

公共用水域水質測定結果表

水域名 笛 吹 川

調査担当機関名 建 設 省

区分	地点名(地点統一番号) (類型)		魚 甲 橋 ( 0 0 6 - 0 1 ) ( A 1 )												
	月 日	採取時刻	4月26日	4月26日	5月22日	5月22日	6月26日	6月26日	7月17日	7月17日	8月28日	8月28日	9月18日	9月18日	
			測定項目(単位)	11:10	16:20	11:10	16:10	11:10	16:10	11:10	16:10	11:10	16:10	11:10	16:10
般 項 目	天 候	-	晴	晴	曇	晴	曇	雨	曇	曇	晴	晴	曇	雨	
	気 温	℃	22.0	23.0	21.0	24.0	23.0	19.0	31.2	28.5	31.0	31.0	24.0	21.2	
	水 温	℃	13.0	13.5	16.0	16.0	18.5	18.5	24.0	21.5	24.0	25.0	19.0	19.0	
	外 観	-	異常なし	淡白色透	異常なし	異常なし	異常なし	淡茶濁濁	異常なし	異常なし	淡白色透	異常なし	淡白色透	淡白色透	
	臭 気	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
	河 川	流 量	m <sup>3</sup> /s												
		採取位置	-	流 心	流 心	流 心	流 心	流 心	流 心	流 心	流 心	流 心	流 心	流 心	流 心
		透 視 度	cm	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30
		採取水深	m	0.08	0.08	0.12	0.10	0.10	0.10	0.12	0.10	0.12	0.10	0.10	0.06
	湖 沼	全 水 深	m	0.40	0.40	0.60	0.50	0.50	0.50	0.60	0.50	0.60	0.50	0.50	0.30
透 明 度		m													
健 康 項 目	カドミウム	mg/l		<0.005				<0.005			<0.005				
	シ ン	mg/l		N.D.				N.D.			N.D.				
	有 機 磷	mg/l									N.D.				
	鉛	mg/l		<0.05				<0.05			<0.05				
	クロム(6価)	mg/l		<0.02				<0.02			<0.02				
	砒 素	mg/l		<0.02				<0.02			<0.02				
	総 水 銀	mg/l		<0.0005				<0.0005			<0.0005				
	アルキル水銀	mg/l													
	P C B	mg/l										N.D.			
	生 活 環 境 項 目	P H	-	7.5	7.4	7.4	7.6	8.2	7.6	7.2	7.3	7.7	7.6	7.1	7.3
D O		mg/l	10.7	10.4	10.1	9.6	9.0	8.3	8.3	8.2	8.2	8.0	8.9	8.9	
B O D		mg/l	0.7	0.8	1.1	1.0	0.6	1.2	<0.5	0.5	0.7	<0.5	0.6	0.6	
C O D		mg/l	1.5	2.1	1.6	1.6	1.9	3.9	2.8	3.2	1.8	1.9	2.7	2.6	
S		mg/l	6	7	6	6	10	262	7	10	12	6	7	13	
大腸菌群数		MPN/100ml		2.3×10 <sup>4</sup>		7.9×10 <sup>3</sup>		2.2×10 <sup>5</sup>		3.3×10 <sup>4</sup>		1.1×10 <sup>4</sup>		7.9×10 <sup>4</sup>	
ニッケン抽出物質		mg/l													
全 窒 素		mg/l													
全 磷		mg/l													
特 殊 項 目		油 分	mg/l												
	フェノール類	mg/l													
	銅	mg/l		N.D.				N.D.				N.D.			
	亜 鉛	mg/l		0.01				N.D.				0.01			
	鉄(溶解性)	mg/l													
	マンガン(溶解性)	mg/l		N.D.				N.D.				N.D.			
	ク ロ ム	mg/l		N.D.				N.D.				N.D.			
	フ ッ 素	mg/l													
	アンモニア性窒素	mg/l		0.01				0.09				0.02			
	亜硝酸性窒素	mg/l													
硝酸性窒素	mg/l														
磷酸態磷	mg/l		N.D.				0.10				0.02				
A B S	mg/l		N.D.				N.D.				N.D.				
導 電 率	μS/cm		68				94				128				
濁 度	mg/l		3				193				1				
塩素イオン	mg/l		7.2				21.9				14.5				

