

公共用水域測定結果表

水域名 笛 吹 川

分析担当機関名 建 設 省

調査地点		No.6 亀 甲 橋																	
		月 日	4月25日	4月25日	5月21日	5月21日	6月18日	6月18日	7月23日	7月23日	8月20日	8月20日	9月17日	9月17日					
一般項目	測定項目																		
	流 量 (m ³ /S)			9.77	3.42	4.97	4.66	5.15	2.82	3.47	15.93	5.96	4.97						
	採 水 位 置	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	
	天 候	はれ	はれ	はれ	はれ	曇り	曇り	曇り	曇り	はれ	はれ	はれ	はれ	はれ	はれ	はれ	はれ	はれ	
	採 取 時 刻 (時分)	10:40	15:50	9:50	15:50	11:10	16:30	11:10	16:30	11:10	16:30	11:10	16:30	11:10	16:30	11:10	16:30	11:10	16:30
	全 水 深 (m)	0.70	0.50	0.65	0.50	0.60	0.50	0.50	0.40	0.40	0.40	0.30	0.60	0.50					
	採 取 水 深 (m)	0.14	0.10	0.13	0.10	0.12	0.10	0.10	0.08	0.08	0.08	0.06	0.12	0.10					
	気 温 (°C)	26.4	25.0	21.40	21.0	22.0	21.5	27.50	23.0	34.0	28.0	24.8	24.0	24.0					
	水 温 (°C)	14.2	15.5	12.8	14.0	14.0	17.0	20.0	21.0	24.8	24.0	17.2	20.0						
	外 観																		
	透 視 度 (cm)	29	26	30	27	30	25	30以上	25	30以上	20	30以上	29						
	P H	7.1	7.8	7.4	7.4	7.3	7.7	7.3	7.4	6.9	7.5	7.4	7.5						
	D O (mg/L)	10.2	9.3	10.7	10.3	9.3	8.9	8.7	8.5	9.3	8.3	9.4	8.9						
	B O D (mg/L)	1.6	1.3	0.9	1.3	1.1	1.6	1.0	0.7	0.8	0.6	0.8	1.1						
	C O D (mg/L)	1.9	3.0	1.2	1.0	2.3	1.9	1.7	2.0	2.3	2.9	2.0	2.4						
	S S (mg/L)	7	7	1	11	17	13	13	23	1	15	9	19						
	大腸菌群数(MPN/100ml)	2,400	790	2,200	2,200	1,700	1,300	3,300	2,200	1,400	1,300	2,200	4,900						
	特殊項目	油 分 (mg/L)																	
		フエノール類 (mg/L)		不検出							不検出								
銅 (mg/L)			不検出			不検出					不検出								
クロム (mg/L)			不検出			不検出					不検出								
溶解性鉄 (mg/L)			0.12			0.03					0.10								
溶解性マンガン (mg/L)			不検出			不検出					不検出								
弗 素 (mg/L)			不検出			不検出					不検出								
全アルカリ度 (mg/L)																			
アンモニア性窒素 (mg/L)			不検出			不検出					0.1								
A B S (mg/L)			不検出								不検出								
シ ア ン (mg/L)			不検出				不検出			不検出									
アルキル水銀 (mg/L)						不検出					不検出								
有機リン (mg/L)			不検出			不検出					不検出								
カドミウム (mg/L)		不検出			不検出					不検出									
鉛 (mg/L)		不検出			不検出					不検出									
クロム (6価) (mg/L)		不検出			不検出					不検出									
ひ 素 (mg/L)		不検出			不検出					不検出									
総 水 銀 (mg/L)		不検出			不検出					不検出									
その他項目	硝酸性窒素 (mg/L)		1.37			1.39				1.24									
	リン酸イオン (mg/L)		不検出			不検出				0.6									
	P C B (mg/L)																		
	亜 鉛 (mg/L)		不検出			不検出					不検出								

公共用水域測定結果表

水域名 笛 吹 川

分析担当機関名 建 設 省

調査地点		No.6 亀 甲 橋													
		月	日	10月22日	10月22日	11月19日	11月19日	12月17日	12月17日	1月21日	1月21日	2月18日	2月18日	3月8日	3月8日
測定項目	流 量 (m ³ /S)		3.60	5.24	5.32	5.09	2.74	2.63							
	採 水 位 置	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	
	天 候	はれ	はれ	はれ	はれ	はれ	はれ	はれ	雪	雪	はれ	はれ	くもり	くもり	
	採 取 時 刻 (時分)	11:10	16:30	11:10	16:30	11:10	16:30	11:10	16:30	11:10	16:30	11:10	16:30	11:10	16:30
	全 水 深 (m)	0.50	0.50	0.50	0.50	0.30	0.40	0.40	0.50	0.40	0.50	0.50	0.80	0.80	
	採 取 水 深 (m)	0.10	0.10	0.10	0.10	0.06	0.08	0.08	0.10	0.08	0.10	0.08	0.08	0.08	
	気 温 (°C)	22.0	20.8	9.0	9.0	9.0	9.0	1.0	0.8	13.8	15.0	6.0	8.8		
	水 温 (°C)	15.0	15.2	6.6	7.0	3.0	4.0	1.0	1.0	7.2	9.5	7.0	6.8		
	外 観														
	透 視 度 (cm)	30以上	25	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上	25	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上	
	P H	7.2	7.7	6.8	7.0	7.1	7.1	8.1	8.1	7.3	6.8	7.1	7.1		
	D O (mg/L)	9.9	9.8	11.8	11.9	12.4	12.2	13.3	13.3	11.9	11.2	12.3	11.7		
	B O D (mg/L)	0.9	1.2	0.7	1.2	1.9	2.0	1.3	1.6	1.0	0.9	1.6	1.9		
	C O D (mg/L)	2.9	2.7	1.1	2.0	2.2	2.2	4.5	2.8	1.1	1.1	0.4	0.3		
	S S (mg/L)	3	1	6	13	10	5	10	5	4	6	11	10		
	大腸菌群数(MPN/100ml)	2,600	1,700	1,100	6,800	490	3,300	790	490	3,300	680	4,900	11,000		
	特 殊 項 目	油 分 (mg/L)													
		フェノール類 (mg/L)		不検出				不検出				不検出			
		銅 (mg/L)		不検出				不検出				不検出			
		クロム (mg/L)		不検出				不検出				不検出			
溶解性鉄 (mg/L)			0.08				0.04				不検出				
溶解性マンガン (mg/L)			不検出				不検出				不検出				
弗 素 (mg/L)			0.1				不検出				不検出				
全アルカリ度 (mg/L)															
アンモニア性窒素 (mg/L)			不検出				不検出				不検出				
A B S (mg/L)			不検出				不検出				不検出				
シ ア ン (mg/L)			不検出				不検出				不検出				
健 康 項 目		アルキル水銀 (mg/L)		不検出			不検出				不検出				
	有機リン (mg/L)		不検出			不検出				不検出					
	カドミウム (mg/L)		不検出			不検出				不検出					
	鉛 (mg/L)		不検出			不検出				不検出					
	クロム (6価) (mg/L)		不検出			不検出				不検出					
	ひ 素 (mg/L)		不検出			不検出				不検出					
	総 水 銀 (mg/L)		不検出			不検出				不検出					
	硝酸性窒素 (mg/cm)		0.83				0.53				1.19				
	リン酸イオン (mg/L)		不検出				不検出				不検出				
	P C B (mg/L)						不検出				不検出				
そ の 他 項 目	亜 鉛 (mg/L)		不検出				不検出			不検出					

公共用水域測定結果表

水域名 笛 吹 川

分析担当機関名 建 設 省

測定項目		調査地点												
		No. 7 鶺 飼 橋												
月 日		4月25日	4月25日	5月21日	5月21日	6月18日	6月18日	7月23日	7月23日	8月20日	8月20日	9月17日	9月17日	
一般項目	流 量 (m ³ /S)			14.50	6.42	8.42	7.49	8.32	8.55	6.61	21.18	7.97	8.29	
	採 水 位 置	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	
	天 候	はれ	はれ	はれ	はれ	くもり	くもり	くもり	くもり	はれ	はれ	はれ	はれ	
	採 取 時 刻 (時分)	9:50	15:00	9:09	15:00	10:10	15:40	10:10	15:40	10:10	15:40	10:10	15:40	
	全 水 深 (m)	0.40	0.40	0.45	0.30	0.50	0.25	0.30	0.30	0.30	0.30	0.20	0.30	0.30
	採 取 水 深 (m)	0.08	0.08	0.09	0.06	0.10	0.05	0.06	0.06	0.06	0.06	0.04	0.06	0.06
	気 温 (°C)	24.0	24.0	19.7	23.0	22.0	22.5	26.0	26.0	31.9	32.5	22.4	26.0	
	水 温 (°C)	16.2	21.5	15.0	19.0	17.0	21.5	21.0	25.0	26.1	31.0	20.2	23.0	
	外 観													
	透 視 度 (cm)	29	25	27	30	30	30	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上	
	P H	7.1	7.8	7.6	7.7	7.8	7.7	7.4	7.8	7.9	8.0	7.7	7.7	
	D O (mg/L)	10.2	9.3	10.8	9.7	9.4	8.8	9.4	9.1	9.8	8.9	10.0	9.1	
	B O D (mg/L)	1.6	1.3	1.4	1.5	1.2	1.6	1.3	1.5	0.7	1.2	0.6	1.2	
	C O D (mg/L)	2.2	3.0	1.5	1.3	2.7	3.1	2.3	2.7	1.5	2.1	2.1	2.6	
	S S (mg/L)	7	7	9	11	27	17	15	22	7	2	7	7	
	大腸菌群数(MPN/100ml)	2,400	790	1,700	1,300	7,900	1,700	3,300	3,300	1,300	45	6,800	2,200	
	特殊項目	油 分 (mg/L)												
		フェノール類 (mg/L)		不検出				不検出			不検出			
		銅 (mg/L)		不検出			不検出					不検出		
クロム (mg/L)			不検出			不検出					不検出			
溶解性鉄 (mg/L)			0.12			0.07					0.03			
溶解性マンガン (mg/L)			不検出			不検出					不検出			
弗 素 (mg/L)			不検出			不検出					不検出			
全アルカリ度 (mg/L)														
アンモニア性窒素 (mg/L)			不検出			不検出								
A B S (mg/L)			不検出			不検出					不検出			
シ ア ン (mg/L)			不検出				不検出			不検出				
健康項目	アルキル水銀 (mg/L)		不検出			不検出					不検出			
	有機リン (mg/L)		不検出			不検出					不検出			
	カドミウム (mg/L)		不検出			不検出					不検出			
	鉛 (mg/L)		不検出			不検出					不検出			
	クロム (6価) (mg/L)		不検出			不検出					不検出			
	ヒ 素 (mg/L)		不検出			不検出					不検出			
	総 水 銀 (mg/L)		不検出			不検出					不検出			
	硝酸性窒素 (mg/cm)		1.37			2.11					1.77			
その他項目	リン酸イオン (mg/L)		不検出			不検出					0.30			
	P C B (mg/L)													
	亜 鉛 (mg/L)		不検出			不検出					不検出			

