

## 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
			定量的下限値	単位	項目	脇町潜水橋	高瀬橋	第十堰	貞光
調査期日	年月日	—	R8.5.14	R8.5.14	R8.5.14	R8.5.14	R8.5.14	R8.5.14	
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	—	9:00	8:15	11:09	7:32	8:21	9:53	
終了時刻	時:分	—	9:35	8:54	12:13	7:50	8:36	10:30	
水位 (AP)	m	—	34.22	5.08	—	44.87	—	0.39	
全水深	m	—	0.70	3.85	2.92	1.05	0.27	0.36	
採水水深	m	—	表層	0.77	0.58	表層	表層	表層	
気温	℃	—	24.0	20.7	23.8	18.0	19.0	23.5	
水温	℃	—	18.3	19.2	21.8	14.6	16.6	22.6	
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	浮遊物あり	浮遊物あり	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	—	>0.70	>3.85	2.80	>1.05	>0.27	>0.36	
透視度	cm	—	>100	>100	>100	>100	>100	>100	
水色	フォーレル・ウレ	—	8	10	11	8	8	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	pH*	—	8.5	7.6	7.7	8.3	8.2	7.9	
	DO	mg/l	0.5	11.4	8.7	9.2	10.2	10.5	8.5
	BOD	mg/l	0.5	<0.5	0.6	0.6	<0.5	<0.5	0.6
	CO <sub>D</sub> <sub>Mn</sub>	mg/l	0.5	1.2	1.3	1.8	1.0	1.0	2.1
	SS	mg/l	1	<1	1	3	<1	<1	1
	大腸菌群数*	MPN/100ml	0	49	790	79	2400	2400	7900
	大腸菌数**	CFU/100ml	—	8	40	25	30	40	26
富栄養化項目	全亜鉛	mg/l	0.001	<0.001	0.001	—	—	—	
	ノニルフェノール	μg/l	0.06	<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	<0.6	—	—	—	
	アンモニア性窒素	mg/l	0.05	—	<0.05	<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	—	0.55	0.52	—	—	
一般項目	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	0.02	—	0.56	0.53	—	—	
	オルトリン酸態リン	mg/l	0.003	—	0.009	0.008	—	—	
	クロロフィル a	μg/l	2.0	—	<2.0	4.8	<2.0	<2.0	
	全窒素	mg/l	0.05	0.22	0.61	0.60	0.34	0.24	0.52
	全リン	mg/l	0.003	0.005	0.014	0.017	0.009	0.007	0.026
	塩素イオン	mg/l	2	—	—	—	—	—	2660
	濁度**	度	0.2	0.6	1.4	1.9	0.4	0.4	1.1
導電率**	mS/m	0.1	10.0	10.0	9.6	10.0	14.1	833	
水道関係項目	ATU-BOD	mg/l	0.5	—	<0.5	—	—	—	
	TOC	mg/l	0.5	—	0.5	—	—	—	
	細菌	糞便性大腸菌群数*	個/100ml	—	43	27	31	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	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	—		R8.5.14	R8.5.14	R8.5.14	R8.5.14	R8.5.14	R8.5.14	
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)	—	—		晴 (W01)	晴 (W01)	晴 (W01)	晴 (W01)	晴 (W01)	晴 (W01)	
開始時刻	時:分	—		8:11	8:51	9:27	10:23	10:23	11:15	
終了時刻	時:分	—		8:33	9:04	9:57	10:43	10:43	11:40	
水位 (A P)	m	—		0.93	1.29	0.33	0.35	0.35	1.25	
全水深	m	—		3.35	4.15	1.50	6.00	6.00	3.75	
採水水深	m	—		0.67	0.83	表 層	1.20	1.20	0.75	
気 温	℃	—		22.1	21.9	22.4	22.1	22.1	22.6	
水 温	℃	—		20.5	20.4	20.2	21.3	21.3	22.5	
外観	色、濃度、濁度	—	—	淡白色透 (GR10)	淡白色透 (GR10)	淡白色透 (GR10)	無色透明 (GA00)	無色透明 (GA00)	淡白色透 (GR10)	
	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	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)	
透 明 度	m	—		1.90	1.90	>1.50	2.10	2.10	2.10	
透 視 度	cm	—		95.0	90.0	60.0	>100	>100	95.0	
水 色	フォーレル・ウレ	—		10	10	10	10	10	10	
影響要因	—	—		特になし	特になし	干 潮 河口堰全閉	干 潮 河口堰全閉	干 潮 河口堰全閉	特になし	
生活環境項目	p H*	—	—	7.6	7.6	8.0	7.6	7.6	7.7	
	D O	mg/l	0.5	8.5	8.6	8.7	8.8	8.8	9.0	
	B O D	mg/l	0.5	0.5	0.6	1.0	1.1	1.1	1.2	
	C O D <sub>Mn</sub>	mg/l	0.5	2.0	1.8	3.8	2.7	2.7	2.3	
	S S	mg/l	1	9	8	10	4	4	5	
	大腸菌群数*	MPN/100ml	0	13000	4900	24000	3300	3300	4900	
	大腸菌数**	CFU/100ml	—	51	11	35	23	23	11	
富栄養化項目	アンモニア性窒素	mg/l	0.05	<0.05	<0.05	0.05	0.07	0.07	<0.05	
	亜硝酸性窒素	mg/l	0.001	0.005	0.004	0.010	0.007	0.007	0.006	
	硝酸性窒素	mg/l	0.02	0.63	0.60	0.32	0.35	0.35	0.65	
	硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	0.02	0.64	0.61	0.33	0.36	0.36	0.66	
	オルトリン酸態リン	mg/l	0.003	0.032	0.034	0.073	0.037	0.037	0.024	
	クロロフィル a	μ g/l	2.0	<2.0	2.5	17	4.3	4.3	8.6	
一般項目	全 窒 素	mg/l	0.05	0.73	0.73	0.62	0.57	0.57	0.74	
	全 リ ン	mg/l	0.003	0.045	0.049	0.112	0.061	0.061	0.048	
	塩素イオン	mg/l	2	—	—	7100	7880	7880	—	
	濁 度**	度	0.2	3.3	4.1	8.3	3.1	3.1	3.9	
	導 電 率**	mS/m	0.1	10.5	10.7	1930	2080	2080	15.8	
	ATU-BOD	mg/l	0.5	<0.5	—	—	—	—	—	
	TOC	mg/l	0.5	0.7	—	—	—	—	—	
細菌	糞便性大腸菌群数*	個/100ml	—	91	—	—	—	—	54	
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。