公共用水域水質測定結果表

水域名 笛吹川

調査担当機関名 建設省

区分	地点名(地点統番号) (類型)			亀 甲 橋 ( 0 0 6 - 0 1 ) ( A I )											
	月	日	採取時刻	10月16日	10月16日	11月20日	11月20日	12月18日	12月18日	1月22日	1月22日	2月19日	2月19日	3月14日	3月14日
一般項目	測定項目(単位)			11:10	16:10	11:10	16:10	11:10	16:10	11:10	16:10	10:10	16:10	11:10	16:10
	天候	-	曇	曇	曇	曇	曇	曇	曇	晴	晴	雨	雨	雨	曇
	気温	℃	19.5	16.5	9.0	5.9	9.0	6.1	4.8	7.0	6.0	1.5	6.0	5.5	
	水温	℃	13.5	14.5	10.0	9.6	7.0	7.9	3.8	4.5	5.0	4.5	5.5	6.5	
	外觀	-	淡白色透	異常なし	淡茶色透	淡白色透	異常なし	淡白色透	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	淡白色透	異常なし
	臭気	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
	河川	流量	m <sup>3</sup> /s	3.46			4.96		3.60		1.61	2.18			
		採取位置	-	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心
		透視度	cm	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30
	湖沼	採取水深	m	0.12	0.10	0.08	0.08	0.10	0.08	0.14	0.14	0.10	0.10	0.12	0.10
		全水深	m	0.60	0.50	0.40	0.40	0.50	0.40	0.70	0.70	0.50	0.50	0.60	0.50
		透明度	m												
	健康項目	カドミウム	mg/l		<0.005				<0.005				<0.005		
		シアン	mg/l		N.D.				N.D.				N.D.		
		有機磷	mg/l										N.D.		
鉛		mg/l		<0.05				<0.05				<0.05			
クロム(6価)		mg/l		<0.02				<0.02				<0.02			
砒素		mg/l		<0.02				<0.02				<0.02			
総水銀		mg/l		<0.0005				<0.0005				<0.0005			
アルキル水銀		mg/l													
P C B		mg/l											N.D.		
生活環境項目		P H	-	7.6	7.6	7.1	7.3	6.8	6.7	7.2	7.1	7.1	7.1	6.9	7.1
	D O	mg/l	10.0	9.5	10.3	10.4	10.8	10.6	14.0	12.1	11.6	12.5	11.9	11.9	
	B O D	mg/l	0.8	0.6	1.7	1.2	1.2	1.9	1.2	<0.5	1.0	1.4	1.2	1.4	
	C O D	mg/l	1.1	1.2	2.7	2.4	1.9	3.0	1.3	1.6	1.1	1.4	2.0	2.0	
	S S	mg/l	8	11	19	12	7	15	2	2	2	10	11	13	
	大腸菌群数	MPN/100ml		2.3×10 <sup>4</sup>		7.9×10 <sup>3</sup>		2.4×10 <sup>5</sup>		2.2×10 <sup>3</sup>		2.4×10 <sup>3</sup>		7.9×10 <sup>3</sup>	
	n-ヘキサン抽出物質	mg/l													
	全窒素	mg/l													
	全磷	mg/l													
	特殊項目	油分	mg/l												
フェノール類		mg/l													
銅		mg/l		N.D.				N.D.				N.D.			
亜鉛		mg/l		0.01				0.03				0.01			
鉄(溶解性)		mg/l													
マンガン(溶解性)		mg/l		N.D.				N.D.				N.D.			
クロム		mg/l		N.D.				N.D.				N.D.			
フッ素		mg/l													
アンモニア性窒素		mg/l		0.02				0.10				0.05			
亜硝酸性窒素		mg/l													
項目	硝酸性窒素	mg/l													
	磷酸態磷	mg/l		0.02				0.03				N.D.			
	A B S	mg/l		0.03				0.02				0.04			
	導電率	μS/cm		94				94				69			
	濁度	mg/l		4				3				3			
項目	塩素イオン	mg/l		8.5				7.8				5.6			