公共用水域測定結果表

水域名 笛吹川

分析担当機関名 建設省

調査地点		No. 7 鴨飼橋												
		10月22日	10月22日	11月19日	11月19日	12月17日	12月17日	1月21日	1月21日	2月18日	2月18日	3月8日	3月8日	
一般項目	測定項目	流量 (m ³ /S)	7.31	7.94	8.53	6.02	5.72	5.46						
	採水位置	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心
	天候	はれ	はれ	はれ	はれ	はれ	はれ	雪	雪	はれ	はれ	曇り	はれ	
	採取時刻 (時分)	10:10	15:40	9:20	15:40	10:10	15:40	10:10	15:40	10:10	15:40	10:10	15:40	
	全水深 (m)	0.30	0.40	0.30	0.40	0.30	0.30	0.20	0.30	0.20	0.30	0.30	0.30	
	採取水深 (m)	0.06	0.08	0.06	0.08	0.06	0.06	0.04	0.06	0.04	0.06	0.06	0.06	
	気温 (°C)	18.5	22.8	6.9	10.5	5.5	10.0	2.2	2.0	12.8	17.0	7.0	9.3	
	水温 (°C)	16.5	19.0	7.5	9.8	3.5	8.0	6.0	7.0	7.3	14.0	7.0	11.3	
	外観													
	透視度 (cm)	30以上	26	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上	29	30以上	30以上	30以上	30以上	
	P H	7.5	7.6	7.2	7.1	7.2	7.5	7.1	7.5	8.4	8.6	7.4	7.8	
	D O (mg/L)	10.1	9.1	10.5	11.2	12.3	12.4	14.3	13.3	14.1	13.7	12.2	11.0	
	B O D (mg/L)	1.5	1.5	1.1	1.7	2.3	1.6	1.3	2.8	2.0	2.8	2.7	2.8	
	C O D (mg/L)	3.5	2.7	2.6	2.8	2.5	2.6	6.4	2.5	2.0	3.5	2.3	2.8	
	S S (mg/L)	3	1	14	8	6	4	5	9	7	13	15	24	
	大腸菌群数 (MPN/100ml)	1,300	17,000	1,100	4,900	1,400	4,900	1,300	4,000	1,400	490	6,200	17,000	
	特殊項目	油分 (mg/L)												
		フェノール類 (mg/L)		不検出				不検出				不検出		
		銅 (mg/L)		不検出				不検出				不検出		
		クロム (mg/L)		不検出				不検出				不検出		
溶解性鉄 (mg/L)			0.03				0.08				0.06			
溶解性マンガン (mg/L)			不検出				不検出				不検出			
弗素 (mg/L)			0.1				不検出				不検出			
全アルカリ度 (mg/L)														
アンモニア性窒素 (mg/L)			不検出				不検出				0.1			
A B S (mg/L)			不検出				不検出				不検出			
健康項目	シアン (mg/L)		不検出				不検出				不検出			
	アルキル水銀 (mg/L)		不検出				不検出				不検出			
	有機リン (mg/L)		不検出				不検出				不検出			
	カドミウム (mg/L)		不検出				不検出				不検出			
	鉛 (mg/L)		不検出				不検出				不検出			
	クロム (6価) (mg/L)		不検出				不検出				不検出			
	ヒ素 (mg/L)		不検出				不検出				不検出			
	総水銀 (mg/L)		不検出				不検出				不検出			
その他項目	硝酸性窒素 (mg/cm)		1.09				1.05				1.74			
	リン酸イオン (mg/L)		不検出				0.20				0.20			
	P C B (mg/L)						不検出							
	亜鉛 (mg/L)		不検出				不検出				不検出			

公共用水域測定結果表

水域名 笛 吹 川

分析担当機関名 建 設 省

調査地点 月 日		No. 8 中 道 橋											
		4月25日	4月25日	5月21日	5月21日	6月18日	6月18日	7月23日	7月23日	8月20日	8月20日	9月17日	9月17日
一般項目	測定項目												
	流 量 (m ³ /S)			19.77	7.50	8.48	7.55	11.41	7.51	7.11	16.05	10.56	9.55
	採 水 位 置	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心
	天 候	はれ	はれ	はれ	はれ	くもり	くもり	くもり	くもり	はれ	はれ	はれ	はれ
	採 取 時 刻 (時分)	9:50	14:40	8:22	14:40	9:20	14:40	9:20	14:40	9:20	14:40	9:20	14:40
	全 水 深 (m)	0.60	0.80	0.50	0.60	0.40	0.40	0.50	0.40	0.30	0.20	0.40	0.50
	採 取 水 深 (m)	0.12	0.16	0.10	0.12	0.08	0.08	0.06	0.08	0.06	0.04	0.08	0.10
	気 温 (°C)	21.0	25.0	16.8	22.0	22.0	22.8	24.5	26.0	31.0	31.0	22.2	24.8
	水 温 (°C)	15.8	19.5	15.8	19.0	19.0	22.3	21.8	24.0	27.0	30.0	20.1	23.2
	外 観												
	透 視 度 (cm)	24	21	21	23	29	17	30以上	22	30以上	30以上	30以上	27
	P H	7.4	7.5	7.3	7.4	7.7	7.3	7.5	7.3	7.7	7.5	7.5	7.4
	D O (mg/L)	8.6	8.5	8.4	10.0	8.8	7.6	8.1	7.0	7.4	7.4	8.8	7.8
	B O D (mg/L)	1.4	2.2	2.4	3.3	1.6	2.6	1.2	2.1	1.2	2.5	1.0	1.2
C O D (mg/L)	4.4	4.1	3.7	3.5	5.5	5.3	2.4	4.2	1.9	4.2	2.1	3.7	
S S (mg/L)	30	14	13	14	17	40	24	29	7	10	11	19	
大腸菌群数(CMPN/100ml)	7,900	2,400	2,300	33,000	1,700	3,300	4,900	3,300	13,000	46,000	6,800	2,200	
特殊項目	油 分 (mg/L)												
	フェノール類 (mg/L)		不検出				不検出			不検出			
	銅 (mg/L)		不検出			不検出					不検出		
	クロム (mg/L)		不検出			不検出					0.03		
	溶解性鉄 (mg/L)		0.17			0.09					0.03		
	溶解性マンガン (mg/L)		不検出			不検出					不検出		
	弗 素 (mg/L)		不検出			不検出					0.1		
	全アルカリ度 (mg/L)												
	アンモニア性窒素 (mg/L)		0.4			0.3					0.1		
	A B S (mg/L)		不検出			不検出					不検出		
健康項目	シ ア ン (mg/L)		不検出				不検出			不検出			
	アルキル水銀 (mg/L)		不検出			不検出					不検出		
	有機リン (mg/L)		不検出			不検出					不検出		
	カドミウム (mg/L)		不検出			不検出					不検出		
	鉛 (mg/L)		不検出			不検出					不検出		
	クロム (6価) (mg/L)		不検出			不検出					不検出		
	ひ 素 (mg/L)		不検出			不検出					不検出		
	総 水 銀 (mg/L)		不検出			不検出					不検出		
その他項目	硝酸性窒素 (mg/cm)		2.04			2.90					1.98		
	リン酸イオン (mg/L)		0.18			0.1					0.1		
	P C B (mg/L)												
	亜 鉛 (mg/L)		不検出			不検出					不検出		

