

## 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	—	—	R5.10.3	R5.10.3	R5.10.3	R5.10.3	R5.10.3	R5.10.3
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)	曇 (W02)
天候(前日)	—	—	—	晴 (W01)	晴 (W01)	晴 (W01)	晴 (W01)	晴 (W01)	晴 (W01)
開始時刻	時:分	—	—	8:49	9:00	9:38	7:31	8:16	13:21
終了時刻	時:分	—	—	9:02	9:26	10:39	7:43	8:26	13:53
水位 (AP)	m	—	—	34.02	4.98	—	44.99	—	0.88
全水深	m	—	—	0.64	4.00	2.77	0.82	0.20	0.94
採水水深	m	—	—	表層	0.80	0.55	表層	表層	表層
気温	℃	—	—	17.7	21.1	22.6	16.8	17.5	24.4
水温	℃	—	—	19.6	21.2	22.3	18.1	20.1	23.6
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	—	—	憩 流	順 流	順 流	順 流	順 流	順 流
	水質状況	—	—	浮遊物有り	特になし	特になし	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)	無 臭 (000)
透 明 度	m	—	—	>0.64	>4.00	>2.77	>0.82	>0.20	>0.94
透 視 度	cm	—	—	>100	>100	>100	>100	>100	>100
水 色	フォーレル・ウレ	—	—	8	8	8	8	8	11
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	7.3	7.9	7.7	8.1	7.6
	D O	mg/l	0.5	8.3	8.0	9.2	9.1	9.2	7.2
	B O D	mg/l	0.5	0.5	<0.5	1.3	<0.5	<0.5	1.9
	C O D <sub>Mn</sub>	mg/l	0.5	1.3	1.3	2.2	1.2	1.0	2.9
	S S	mg/l	1	<1	1	2	<1	<1	6
	大腸菌群数**	MPN/100ml	0	13000	13000	2400	33000	13000	7900
	大腸菌数**	CFU/100ml	—	17	5	5	34	14	70
	全 亜 鉛	mg/l	0.001	—	0.001	—	—	—	—
	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	0.004	—	—	—
	硝酸性窒素	mg/l	0.02	—	0.75	0.67	—	—	—
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	0.02	—	0.76	0.68	—	—	—
	オルトリン酸態リン	mg/l	0.003	—	0.009	0.007	—	—	—
	クロロフィル a	μg/l	2.0	—	<2.0	8.2	—	—	—
一般項目	全 窒 素	mg/l	0.05	—	0.89	0.90	—	—	—
	全 リ ン	mg/l	0.003	—	0.015	0.015	—	—	—
	塩素イオン	mg/l	2	—	—	—	—	—	6790
	濁 度**	度	0.2	0.5	1.1	3.2	0.6	0.4	3.3
	導 電 率**	mS/m	0.1	11.5	11.0	10.9	11.6	15.3	1950
	ATU-BOD	mg/l	0.5	—	—	—	—	—	—
TOC	mg/l	1.0	—	—	—	—	—	—	
細菌	糞便性大腸菌群数**	個/100ml	—	—	9	8	—	—	—
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	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	—	R5. 10. 3	R5. 10. 3	R5. 10. 3	R5. 10. 3	R5. 10. 3	
採水位置	—	—	流 心	流 心	流 心	流 心	右 岸	
天候 (当日)	—	—	曇 (W02)	曇 (W02)	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	—	7:58	8:37	9:15	10:09	10:53	
終了時刻	時:分	—	8:20	8:56	9:39	10:27	11:14	
水位 (AP)	m	—	0.38	0.81	1.59	1.65	0.81	
全水深	m	—	2.77	3.70	2.71	7.28	3.28	
採水水深	m	—	0.55	0.74	0.54	1.46	0.66	
気 温	℃	—	20.7	20.8	23.8	23.5	26.3	
水 温	℃	—	22.0	23.0	24.2	23.7	23.8	
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	—	浮遊物有り	浮遊物有り	特になし	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	—	1.70	1.70	2.30	2.60	1.30	
透 視 度	cm	—	95.0	84.0	>100	>100	82.0	
水 色	フォーレル・ウレ	—	9	9	9	10	11	
影響要因	—	—	特になし	特になし	満 潮 河口堰全門閉	満 潮→干 潮 河口堰全門閉	特になし	
生活環境項目	p H*	—	7.5	7.5	8.0	8.0	7.7	
	D O	mg/l	0.5	8.0	7.8	7.2	6.4	8.1
	B O D	mg/l	0.5	<0.5	<0.5	0.7	0.7	0.8
	C O D <sub>Mn</sub>	mg/l	0.5	2.0	1.9	2.0	2.6	2.1
	S S	mg/l	1	8	7	7	8	7
	大腸菌群数**	MPN/100ml	0	7900	2400	2400	1300	7900
	大腸菌数**	CFU/100ml	—	40	16	26	13	26
富栄養化項目	アンモニア性窒素	mg/l	0.05	<0.05	—	—	—	0.07
	亜硝酸性窒素	mg/l	0.001	0.005	—	—	—	0.009
	硝酸性窒素	mg/l	0.02	0.77	—	—	—	0.73
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	0.02	0.78	—	—	—	0.74
	オルトリン酸態リン	mg/l	0.003	0.025	—	—	—	0.036
	クロロフィル a	μg/l	2.0	<2.0	—	—	—	8.5
一般項目	全 窒 素	mg/l	0.05	1.02	—	0.70	0.43	0.98
	全 リ ン	mg/l	0.003	0.042	—	0.058	0.061	0.052
	塩素イオン	mg/l	2	—	—	8170	15100	—
	濁 度**	度	0.2	4.2	5.0	4.2	3.2	6.7
	導 電 率**	mS/m	0.1	12.7	12.7	2330	3520	33.0
	ATU-BOD	mg/l	0.5	—	—	—	—	—
	TOC	mg/l	1.0	—	—	—	—	—
細菌	糞便性大腸菌群数**	個/100ml	—	560	—	—	—	70
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。