公共用水域水質測定結果表

水域名 苗 吹 川

調査担当機関名 建 設 省

区分	地点名(地点統一番号) (類型)		橋 飼 橋 ( 0 0 7 - 5 1 ) ( A ~ B )												
	月 日	採取時刻	4月26日	4月26日	5月22日	5月22日	6月26日	6月26日	7月17日	7月17日	8月28日	8月28日	9月18日	9月18日	
			9:10	14:20	9:10	14:20	9:10	14:10	9:10	14:10	9:10	14:10	9:10	14:10	
一般項目	天 候	-	晴	晴	曇	晴	曇	雨	曇	曇	晴	晴	曇	曇	
	気 温	℃	18.5	23.0	21.0	26.0	23.3	21.0	29.0	32.0	26.0	32.2	22.0	22.0	
	水 温	℃	12.5	19.0	14.0	19.5	20.0	21.0	23.0	26.0	21.0	28.0	19.0	21.0	
	外 観	-	淡白色透	淡白色透	異常なし	異常なし	異常なし	白色透	異常なし	異常なし	淡白色透	異常なし	淡白色透	淡白色透	
	臭 気	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
	河川	流 量	m <sup>3</sup> /s												
		採取位置	-	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心
		透視度	cm	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30
		採取水深	m	0.12	0.10	0.12	0.14	0.12	0.06	0.10	0.06	0.10	0.10	0.10	0.10
	湖沼	全水深	m	0.60	0.50	0.60	0.70	0.60	0.30	0.50	0.30	0.50	0.50	0.50	0.50
透明度		m													
健康項目	カドミウム	mg/l		<0.005				<0.005				<0.005			
	シアン	mg/l		N.D.				N.D.				N.D.			
	有機燐	mg/l													
	鉛	mg/l		<0.05				<0.05				<0.05			
	クロム(6価)	mg/l		<0.02				<0.02				<0.02			
	砒素	mg/l		<0.02				<0.02				<0.02			
	総水銀	mg/l		<0.0005				<0.0005				<0.0005			
	アルキル水銀	mg/l													
	P C B	mg/l													
	生活環境項目	P H	-	7.8	8.4	7.8	7.9	7.5	7.5	7.7	7.9	7.7	8.0	7.4	7.5
D O		mg/l	11.1	9.0	10.4	8.3	8.8	8.8	8.6	7.7	8.7	7.5	8.9	8.4	
B O D		mg/l	0.8	1.7	1.1	1.2	0.5	1.0	0.7	1.3	<0.5	0.6	0.8	0.7	
C O D		mg/l	2.1	3.1	2.3	2.6	1.7	2.6	3.1	3.4	1.7	2.2	2.5	2.8	
S S		mg/l	12	9	14	19	14	14	11	9	5	7	6	9	
大腸菌群数		MPN/100ml		2.3×10 <sup>4</sup>		4.9×10 <sup>3</sup>		2.4×10 <sup>5</sup>		2.3×10 <sup>4</sup>		1.7×10 <sup>4</sup>		4.9×10 <sup>4</sup>	
n-キサン抽出物質		mg/l													
全窒素		mg/l													
全燐		mg/l													
特殊項目		油分	mg/l												
	フェノール類	mg/l													
	銅	mg/l		N.D.				N.D.				N.D.			
	亜鉛	mg/l		0.01				N.D.				N.D.			
	鉄(溶解性)	mg/l													
	マンガン(溶解性)	mg/l		N.D.				N.D.				N.D.			
	クロム	mg/l		N.D.				N.D.				N.D.			
	フッ素	mg/l													
	アンモニア性窒素	mg/l		0.04				0.02				0.03			
	亜硝酸性窒素	mg/l													
硝酸性窒素	mg/l														
磷酸態燐	mg/l		0.03				0.02				0.02				
A B S	mg/l		N.D.				0.02				N.D.				
導電率	μV/cm		100				131				143				
濁度	mg/l		3				2				1				
塩素イオン	mg/l		8.6				19.3				9.8				