公共用水域測定結果表

水域名 笛 吹 川

分析担当機関名 建 設 省

調査地点		No. 8 中 道 橋											
		10月22日	10月22日	11月19日	11月19日	12月17日	12月17日	1月21日	1月21日	2月8日	2月8日	3月18日	3月18日
測定項目	月 日												
	一般項目	流 量 (m ³ /S)	7.73	9.97	10.27	8.92	5.86	4.42					
採 水 位 置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心
天 候		はれ	はれ	はれ	はれ	はれ	はれ	雪	雪	はれ	はれ	くもり	くもり
採 取 時 刻 (時分)		9:20	14:40	9:20	14:40	8:30	14:40	9:20	14:40	9:20	14:40	9:20	14:40
全 水 深 (m)		0.50	0.50	0.40	0.40	0.40	0.40	0.40	0.40	0.20	0.30	0.40	0.50
採 取 水 深 (m)		0.10	0.10	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	0.04	0.06	0.08	0.10
気 温 (°C)		17.5	21.6	6.8	11.3	3.0	10.0	3.0	0.0	7.9	16.0	5.0	10.8
水 温 (°C)		16.0	20.6	8.0	9.0	3.0	10.0	2.0	2.0	7.4	15.0	9.0	11.3
外 観													
透 視 度 (cm)		30以上	27	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上	26	30以上	30以上	30以上	30以上
P H		7.3	7.7	7.0	7.2	7.9	7.1	7.5	7.6	7.2	7.6	7.3	7.4
D O (mg/L)		9.4	6.6	9.5	9.7	10.2	11.3	9.5	11.1	9.0	10.8	8.1	8.9
B O D (mg/L)		1.4	2.8	1.6	2.1	2.2	1.9	1.2	1.8	2.4	4.4	2.9	3.8
C O D (mg/L)		3.3	5.5	2.6	3.7	2.6	2.8	1.7	2.3	2.4	3.9	0.9	3.3
S S (mg/L)	1	5	12	14	3	4	4	8	6	16	26	14	
大腸菌群数(MPN/100ml)	2,600	2,400	2,200	9,300	24,000	33,000	11,000	24,000	1,300	17,000	17,000	11,000	
特殊項目	油 分 (mg/L)												
	フェノール類 (mg/L)		不検出				不検出				不検出		
	銅 (mg/L)		不検出				不検出				不検出		
	クロム (mg/L)		不検出				不検出				不検出		
	溶解性鉄 (mg/L)		0.07				0.05				0.08		
	溶解性マンガン (mg/L)		不検出				不検出				不検出		
	弗 素 (mg/L)		0.2				0.1				0.2		
	全アルカリ度 (mg/L)												
	アンモニア性窒素 (mg/L)		0.4				0.1				0.4		
	A B S (mg/L)		不検出				不検出				不検出		
健康項目	シ ア ン (mg/L)		不検出				不検出				不検出		
	アルキル水銀 (mg/L)		不検出				不検出				不検出		
	有機リン (mg/L)		不検出				不検出				不検出		
	カドミウム (mg/L)		不検出				不検出				不検出		
	鉛 (mg/L)		不検出				不検出				不検出		
	クロム (6価) (mg/L)		不検出				不検出				不検出		
	ヒ 素 (mg/L)		不検出				0.01				不検出		
	総水銀 (mg/L)		不検出				不検出				不検出		
その他項目	硝酸性窒素 (mg/cm)		1.63				0.98				2.16		
	リン酸イオン (mg/L)		0.2				0.2				0.4		
	P C B (mg/L)						不検出						
	亜 鉛 (mg/L)		不検出				不検出				不検出		

公 共 用 水 域 測 定 結 果 表

水域名 笛 吹 川

分析担当機関名 建 設 省

調査地点		No. 9 桃 林 橋											
		月 日	4月25日	4月25日	5月21日	5月21日	6月18日	6月18日	7月23日	7月23日	8月20日	8月20日	9月17日
測定項目	調査地点	月 日											
		一般項目	流 量 (m ³ /S)			27.11	10.92	11.66	11.68	16.29	10.02	15.01	26.74
採 水 位 置	流心		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心
天 候	はれ		はれ	はれ	はれ	曇り	曇り	曇り	曇り	はれ	はれ	はれ	はれ
採 取 時 刻 (時分)	10:40		15:50	13:20	17:50	8:30	13:50	8:30	13:50	8:30	13:50	8:35	13:50
全 水 深 (m)	0.70		0.50	0.60	0.55	0.50	0.70	0.50	0.60	0.30	0.30	0.80	0.50
採 取 水 深 (m)	0.14		0.10	0.12	0.11	0.10	0.14	0.10	0.12	0.06	0.06	0.16	0.10
気 温 (°C)	64		25.0	22.0	19.0	21.5	24.9	24.0	25.0	30.5	33.5	22.2	24.1
水 温 (°C)	14.2		15.5	22.0	20.5	17.2	22.5	22.1	25.0	26.8	30.0	18.8	23.3
外 観				22.0									
透 視 度 (cm)	29		26	30	29	26	22	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上
P H	7.1		7.8	7.3	7.3	7.6	7.5	7.3	7.3	7.5	7.4	7.4	7.4
D O (mg/L)	10.2		9.3	8.4	7.8	7.3	7.6	7.1	7.2	7.1	6.5	8.4	7.8
B O D (mg/L)	1.6		1.3	1.6	1.9	2.6	2.1	1.6	1.1	0.9	1.1	0.8	1.3
C O D (mg/L)	2.8		2.7	2.9	2.8	3.7	3.8	4.1	3.4	2.5	3.0	2.6	2.9
S S (mg/L)	7		7	5	4	61	28	32	28	9	14	17	14
大腸菌群数(MPN/100ml)	2,400		790	2,300	110,000	3,300	1,700	49,000	3,300	24,000	13,000	3,300	1,700
特殊項目	油 分 (mg/L)												
	フェノール類 (mg/L)			不検出			不検出			不検出			
	銅 (mg/L)			不検出			不検出				不検出		
	クロム (mg/L)		不検出			不検出				不検出			
	溶解性鉄 (mg/L)		0.21			0.09				0.16			
	溶解性マンガン (mg/L)		不検出			不検出				不検出			
	弗 素 (mg/L)		不検出			不検出				0.1			
	全アルカリ度 (mg/L)												
	アンモニア性窒素 (mg/L)		不検出			0.1					0.8		
	A B S (mg/L)		不検出			不検出					不検出		
健康項目	シ ア ン (mg/L)		不検出				不検出				不検出		
	アルキル水銀 (mg/L)		不検出			不検出					不検出		
	有機リン (mg/L)		不検出			不検出					不検出		
	カドミウム (mg/L)		不検出			不検出					不検出		
	鉛 (mg/L)		不検出			不検出					不検出		
	クロム (6価) (mg/L)		不検出			不検出					不検出		
	ヒ 素 (mg/L)		不検出			不検出					不検出		
	総 水 銀 (mg/L)		不検出			不検出					不検出		
その他項目	硝酸性窒素 (mg/cm)		1.37			2.76					2.11		
	リン酸イオン (mg/L)		不検出			0.2					0.1		
	P C B (mg/L)												
	亜 鉛 (mg/L)		不検出			不検出					不検出		

公共用水域測定結果表

水域名 笛 吹 川

分析担当機関名 建 設 省

調査地点		尻 9 桃 林 橋											
		10月22日	10月22日	11月19日	11月19日	12月17日	12月17日	1月21日	1月21日	2月18日	2月18日	3月18日	3月18日
一般項目	測定項目	月 日											
	流 量 (m ³ /S)		15.46	14.85	15.22	14.48	13.50	13.09					
	採 水 位 置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心
	天 候		はれ	はれ	はれ	はれ	はれ	はれ	雪	雪	はれ	はれ	くもり
	採 取 時 刻 (時分)		8:30	13:50	8:30	13:50	8:30	12:00	8:30	13:50	8:30	13:50	8:30
	全 水 深 (m)		0.40	0.60	0.60	0.60	0.40	0.60	0.40	0.40	0.40	0.40	0.30
	採 取 水 深 (m)		0.08	0.12	0.12	0.12	0.08	0.12	0.08	0.08	0.08	0.08	0.06
	気 温 (°C)		16.0	22.0	6.20	10.0	3.00	7.0	0.0	2.4	7.6	16.0	4.0
	水 温 (°C)		15.0	19.2	5.8	9.0	3.0	6.0	2.0	2.0	7.6	14.0	8.0
	外 観												
	透 視 度 (cm)		30以上	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上	25	30以上	30以上	30以上
	P H		7.3	7.4	6.7	7.2	7.1	7.2	7.3	7.5	7.1	7.3	7.3
	D O (mg/L)		9.8	8.6	10.7	10.7	10.7	10.7	7.2	10.5	7.9	9.8	7.1
	B O D (mg/L)		1.4	1.2	1.6	1.6	2.6	2.1	3.2	3.0	4.1	3.6	3.4
C O D (mg/L)		4.6	3.6	3.4	3.0	3.6	3.0	3.5	3.3	4.0	3.9	5.5	
S S (mg/L)		1	2	10	5	20	14	33	6	15	24	18	
大腸菌群数(MPN/100ml)		2,400	2,100	3,400	2,200	4,900	7,900	17,000	4,900	24,000	2,700	79,000	
特殊項目	油 分 (mg/L)												
	フェノール類 (mg/L)		不検出				不検出				不検出		
	銅 (mg/L)		不検出				不検出				不検出		
	クロム (mg/L)		不検出				不検出				不検出		
	溶解性鉄 (mg/L)			0.09				0.05				0.23	
	溶解性マンガン (mg/L)			不検出				不検出				不検出	
	弗 素 (mg/L)			0.1				0.1				0.1	
	全アルカリ度 (mg/L)												
	アンモニア性窒素 (mg/L)			不検出				0.1				1.3	
	A B S (mg/L)			不検出				0.1				不検出	
	シ ア ン (mg/L)			不検出				不検出				不検出	
	アルキル水銀 (mg/L)			不検出				不検出				不検出	
	有機リン (mg/L)			不検出				不検出				不検出	
	カドミウム (mg/L)			不検出				不検出				不検出	
鉛 (mg/L)			不検出				不検出				不検出		
健康項目	クロム (6価) (mg/L)		不検出				不検出				不検出		
	ひ 素 (mg/L)		不検出				不検出				不検出		
	総 水 銀 (mg/L)		不検出				不検出				不検出		
	硝酸性窒素 (mg/cm)			1.72				1.66				2.09	
	リン酸イオン (mg/L)			0.1				0.2				0.6	
	P C B (mg/L)								不検出				
その他項目	亜 鉛 (mg/L)		不検出				不検出				不検出		

