96.5	
水 色	フォーレル・ウレ	—		10	10	9	9	9	10	
影響要因	—	—		特になし	特になし	干 潮 河口堰全閉	干 潮→満 潮 河口堰全閉	干 潮→満 潮 河口堰全閉	特になし	
生活環境項目	p H*	—	—	7.6	7.5	7.9	8.0	8.0	7.7	
	D O	mg/l	0.5	11.3	11.7	11.1	9.8	9.8	11.5	
	B O D	mg/l	0.5	0.9	0.5	0.5	0.5	0.5	1.0	
	C O D _{Mn}	mg/l	0.5	1.7	1.5	1.9	1.9	1.9	1.6	
	S S	mg/l	1	6	5	3	2	2	4	
	大腸菌群数**	MPN/100ml	0	24000	7900	33	790	790	7900	
	大腸菌数**	CFU/100ml	—	110	97	4	8	8	38	
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	0.007	—	—	—	—	0.007	
	硝酸性窒素	mg/l	0.02	0.68	—	—	—	—	0.67	
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	0.02	0.69	—	—	—	—	0.68	
	オルトリン酸態リン	mg/l	0.003	0.034	—	—	—	—	0.036	
	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	0.89	—	0.54	0.51	0.51	0.91	
	全 リ ン	mg/l	0.003	0.053	—	0.036	0.050	0.050	0.048	
	塩素イオン	mg/l	2	—	—	9150	12800	12800	—	
	濁 度**	度	0.2	4.6	3.6	2.1	2.0	2.0	3.7	
	導 電 率**	mS/m	0.1	28.4	13.3	2530	3580	3580	43.6	
	ATU-BOD	mg/l	0.5	—	—	—	—	—	—	
	TOC	mg/l	1.0	—	—	—	—	—	—	
細菌	糞便性大腸菌群数**	個/100ml	—	390	—	—	—	—	40	
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。