公共用水域測定結果表

水域名 笛 吹 川

分析担当機関名 建 設 省

調査地点		No.10 三 郡 東 橋											
		月	日	4月25日	4月25日	5月21日	5月21日	6月18日	6月18日	7月23日	7月23日	8月20日	8月20日
測定項目													
一般項目	流 量 (m ³ /S)			29.98	17.93	21.12	18.95	22.93	16.28	18.04	34.10	24.15	25.39
	採 水 位 置	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心
	天 候	はれ	はれ	はれ	はれ	くもり	くもり	くもり	くもり	はれ	はれ	はれ	はれ
	採 取 時 刻 (時分)	12:40	16:25	12:40	17:05	12:00	16:30	12:00	16:30	12:00	16:30	12:00	16:30
	全 水 深 (m)	1.00	0.60	0.60	0.70	0.70	0.70	0.50	0.50	0.60	0.60	0.70	0.60
	採 取 水 深 (m)	0.20	0.12	0.12	0.14	0.14	0.14	0.10	0.10	0.12	0.12	0.14	0.12
	気 温 (°C)	21.0	26.0	21.0	20.8	21.0	18.0	23.0	26.0	34.0	26.8	23.0	23.8
	水 温 (°C)	19.0	21.0	19.0	20.8	20.2	19.0	22.0	25.0	29.0	28.2	21.5	22.6
	外 観												
	透 視 度 (cm)	23	23	30	30	18	28	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上
	P H	7.5	7.4	7.2	7.2	7.4	7.4	7.2	7.3	7.3	7.4	7.4	7.4
	D O (mg/L)	8.0	7.3	7.9	7.7	6.5	6.0	6.3	6.2	6.3	5.8	7.5	6.4
	B O D (mg/L)	1.1	1.5	1.5	1.9	2.2	3.4	1.8	1.7	2.2	1.4	1.3	1.0
	C O D (mg/L)	3.9	2.4	3.9	2.6	3.6	3.5	4.5	4.1	3.0	3.7	3.4	3.3
	S S (mg/L)	23	10	11	10	44	39	34	23	6	12	4	3
大腸菌群数(MPN/100ml)	2,200	4,900	4,900	4,900	2,800	7,900	11,000	24,000	13,000	33,000	6,800	1,700	
特殊項目	油 分 (mg/L)												
	フェノール類 (mg/L)		不検出			不検出				不検出			
	銅 (mg/L)		不検出			不検出					不検出		
	クロム (mg/L)		不検出			不検出					不検出		
	溶解性鉄 (mg/L)		0.22			0.01					0.10		
	溶解性マンガン (mg/L)		不検出			不検出					不検出		
	弗 素 (mg/L)		不検出			不検出					0.10		
	全アルカリ度 (mg/L)												
	アンモニア性窒素 (mg/L)		0.09			0.5					0.8		
	A B S (mg/L)		不検出			不検出					不検出		
健康項目	シ ア ン (mg/L)		不検出			不検出				不検出			
	アルキル水銀 (mg/L)		不検出			不検出				不検出			
	有機リン (mg/L)		不検出			不検出				不検出			
	カドミウム (mg/L)		不検出			不検出				不検出			
	鉛 (mg/L)		不検出			不検出				不検出			
	クロム (6価) (mg/L)		不検出			不検出				不検出			
	ひ 素 (mg/L)		不検出			不検出				不検出			
	総 水 銀 (mg/L)		不検出			不検出				不検出			
	硝酸性窒素 (mg/cm)		2.63			2.23					1.90		
	リン酸イオン (mg/L)		0.19			0.30					不検出		
その他項目	P C B (mg/L)												
	亜 鉛 (mg/L)		不検出			不検出				不検出			

公共用水域測定結果表

水域名 笛 吹 川

分析担当機関名 建 設 省

調査地点		No. 10 三 郡 東 橋												
		月	日	10月22日	10月22日	11月19日	11月19日	12月7日	12月21日	1月21日	1月21日	2月18日	2月18日	3月18日
測定項目		10月22日	10月22日	11月19日	11月19日	12月7日	12月21日	1月21日	1月21日	2月18日	2月18日	3月18日	3月18日	
一般項目	流 量 (m ³ /S)	24.30	21.85	25.41	19.60	17.66	16.40							
	採 水 位 置	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	
	天 候	はれ	はれ	はれ	はれ	はれ	はれ	はれ	雪	雪	はれ	はれ	くもり	くもり
	採 取 時 刻 (時分)	12:00	16:30	12:00	16:30	12:30	16:30	12:00	16:30	12:00	16:30	12:00	16:30	
	全 水 深 (m)	0.60	1.00	0.70	0.60	0.60	0.50	0.50	0.60	0.50	0.40	0.50	0.60	
	採 取 水 深 (m)	0.12	0.20	0.14	0.12	0.12	0.10	0.10	0.12	0.10	0.08	0.10	0.12	
	気 温 (°C)	19.8	20.0	9.60	9.80	7.4	6.0	2.0	-1.0	11.0	16.2	6.8	10.0	
	水 温 (°C)	15.0	19.0	8.0	12.0	6.0	7.0	2.0	8.0	11.0	11.5	9.0	10.0	
	外 観													
	透 視 度 (cm)	30以上	30以上	30以上	30以上	21	30以上	26	29	28	30以上	30以上	30以上	
	P H	7.4	7.4	7.2	7.2	7.2	7.1	7.5	7.5	7.2	7.4	7.2	7.3	
	D O (mg/L)	8.1	7.3	10.2	7.9	10.0	9.6	10.4	8.9	8.9	8.0	8.0	7.3	
	B O D (mg/L)	1.3	1.9	1.6	2.5	3.1	3.4	3.1	2.0	3.2	3.1	3.8	3.8	
	C O D (mg/L)	4.5	4.6	3.4	3.7	3.4	3.8	3.5	2.4	4.2	3.7	2.9	3.1	
	S S (mg/L)	4	8	14	9	15	17	17	28	18	19	14	24	
	大腸菌群数(MPN/100ml)	33,000	7,900	790	3,300	24,000	6,800	1,400	1,400	4,000	4,000	22,000	33,000	
	特殊項目	油 分 (mg/L)												
		フェノール類 (mg/L)		不検出				不検出			不検出			
		銅 (mg/L)		不検出				不検出			不検出			
クロム (mg/L)			不検出				不検出			不検出				
溶解性鉄 (mg/L)			0.11				0.24			0.26				
溶解性マンガン (mg/L)			不検出				不検出			不検出				
弗 素 (mg/L)			不検出				不検出			不検出				
全アルカリ度 (mg/L)														
アンモニア性窒素 (mg/L)			0.2				0.5			0.7				
A B S (mg/L)			不検出							不検出				
シ ア ン (mg/L)			不検出				不検出			不検出				
アルキル水銀 (mg/L)			不検出				不検出			不検出				
有機リン (mg/L)			不検出				不検出			不検出				
健康項目		カドミウム (mg/L)		不検出			不検出			不検出				
鉛 (mg/L)		不検出				不検出			不検出					
クロム (6価) (mg/L)		不検出				不検出			不検出					
ヒ 素 (mg/L)		不検出				不検出			不検出					
総 水 銀 (mg/L)		不検出				不検出			不検出					
その他項目	硝酸性窒素 (mg/cm)		1.49				1.08			1.86				
	リン酸イオン (mg/L)		0.10				0.4			0.5				
	P C B (mg/L)								不検出					
	亜 鉛 (mg/L)		不検出				不検出			不検出				

公共用水域測定結果表

水域名 重 川

分析担当機関名 山 梨 県

調査地点		No. 11 重川橋(午前)											
		4月19日	5月11日	6月13日	7月12日	8月9日	9月12日	10月24日	11月15日	12月12日	1月16日	2月14日	3月13日
一般項目	測定項目												
	流量 (m ³ /S)												
	採水位置	流心	左岸	流心	流心	流心	左岸	流心	左岸	右岸	左岸	左岸	左岸
	天候	はれ	はれ	くもり	はれ	はれ	はれ	はれ	はれ	はれ	はれ	はれ	はれ
	採取時刻(時分)	11:00	10:15	11:35	10:50	10:50	10:45	11:30	10:20	10:50	10:35	10:40	10:35
	全水深 (m)												
	採取水深 (m)	0.3											
	気温 (°C)	20.0	24.0	22.0	32.0	35.0	29.5	18.0	14.0	9.0	12.0	11.0	11.0
	水温 (°C)	16.0	16.0	20.0	26.0	26.0	22.5	15.5	9.0	5.0	3.0	4.0	6.0
	外觀												
	透視度 (cm)	27.5	21.0	30以上	21.0	9.0	9.0	30以上	30以上	30	13.0	18.0	22.0
	P H	7.5	7.8	7.8	7.6	7.8	7.7	8.3	7.6	7.5	7.7	7.6	7.5
	D O (mg/L)	9.3	9.1	8.0	7.3	7.0	7.2	9.4	10.7	11.8	13.1	11.8	11.7
	B O D (mg/L)	6.4	2.2	3.3	2.2	3.6	1.7	2.1	2.4	3.8	6.1	3.6	14.2
	C O D (mg/L)	5.8		4.9		8.0		3.8		2.5		5.4	
	S S (mg/L)	33.9	23.0	26.9	25.3	94.8	84.8	13.2	5.1	6.1	92.5	63.0	20.2
	大腸菌群数(MPN/100mL)	35×10 ³	35×10 ³	54×10 ³	54×10 ³	16×10 ³	92×10 ³	92×10 ³	24×10 ³	49×10 ³	13×10 ³	2.7×10 ³	13×10 ³
	特殊項目	油分 (mg/L)											
		フェノール類 (mg/L)	不検出		不検出				不検出		不検出		不検出
銅 (mg/L)		不検出		不検出				不検出		不検出		不検出	
クロム (mg/L)		不検出		不検出									
溶解性鉄 (mg/L)													
溶解性マンガン (mg/L)													
弗素 (mg/L)		不検出		0.02				0.06		0.03		不検出	
全アルカリ度 (mg/L)		30.8		39.1		40.1		42.7		32.4		35.6	
アンモニア性窒素 (mg/L)		0.1		0.4		0.4		1.8		0.6		1.7	
A B S (mg/L)		0.20		0.22		0.30		0.18		0.19		0.18	
健康項目	シアン (mg/L)	不検出		不検出		不検出		不検出		不検出		不検出	
	アルキル水銀 (mg/L)	不検出		不検出		不検出		不検出		不検出		不検出	
	有機リン (mg/L)	不検出		不検出		不検出		不検出		不検出		不検出	
	カドミウム (mg/L)	不検出		不検出		不検出		不検出		不検出		不検出	
	鉛 (mg/L)	不検出		不検出		不検出		不検出		不検出		不検出	
	クロム(6価) (mg/L)	不検出		不検出		不検出		不検出		不検出		不検出	
	ヒ素 (mg/L)	不検出		不検出		0.001		不検出		不検出		0.001	
	総水銀 (mg/L)	不検出		不検出		不検出		不検出		不検出		不検出	
その他項目	導電率 (μV/cm)	141.5	148.5	156.0	182.0	156.0	165.0	169.5	159.0	147.5	139.5	135.0	151.5
	硬度 (mg/L)	49.9		73.8		65.9		76.3		48.2		47.2	
	塩素イオン (mg/L)	5.8		7.6		10.2		8.9		9.1		15.2	
	亜鉛 (mg/L)											痕跡	

公共用水域測定結果表

水域名 重 川

分析担当機関名 山 梨 県

調査地点		No. 11 重 川 橋 (午後)											
		4月19日	5月11日	6月13日	7月12日	8月9日	9月12日	10月24日	11月15日	12月12日	1月16日	2月14日	3月13日
測定項目	月 日												
	一 般 項 目	流 量 (m ³ /S)	—	—	—	1.23	1.30	2.55	2.48	1.97	1.27	1.05	0.82
採 水 位 置		流心部	左岸	流心部	流心部	流心部	左岸	流心部	流心部	右岸	左岸	左岸	左岸
天 候		はれ	はれ	くもり	はれ	はれ	はれ	はれ	はれ	はれ	はれ	はれ	はれ
採 取 時 刻 (時分)		14:15	13:10	14:30	12:45	14:15	13:05	15:00	12:50	—	13:00	14:30	12:40
全 水 深 (m)		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
採 取 水 深 (m)		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
気 温 (°C)		24.0	21.0	28.0	38.0	34.5	30.0	22.0	16.5	10.5	15.0	14.0	11.0
水 温 (°C)		18.0	18.0	21.5	28.8	29.0	23.5	17.0	12.0	7.0	6.5	8.0	8.5
外 観		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
透 視 度 (cm)		12.5	17.0	22.0	17.0	23.0	22.0	30以上	30以上	21.0	30以上	20.0	30以上
P H		7.5	7.7	7.7	7.7	8.0	7.9	8.4	7.6	7.5	8.0	8.1	7.6
D O (mg/L)		8.5	8.4	7.8	7.2	7.1	7.3	8.6	10.1	10.4	12.2	11.1	11.1
B O D (mg/L)		20.0	3.4	3.1	4.9	2.2	2.7	3.5	2.3	12.4	6.4	5.3	4.7
C O D (mg/L)		10.8	—	5.3	—	3.2	—	6.3	—	7.4	—	5.0	—
S S (mg/L)		53.5	33.0	26.2	29.4	20.0	22.9	15.7	6.8	18.4	9.3	10.4	7.7
大腸菌群数(MPN/100ml)	160×10 ³	54×10 ³	54×10 ³	54×10 ³	54×10 ³	54×10 ³	160×10 ³	54×10 ³	28×10 ³	24×10 ³	7.9×10 ³	4.9×10 ³	
特 殊 項 目	油 分 (mg/L)												
	フェノール類 (mg/L)												
	銅 (mg/L)												
	クロム (mg/L)												
	溶解性鉄 (mg/L)												
	溶解性マンガン (mg/L)												
	弗 素 (mg/L)												
	全アルカリ度 (mg/L)												
	アンモニア性窒素 (mg/L)												
	A B S (mg/L)												
健 康 項 目	シ ア ン (mg/L)												
	アルキル水銀 (mg/L)												
	有 機 リ ン (mg/L)												
	カドミウム (mg/L)												
	鉛 (mg/L)												
	クロム (6価) (mg/L)												
	ひ 素 (mg/L)												
	総 水 銀 (mg/L)												
そ の 他 項 目	導 電 率 (μv/cm)	139.5	137.0	155.5	190.0	182.0	175.5	170.0	161.5	—	148.0	154.0	155.5
	硬 度 (mg/L)												
	塩 素 イ オ ン (mg/L)												
	亜 鉛 (mg/L)												

公共用水域測定結果表

水域名 日

川

分析担当機関名 山 梨 県

調査地点 月 日		No. 12 日 川 橋 (午前)											
		4月19日	5月11日	6月13日	7月12日	8月9日	9月12日	10月24日	11月15日	12月12日	1月16日	2月14日	3月13日
一般項目	測定項目	流量 (m ³ /S)	2.2	—	1.9	—	—	—	1.5	—	—	—	—
	採水位置	流心部	流心部	流心部	右岸	右岸	右岸	流心部	右岸	左岸	右岸	右岸	流心部
	天候	はれ	はれ	くもり	はれ	はれ	はれ	はれ	はれ	はれ	はれ	はれ	はれ
	採取時刻 (時分)	10:45	10:05	11:10	10:37	10:40	10:35	11:05	10:10	10:40	10:25	10:25	10:20
	全水深 (m)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	採取水深 (m)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	気温 (°C)	20.0	23.0	23.0	34.0	30.0	26.0	17.0	16.0	10.5	10.5	11.0	14.0
	水温 (°C)	16.0	19.0	18.5	25.5	25.5	22.0	14.5	8.0	4.5	5.0	5.5	8.0
	外観	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	透視度 (cm)	21.0	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上	14.0	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上
	P H	7.5	8.4	7.8	7.7	7.8	7.9	7.6	7.7	7.8	8.1	8.4	7.7
	D O (mg/L)	9.9	9.6	8.8	7.7	8.0	7.2	9.8	11.3	13.4	13.1	12.7	12.6
	B O D (mg/L)	1.2	2.1	1.7	1.3	0.9	0.2	0.5	0.7	2.2	3.8	1.4	1.9
	C O D (mg/L)	2.3	—	0.8	—	1.7	—	1.7	—	1.1	—	0.6	—
	S S (mg/L)	105.1	8.0	19.4	6.3	19.7	9.2	33.2	2.7	2.9	1.5	7.6	2.7
	大腸菌群数 (MPN/100ml)	1.7×10 ³	24×10 ³	35×10 ³	7.0×10 ³	4.6×10 ³	13×10 ³	7.9×10 ³	3.3×10 ³	2.1×10 ³	1.1×10 ³	23	230
	特殊項目	油分 (mg/L)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
		フェノール類 (mg/L)	不検出	—	不検出	—	—	不検出	—	不検出	—	不検出	—
		銅 (mg/L)	不検出	—	不検出	—	—	不検出	—	不検出	—	不検出	—
クロム (mg/L)		不検出	—	不検出	—	—	—	—	—	—	—	—	
溶解性鉄 (mg/L)		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
溶解性マンガン (mg/L)		—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
弗素 (mg/L)		不検出	—	0.03	—	—	—	0.07	—	0.03	—	不検出	
全アルカリ度 (mg/L)		23.1	—	35.0	—	35.0	—	30.9	—	27.0	—	32.9	
アンモニア性窒素 (mg/L)		0.1	—	不検出	—	0.1	—	0.1	—	0.2	—	不検出	
A B S (mg/L)		不検出	—	0.14	—	0.24	—	0.08	—	0.10	—	0.08	
健康項目	シアン (mg/L)	不検出	—	不検出	—	不検出	—	不検出	—	不検出	—	不検出	
	アルキル水銀 (mg/L)	不検出	—	不検出	—	不検出	—	不検出	—	不検出	—	不検出	
	有機リン (mg/L)	不検出	—	不検出	—	不検出	—	不検出	—	不検出	—	不検出	
	カドミウム (mg/L)	不検出	—	不検出	—	不検出	—	不検出	—	不検出	—	不検出	
	鉛 (mg/L)	不検出	—	不検出	—	不検出	—	不検出	—	不検出	—	不検出	
	クロム (6価) (mg/L)	不検出	—	不検出	—	不検出	—	不検出	—	不検出	—	不検出	
	ヒ素 (mg/L)	不検出	—	不検出	—	不検出	—	不検出	—	不検出	—	不検出	
	総水銀 (mg/L)	不検出	—	不検出	—	不検出	—	不検出	—	不検出	—	不検出	
その他項目	導電率 (μw/cm)	129.5	176.0	115.5	134.0	120.5	123.0	116.5	109.5	106.0	131.0	117.0	125.0
	硬度 (mg/L)	31.0	—	64.2	—	45.1	—	40.4	—	39.9	—	45.3	
	塩素イオン (mg/L)	3.4	—	5.1	—	5.8	—	4.1	—	5.6	—	4.1	
	亜鉛 (mg/L)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	0.08	

公共用水域測定結果表

水域名 日

川

分析担当機関名

山

梨

県

測定項目		調査地点											
		No. 12 日 川 橋 (午後)											
		4月19日	5月11日	6月13日	7月12日	8月9日	9月12日	10月24日	11月15日	12月12日	1月16日	2月14日	3月13日
一般項目	流量 (m ³ /S)												
	採水位置	流心部	流心部	流心部	右岸	右岸	右岸	流心部	左岸	左岸	右岸	右岸	流心部
	天候	はれ	はれ	くもり	はれ	はれ	はれ	はれ	はれ	はれ	はれ	はれ	はれ
	採取時刻 (時分)	14:00	14:20	14:20	12:55	14:00	13:15	14:35	13:00	14:15	13:05	14:25	12:50
	全水深 (m)												
	採取水深 (m)												
	気温 (°C)	25.0	21.0	28.0	33.0	32.0	29.0	21.0	17.0	9.0	12.0	16.0	9.0
	水温 (°C)	18.5	20.0	20.5	28.0	28.5	23.5	16.5	11.5	6.5	8.0	11.0	11.0
	外観												
	透視度 (cm)	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上
	P H	8.7	8.5	7.8	8.0	8.1	8.1	7.7	7.6	8.6	8.0	9.2	8.3
	D O (mg/L)	9.5	7.6	8.3	7.6	7.4	6.8	9.4	10.3	12.5	12.7	12.3	11.7
	B O D (mg/L)	1.7	0.6	1.0	1.0	1.7	0.4	1.0	0.7	2.1	3.4	4.2	1.9
	C O D (mg/L)	2.9		2.4		1.5		2.3		2.5		5.8	
	S S (mg/L)	39.6	8.0	6.9	7.6	18.2	6.9	8.9	6.7	9.4	3.2	5.2	6.2
大腸菌群数 (MPN/100ml)	1.3×10 ³	3.5×10 ³	24×10 ³	35×10 ³	11×10 ³	11×10 ³	13×10 ³	7.9×10 ³	790	3.5×10 ³	400	130	
特殊項目	油分 (mg/L)												
	フェノール類 (mg/L)												
	銅 (mg/L)												
	クロム (mg/L)												
	溶解性鉄 (mg/L)												
	溶解性マンガン (mg/L)												
	弗素 (mg/L)												
	全アルカリ度 (mg/L)												
	アンモニア性窒素 (mg/L)												
	A B S (mg/L)												
健康項目	シアン (mg/L)												
	アルキル水銀 (mg/L)												
	有機リン (mg/L)												
	カドミウム (mg/L)												
	鉛 (mg/L)												
	クロム (6価) (mg/L)												
	ヒ素 (mg/L)												
	総水銀 (mg/L)												
その他項目	導電率 (μ/cm)	118.5	193.5	186.0	116.0	131.0	122.5	108.5	180.0		129.0	125.0	140.0
	硬度 (mg/L)												
	塩素イオン (mg/L)												
	亜鉛 (mg/L)												

公 共 用 水 域 測 定 結 果 表

水域名 平 等 川

分析担当機関名 山 梨 県

調査地点 月 日		No. 13 平等川流末(午前)											
		4月19日	5月11日	6月13日	7月12日	8月9日	9月12日	10月24日	11月15日	12月12日	1月16日	2月14日	3月13日
一 般 項 目	測定項目												
	流 量 (m ³ /S)	3.8		1.6				2.7					
	採 水 位 置	流心部	流心部	流心部	流心部	流心部	右岸	流心部	流心部	流心部	流心部	流心部	流心部
	天 候	はれ	はれ	くもり	はれ	はれ	はれ	はれ	はれ	はれ	はれ	はれ	はれ
	採 取 時 刻 (時分)	10:05	9:30	10:00	9:55	10:00	9:45	10:30	9:40	10:10	9:50	10:00	9:50
	全 水 深 (m)												
	採 取 水 深 (m)	0.6											
	気 温 (°C)	17.0	20.0	23.0	31.0	30.0	24.0	19.0	14.0	5.5	9.0	10.0	11.0
	水 温 (°C)	14.0	16.3	20.0	25.5	25.8	20.5	15.5	10.5	7.0	5.5	6.0	7.0
	外 観												
	透 視 度 (cm)	16.0	16.0	20.0	22.0	27.0	25.0	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上
	P H	7.3	7.2	7.5	7.3	7.5	7.6	7.4	7.4	7.4	7.5	7.4	7.7
	D O (mg/L)	9.4	8.3	6.9	6.2	6.0	8.0	8.1	8.9	9.5	9.9	10.0	10.7
	B O D (mg/L)	2.2	4.4	2.1	4.8	1.9	4.3	1.2	4.3	3.7	6.8	2.9	3.0
	C O D (mg/L)	3.3		6.0		4.0		2.7		2.5		2.9	
	S S (mg/L)	31.7	36.0	32.7	27.5	26.0	15.6	20.0	9.7	2.1	4.4	7.4	15.4
	大腸菌群数(CMPN/100ml)	13×10 ³	13×10 ³	17×10 ³	13×10 ³	33×10 ³	240×10 ³ 以上	13×10 ³	17×10 ³	24×10 ³	11×10 ³	13×10 ³	5.4×10 ³
	特 殊 項 目	油 分 (mg/L)											
		フェノール類 (mg/L)	不検出		不検出				不検出		不検出		不検出
銅 (mg/L)		不検出		不検出				不検出		不検出		不検出	
クロム (mg/L)		不検出		不検出									
溶解性鉄 (mg/L)													
溶解性マンガン (mg/L)													
弗 素 (mg/L)		0.11		0.13				0.16		0.10		0.10	
全アルカリ度 (mg/L)		25.2		37.0		46.3		39.6		35.6		45.4	
アンモニア性窒素 (mg/L)		0.3		0.2		0.2		0.30		0.3		0.6	
A B S (mg/L)		不検出		0.17		0.24		0.05		0.17		0.1	
健 康 項 目		シ ア ン (mg/L)	不検出		不検出		不検出		不検出		不検出		不検出
	アルキル水銀 (mg/L)	不検出		不検出		不検出		不検出		不検出		不検出	
	有機リン (mg/L)	不検出		不検出		不検出		不検出		不検出		不検出	
	カドミウム (mg/L)	不検出		不検出		不検出		不検出		不検出		不検出	
	鉛 (mg/L)	不検出		不検出		不検出		不検出		不検出		不検出	
	クロム (6価) (mg/L)	不検出		不検出		不検出		不検出		不検出		不検出	
	ひ 素 (mg/L)	不検出		不検出		0.01		0.014		0.009		0.010	
	総 水 銀 (mg/L)	不検出		不検出		不検出		不検出		不検出		不検出	
	そ の 他 項 目	導 電 率 (μ/cm)	133.5	140.0	156.0	180.0	178.0	170.0	184.5	184.0	184.0	188.5	169.5
硬 度 (mg/L)		39.6		60.0		48.2		63.8		49.3		49.8	
塩 素 イ オ ン (mg/L)		6.8		15.7		15.5		16.2		18.3		21.1	
亜 鉛 (mg/L)												不検出	

公共用水域測定結果表

水域名 平 等 川

分析担当機関名 山 梨 県

調査地点 月 日		No. 13 平等川流末(午後)												
		4月19日	5月11日	6月13日	7月12日	8月9日	9月12日	10月24日	11月15日	12月12日	1月16日	2月14日	3月13日	
測定項目	流 量 (m ³ /S)													
	採 水 位 置	流心部	流心部	流心部	流心部	流心部	右岸	流心部	流心部	流心部	流心部	流心部	流心部	
	天 候	はれ	はれ	くもり	はれ	はれ	はれ	はれ	はれ	はれ	はれ	はれ	はれ	
	採 取 時 刻 (時分)	13:35	14:00	13:50	13:10	14:40	13:45	14:05	13:35	13:50	10:10	13:55	13:30	
	全 水 深 (m)													
	採 取 水 深 (m)													
	気 温 (°C)		21.0	28.0	34.0	35.5	29.0	19.5	15.0	10.0	8.5	13.0	6.5	
	水 温 (°C)	18.0	20.0	25.0	28.0	28.5	22.5	17.5	12.5	9.3	7.0	9.0	9.5	
	外 観													
	透 視 度 (cm)	25.0	21.0	20.5	20.0	19.0	20.0	26.5	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上	
	P H	7.3	7.9	7.8	7.8	7.6	7.6	7.5	7.5	7.5	8.0	7.8	7.7	
	D O (mg/L)	8.8	8.9	8.0	7.8	6.1	6.3	7.5	9.2	11.1	12.5	11.6	10.9	
	B O D (mg/L)	2.9	5.5	1.8	6.7	4.7	4.3	2.1	4.1	4.3	5.2	4.9	5.4	
	C O D (mg/L)	3.5		3.8		4.2		4.2		1.9		3.3		
	S S (mg/L)	34.5	28.0	32.7	24.3	16.7	15.5	17.7	8.9	2.0	3.0	7.7	17.6	
	大腸菌群数(MPN/100ml)	54×10 ³	54×10 ³	35×10 ³	17×10 ³	22×10 ³	54×10 ³	24×10 ³	35×10 ³	49×10 ³	18×10 ³	15×10 ³	92×10 ³	
	特 殊 項 目	油 分 (mg/L)												
		フ ェ ノ ール 類 (mg/L)												
		銅 (mg/L)												
ク ロ ム (mg/L)														
溶 解 性 鉄 (mg/L)														
溶 解 性 マ ン ガ ン (mg/L)														
弗 素 (mg/L)														
全 アルカリ度 (mg/L)														
ア ン モ ニ ア 性 窒 素 (mg/L)														
A B S (mg/L)														
健 康 項 目	シ ア ン (mg/L)													
	ア ル キ ル 水 銀 (mg/L)													
	有 機 リ ン (mg/L)													
	カ ド ミ ウ ム (mg/L)													
	鉛 (mg/L)													
	ク ロ ム (6価) (mg/L)													
	ひ 素 (mg/L)													
	総 水 銀 (mg/L)													
そ の 他 項 目	導 電 率 (μV/cm)	131.5	145.0	162.0	164.5	198.5	174.0	177.5	187.0		170.5	180.5	172.0	
	硬 度 (mg/L)													
	塩 素 イ オ ン (mg/L)													
	亜 鉛 (mg/L)													

公共用水域測定結果表

水域名 濁

川

分析担当機関名 山 梨 県

測定項目		調査地点		No. 14 濁 川 橋 (午前)											
		月	日	4月19日	5月16日	6月13日	7月18日	8月9日	9月13日	10月24日	11月22日	12月12日	1月17日	2月14日	3月14日
一般項目	流量 (m ³ /S)			2.4	2.6	2.8		3.0	2.8						
	採水位置	流心部	流心部	流心部	流心部	流心部	流心部	流心部	流心部	流心部	流心部	流心部	流心部	流心部	流心部
	天候	はれ	くもり	くもり	はれ	はれ	くもり	はれ	はれ	はれ	はれ	はれ	はれ	はれ	はれ
	採取時刻 (時分)	9:50	10:40	10:15	10:45	9:40	10:15	10:10	9:55	10:00	10:25	9:55	10:10		
	全水深 (m)														
	採取水深 (m)	1.0													
	気温 (°C)	17.0	21.0	23.0	34.0	35.5	19.0	18.0	14.0	10.5	7.5	10.0	9.0		
	水温 (°C)	14.0	19.0	20.0	26.0	25.2	20.7	17.0	11.0	4.0	8.5	8.0	9.5		
	外観														
	透視度 (cm)	22.0	26.0	25.0	21.0	30以上	30以上	30以上	23.0	30以上	30以上	30以上	25		
	P H	7.2	7.2	7.2	7.2	7.4	7.2	7.2	7.1	7.2	7.4	7.5	7.4		
	D O (mg/L)	4.6	3.5	2.2	2.3	2.4	2.5	2.8	3.4	4.1	4.8	5.7	5.3		
	B O D (mg/L)	6.2	4.6	8.4	16.7	9.0	9.3	8.2	9.5	16.5	17.2	10.1	11.6		
	C O D (mg/L)	8.5		10.1		9.1		5.1		10.3		10.8			
	S S (mg/L)	23.1	12.0	16.7	25.9	26.4	20.1	18.1	10.9	13.4	12.1	17.4	15.6		
	大腸菌群数 (MPN/100ml)	92×10 ³	240×10 ³ 以上	240×10 ³ 以上	240×10 ³ 以上	160×10 ³	240×10 ³ 以上	240×10 ³ 以上	240×10 ³ 以上	240×10 ³	17×10 ³	35×10 ³	17×10 ³		
	特殊項目	油分 (mg/L)			3.65										
		フェノール類 (mg/L)	不検出		不検出				不検出	不検出	不検出				
		銅 (mg/L)	不検出		不検出				不検出	不検出		0.08			
クロム (mg/L)		不検出		不検出											
溶解性鉄 (mg/L)															
溶解性マンガン (mg/L)															
弗素 (mg/L)		0.32		0.29				0.32		0.29		0.40			
全アルカリ度 (mg/L)		68.9		83.3		78.1		90.5		83.2		89.1			
アンモニア性窒素 (mg/L)		3.6		2.1		2.3		3.3		4.3		3.8			
A B S (mg/L)		0.82		1.14		1.65		1.52		1.91		1.06			
健康項目	シアン (mg/L)	不検出		不検出		不検出		不検出		不検出		0.59			
	アルキル水銀 (mg/L)	不検出		不検出		不検出		不検出		不検出		不検出			
	有機リン (mg/L)	不検出		不検出		不検出		不検出		不検出		不検出			
	カドミウム (mg/L)	不検出		不検出		不検出		不検出		不検出		不検出			
	鉛 (mg/L)	不検出		不検出		不検出		不検出		不検出		不検出			
	クロム (6価) (mg/L)	不検出		不検出		不検出		不検出		不検出		不検出			
	ヒ素 (mg/L)	不検出		不検出		0.01		0.009		0.008		0.007			
	総水銀 (mg/L)	不検出		不検出		不検出		不検出		不検出		不検出			
その他項目	導電率 (μ/cm)	307.0	328.0	307.5	332.5	305.5	310.5	371.5	364.0	346.5	356.0	343.0	341.0		
	硬度 (mg/L)	91.1		99.7		69.6		74.8		73.2		68.5			
	塩素イオン (mg/L)	16.3		28.9		30.5		31.7		31.5		38.6			
	亜鉛 (mg/L)											0.31			

公共用水域測定結果表

水域名 濁

川

分析担当機関名

山

梨

県

測定項目		調査地点											
		No. 14 濁川橋(午後)											
		4月19日	5月16日	6月13日	7月18日	8月9日	9月13日	10月24日	11月22日	12月12日	1月7日	2月14日	3月14日
一般項目	流量 (m ³ /S)												
	採水位置	流心部	流心部	流心部	流心部	流心部	流心部	流心部	流心部	流心部	流心部	流心部	流心部
	天候	はれ	くもり	くもり	はれ	はれ	くもり	はれ	はれ	はれ	はれ	はれ	はれ
	採取時刻(時分)	13:30	14:00	13:40	14:35	14:45	14:05	14:00	14:00	13:40	13:15	13:45	14:20
	全水深 (m)												
	採取水深 (m)												
	気温 (°C)		25.0	28.0	37.0	35.5	22.5	19.5	10.0	10.0	13.5	13.0	16.0
	水温 (°C)		20.5	22.0	28.5	27.5	21.0	19.0	11.0	12.2	10.5	12.0	14.0
	外観												
	透視度 (cm)	15.0	13.5	20.5	21.0	17.0	25.5	18.0	15.5	17.2	30以上	30以上	12
	P H	7.2	7.3	7.1	7.3	7.3	7.2	7.1	7.2	7.2	7.2	7.4	7.5
	D O (mg/L)	5.3	2.7	1.3	0.8	2.0	2.1	2.0	2.8	3.5	5.0	5.0	4.3
	B O D (mg/L)	10.2	21.5	18.6	19.9	28.4	12.8	15.4	23.5	21.6	22.8	29.7	32.6
	C O D (mg/L)	14.6		12.8		12.2		14.9		16.4		16.5	
	S S (mg/L)	41.3	29.0	13.7	35.4	22.0	22.9	29.7	36.1	23.8	16.7	41.1	27.0
	大腸菌群数(MPN/100ml)	240×10 ³ 以上	240×10 ³ 以上	240×10 ³ 以上	240×10 ³ 以上	240×10 ³ 以上	240×10 ³ 以上	240×10 ³ 以上	240×10 ³ 以上	240×10 ³ 以上	240×10 ³	160×10 ³	240×10 ³ 以上
特殊項目	油分 (mg/L)												
	フェノール類 (mg/L)												
	銅 (mg/L)												
	クロム (mg/L)												
	溶解性鉄 (mg/L)												
	溶解性マンガン (mg/L)												
	弗素 (mg/L)												
	全アルカリ度 (mg/L)												
	アンモニア性窒素 (mg/L)												
	A B S (mg/L)												
健康項目	シアン (mg/L)										0.35		
	アルキル水銀 (mg/L)												
	有機リン (mg/L)												
	カドミウム (mg/L)												
	鉛 (mg/L)												
	クロム (6価) (mg/L)												
	ヒ素 (mg/L)												
その他項目	総水銀 (mg/L)												
	導電率 (μ/cm)	331.0	362.0	321.0	338.5	388.5	329.0	393.5	370.5		321.0	353.5	370.0
	硬度 (mg/L)												
	塩素イオン (mg/L)												
亜鉛 (mg/L)													

公共用水域測定結果表

水域名 荒

川

分析担当機関名 山 梨 県

調査地点		No. 15 二 川 橋 (午前)												
		月	日	4月18日	5月16日	6月6日	7月18日	8月8日	9月13日	10月22日	11月22日	12月13日	1月17日	2月13日
一 般 項 目	流 量 (m ³ /S)			1.7	1.2	1.5		2.4	2.3					
	採 水 位 置	流心部	流心部	流心部	流心部	流心部	流心部	流心部	流心部	流心部	流心部	流心部	流心部	流心部
	天 候	はれ	くもり	くもり	はれ	はれ	あめ	はれ	はれ	はれ	はれ	はれ	はれ	はれ
	採 取 時 刻 (時分)	9:40	10:15	9:50	10:20	9:30	10:00	9:40	9:45	9:50	10:15	10:00	9:55	
	全 水 深 (m)													
	採 取 水 深 (m)													
	気 温 (°C)	19.5	21.0	21.0	35.5	30.5	18.5	15.8	12.0	12.0	8.5	9.0	7.0	
	水 温 (°C)	11.0	17.0	18.5	28.0	27.0	19.5	15.0	8.0	4.5	3.0	4.0	4.5	
	外 観													
	透 視 度 (cm)	12.0	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上
	P H	7.3	7.6	7.5	7.6	7.5	7.3	7.4	7.4	7.4	7.4	7.5	7.4	7.6
	D O (mg/L)	9.1	9.6	8.0	8.7	6.9	7.1	8.2	10.0	11.4	10.9	10.6	10.5	
	B O D (mg/L)	1.1	4.4	5.3	4.7	6.0	2.7	3.6	4.7	5.8		6.4	8.6	
	C O D (mg/L)	6.9		9.8		8.0		6.2	7.8		8.3			
	S S (mg/L)		9.0	13.9	12.9	11.3	6.4	3.0	1.9	16.4	5.2	14.9	8.6	
	大腸菌群数(MPN/100ml)	15×10 ³	28×10 ³	14×10 ³	4.9×10 ³	2.4×10 ³	1.1×10 ³	7.9×10 ³	7.0×10 ³	5.4×10 ³	2.4×10 ³	1.3×10 ³	1.7×10 ³	
	特 殊 項 目	油 分 (mg/L)												
		フェノール類 (mg/L)	不検出		不検出				不検出		不検出		不検出	
		銅 (mg/L)	不検出		不検出				不検出		不検出		不検出	
クロム (mg/L)		不検出		不検出										
溶解性鉄 (mg/L)														
溶解性マンガン (mg/L)														
弗 素 (mg/L)		不検出		0.11				0.18		0.12		0.10		
全アルカリ度 (mg/L)		22.6		65.8		61.2		58.1		64.3		69.1		
アンモニア性窒素 (mg/L)		1.1		4.5		2.2		2.1		4.0		4.5		
A B S (mg/L)		不検出		0.76		0.48		0.60		0.27		1.10		
健 康 項 目	シ ア ン (mg/L)	不検出		不検出		不検出		不検出		不検出		不検出		
	アルキル水銀 (mg/L)	不検出		不検出		不検出		不検出		不検出		不検出		
	有機リン (mg/L)	不検出		不検出		不検出		不検出		不検出		不検出		
	カドミウム (mg/L)	不検出		不検出		不検出		不検出		不検出		不検出		
	鉛 (mg/L)	不検出		不検出		不検出		不検出		不検出		不検出		
	クロム (6価) (mg/L)	不検出		不検出		不検出		不検出		不検出		不検出		
	ヒ 素 (mg/L)	不検出		不検出		不検出		不検出		0.004		0.001		
	総 水 銀 (mg/L)	不検出		不検出		不検出		不検出		不検出		不検出		
	そ の 他 項 目	導 電 率 (μ/cm)	120.5	208.0	259.5	326.0	313.5	282.5	258.5	249.5	255.0	298.0	290.0	265.5
硬 度 (mg/L)		38.2		65.3		86.2		63.8		67.0		65.5		
塩 素 イ オン (mg/L)		5.8		13.4		24.6		21.1		24.4		32.5		
亜 鉛 (mg/L)													不検出	

公共用水域測定結果表

水域名 荒

川

分析担当機関名 山 梨 県

調査地点		No. 15 二 川 橋 (午後)																	
		月 日	4月18日	5月16日	6月6日	7月18日	8月8日	9月13日	10月22日	11月22日	12月13日	1月17日	2月13日	3月14日					
一般項目	測定項目																		
	流量 (m ³ /S)																		
	採水位置	流心部	流心部	流心部	左岸	流心部	流心部	流心部	流心部	流心部	流心部	流心部	流心部	流心部					
	天候	はれ	くもり	あめ	はれ	はれ	あめ	はれ	はれ	はれ	はれ	はれ	はれ	はれ					
	採取時刻 (時分)	14:10	13:50	14:40	14:20	14:00	13:55	14:40	13:35	13:50	13:05	14:25	14:05						
	全水深 (m)																		
	採取水深 (m)																		
	気温 (°C)	24.0	25.0	21.0	35.0	37.0	22.0	23.0	14.0	16.0	13.0	11.0	13.5						
	水温 (°C)	17.0	18.5	20.0	31.0	27.0	20.5	19.5	9.5	7.5	5.5	7.5	9.0						
	外観																		
	透視度 (cm)	17.0	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上						
	P H	7.2	7.8	7.6	8.0	7.9	7.6	7.7	7.5	7.6	7.5	7.7	7.5						
	D O (mg/L)	8.7	9.5	9.2	9.3	7.9	7.8	9.7	11.2	12.7	13.2	12.0	10.4						
	B O D (mg/L)	5.1	4.0	11.8	5.8	4.5	2.5	4.7	5.0	5.1	9.0	6.7	4.2						
	C O D (mg/L)	7.7		8.6		7.8		4.7		5.9		9.8							
	S S (mg/L)	54.4	11.0	23.7	14.2	11.4	2.1	5.2	3.8	7.8	4.0	14.8	8.7						
	大腸菌群数 (MPN/100ml)	35×10 ³	79×10 ³	54×10 ³	13×10 ³	1.3×10 ³	17×10 ³	24×10 ³	17×10 ³	3.5×10 ³	5.4×10 ³	3.3×10 ³	3.3×10 ³						
	特殊項目	油分 (mg/L)																	
		フェノール類 (mg/L)																	
銅 (mg/L)																			
クロム (mg/L)																			
溶解性鉄 (mg/L)																			
溶解性マンガン (mg/L)																			
弗素 (mg/L)																			
全アルカリ度 (mg/L)																			
アンモニア性窒素 (mg/L)																			
A B S (mg/L)																			
健康項目	シアン (mg/L)																		
	アルキル水銀 (mg/L)																		
	有機リン (mg/L)																		
	カドミウム (mg/L)																		
	鉛 (mg/L)																		
	クロム (6価) (mg/L)																		
	ヒ素 (mg/L)																		
	総水銀 (mg/L)																		
その他項目	導電率 (μ/cm)	136.0	201.0	269.0	366.0	326.0	281.0	230.0	252.0		273.0	262.5	235.0						
	硬度 (mg/L)																		
	塩素イオン (mg/L)																		
	亜鉛 (mg/L)																		

公共用水域測定結果表

水域名 鎌 田 川

分析担当機関名 山 梨 県

調査地点		No. 16 鎌田川流末(午前)												
		月	日	4月18日	5月9日	6月6日	7月11日	8月8日	9月17日	10月22日	11月14日	12月13日	1月9日	2月13日
測定項目	採水位置	流心部	流心部	流心部	流心部	流心部	流心部	流心部	左岸	流心部	右岸	流心部	流心部	左岸
	天候	はれ	はれ	くもり	はれ	はれ	はれ	はれ	はれ	はれ	はれ	はれ	はれ	くもり
	採取時刻(時分)	10:10	10:12	10:17	10:10	9:45	10:10	10:30	10:05	10:15	9:50	10:25	9:45	
	全水深(m)													
	採取水深(m)													
一般項目	気温(°C)	23.0	19.0	19.5	34.0	31.0	24.0	22.0	10.8	12.0	10.5	8.0	12.0	
	水温(°C)	15.0	17.0	17.0	23.0	22.5	18.2	16.5	11.7	7.2	7.5	6.5	12.5	
	外観													
	透視度(cm)	19.0	25.0	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上	27.0	
	P H	7.2	7.6	7.3	7.4	7.4	7.6	7.4	7.4	7.5	7.6	7.5	7.2	
	D O (mg/L)	7.4	6.2	6.5	4.0	5.8	6.4	5.6	6.8	8.2	8.0	8.5	5.7	
	B O D (mg/L)	1.3	3.3	3.6	8.7	3.4	1.2	3.8	1.8	2.8		6.0	3.0	
	C O D (mg/L)	6.9		5.8		9.7		7.6		3.6		4.0		
	S S (mg/L)		21.0	35.2	28.3	22.4	12.3	16.2	10.2	6.6	0.6	8.3	14.8	
	大腸菌群数(MPN/100ml)	17×10 ³	54×10 ³	49×10 ³	35×10 ³	24×10 ³	24×10 ³	14×10 ³	330	1.7×10 ³	1.3×10 ³	9.2×10 ³	1.3×10 ³	
特殊項目	油分(mg/L)													
	フェノール類(mg/L)	不検出		不検出				不検出		不検出		不検出		
	銅(mg/L)	不検出		不検出				不検出		不検出		不検出		
	クロム(mg/L)	不検出		不検出										
	溶解性鉄(mg/L)													
	溶解性マンガン(mg/L)													
	弗素(mg/L)	不検出		0.11				0.16		0.09		不検出		
	全アルカリ度(mg/L)	68.9		69.9		78.1		79.2		69.1		78.8		
	アンモニア性窒素(mg/L)	0.8		0.6		0.3		0.5		0.3		1.4		
	A B S (mg/L)	0.09		0.25		0.08		0.14		0.27		0.08		
健康項目	シアン(mg/L)	不検出		不検出		不検出		不検出		不検出		不検出		
	アルキル水銀(mg/L)	不検出		不検出		不検出		不検出		不検出		不検出		
	有機リン(mg/L)	不検出		不検出		不検出		不検出		不検出		不検出		
	カドミウム(mg/L)	不検出		不検出		不検出		不検出		不検出		不検出		
	鉛(mg/L)	不検出		不検出		不検出		不検出		不検出		不検出		
	クロム(6価)(mg/L)	不検出		不検出		不検出		不検出		不検出		不検出		
	ヒ素(mg/L)	不検出		不検出		不検出		不検出		不検出		不検出		
	総水銀(mg/L)	不検出		不検出		不検出		不検出		不検出		不検出		
その他項目	導電率(μ/cm)	240.5	253.5	243.0	283.5	284.0	237.5	285.0	257.5	232.5	179.5	239.5	221.0	
	硬度(mg/L)	91.1		70.0		101.3		98.2		84.1		88.5		
	塩素イオン(mg/L)	7.6		8.4		16.0		15.0		11.9		14.5		
	亜鉛(mg/L)											不検出		

公共用水域測定結果表

水域名 鎌 田 川

分析担当機関名 山 梨 県

測定項目		調査地点		No.16 鎌田川流末(午後)										
		月	日	4月18日	5月9日	6月6日	7月11日	8月8日	9月17日	10月22日	11月14日	12月13日	1月9日	2月13日
一般項目	流量(m ³ /S)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	採水位置	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	左岸	流心	右岸	流心	流心	左岸
	天候	はれ	はれ	あめ	はれ	はれ	はれ	はれ	はれ	はれ	はれ	はれ	はれ	あめ
	採取時刻(時分)	13:45	13:39	14:15	14:05	13:40	14:15	14:10	14:10	14:10	13:30	13:20	14:05	13:45
	全水深(m)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	採取水深(m)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	気温(°C)	24.5	27.5	22.0	34.0	36.0	23.0	23.0	16.0	12.5	11.0	11.5	12.0	
	水温(°C)	18.5	19.0	18.0	26.5	26.0	19.7	18.0	14.0	9.0	8.5	10.0	13.0	
	外觀	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	透視度(cm)	20.0	23.0	28.0	27.0	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上	30以上
	P H	7.2	7.6	7.1	7.5	7.6	7.7	7.5	7.5	7.5	7.7	7.6	7.3	
	D O (mg/L)	7.8	7.5	6.9	5.6	6.8	7.2	7.1	7.6	9.5	9.9	10.1	6.4	
	B O D (mg/L)	5.0	5.9	6.4	5.1	2.0	2.5	1.3	2.6	3.2	5.2	2.2	3.6	
	C O D (mg/L)	6.5	—	5.1	—	5.7	—	3.6	—	4.8	—	5.4	—	
S S (mg/L)	33.4	36.0	23.3	34.3	20.0	11.9	10.9	8.7	5.0	5.0	11.0	24.0		
大腸菌群数(MPN/100ml)	13×10 ³	35×10 ³	35×10 ³	24×10 ³	2.4×10 ³	7.9×10 ³	7.9×10 ³	13×10 ³	5.4×10 ³	5.4×10 ³	16×10 ³	17×10 ³		
特殊項目	油分(mg/L)													
	フェノール類(mg/L)													
	銅(mg/L)													
	クロム(mg/L)													
	溶解性鉄(mg/L)													
	溶解性マンガン(mg/L)													
	弗素(mg/L)													
	全アルカリ度(mg/L)													
	アンモニア性窒素(mg/L)													
	A B S(mg/L)													
健康項目	シアン(mg/L)													
	アルキル水銀(mg/L)													
	有機リン(mg/L)													
	カドミウム(mg/L)													
	鉛(mg/L)													
	クロム(6価)(mg/L)													
	ヒ素(mg/L)													
	総水銀(mg/L)													
その他項目	導電率(μS/cm)	242.0	250.0	240.0	285.0	283.5	241.0	278.5	255.0	184.0	—	239.0	215.5	
	(mg/L)													
	(mg/L)													
	(mg/L)													