公共用水域水質測定結果表

水域名 笛 吹 川

調査担当機関名 建 設 省

区分	地点名(地点統一番号) (類型)			鵜 飼 橋 ( 0 0 7 - 5 1 ) ( A へ B )											
	測定項目(単位)	採取時刻		10月16日	10月16日	11月20日	11月20日	12月18日	12月18日	1月22日	1月22日	2月19日	2月19日	3月14日	3月14日
		9:10	14:10	9:10	14:10	9:10	14:10	9:10	14:10	9:10	14:10	9:10	14:10	9:10	14:10
一般項目	天 候	—	曇	曇	雨	雨	晴	雨	晴	晴	雨	雨	雨	雨	
	気 温	℃	14.0	20.0	9.0	7.1	6.0	6.2	-1.5	10.0	4.0	2.7	7.0	4.5	
	水 温	℃	14.0	16.0	10.0	11.0	6.5	8.0	2.0	8.0	5.5	6.1	6.5	7.0	
	外 観	—	淡白色透	異常なし	淡茶色透	淡茶色濁	異常なし	淡白色透	淡白色透	淡白色透	淡白色透	淡白色透	淡白色透	淡茶色透	
	臭 気	—	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
	河 川	流 量	m <sup>3</sup> /s	4.66			6.69		6.40		3.76	4.66			
		採取位置	—	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	
		透視度	cm	>30	>30	>30	21.4	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	17.0
	湖 沼	採取水深	m	0.10	0.10	0.10	0.10	0.10	0.12	0.08	0.12	0.10	0.10	0.12	0.08
		全水深	m	0.50	0.50	0.50	0.50	0.50	0.60	0.40	0.60	0.50	0.50	0.60	0.40
健康項目	カドミウム	mg/l		<0.005				<0.005				<0.005			
	シアン	mg/l		N.D.				N.D.				N.D.			
	有機燐	mg/l													
	鉛	mg/l		<0.05				<0.05				<0.05			
	クロム(6価)	mg/l		<0.02				<0.02				<0.02			
	砒素	mg/l		<0.02				<0.02				<0.02			
	総水銀	mg/l		<0.0005				<0.0005				<0.0005			
	アルキル水銀	mg/l													
	P C B	mg/l													
	P H	—	7.8	7.8	7.2	7.2	6.7	6.7	7.6	7.7	7.2	7.1	7.0	7.4	
D O	mg/l	10.3	9.8	10.4	10.4	11.5	10.5	14.1	13.5	12.1	11.7	11.7	11.0		
B O D	mg/l	0.6	0.7	3.3	3.0	1.2	2.0	1.8	2.3	2.4	3.2	1.9	4.0		
C O D	mg/l	0.9	1.2	5.9	4.8	2.0	3.0	2.7	2.9	2.4	4.3	2.2	6.7		
S S	mg/l	6	7	29	41	8	14	12	13	13	25	12	82		
大腸菌群数	MPN/100ml		1.3×10 <sup>4</sup>		3.3×10 <sup>3</sup>		1.3×10 <sup>5</sup>		9.0×10 <sup>3</sup>		1.7×10 <sup>4</sup>		1.7×10 <sup>4</sup>		
n-ヘキサン抽出物質	mg/l														
全窒素	mg/l														
全 磷	mg/l														
油 分	mg/l														
フェノール類	mg/l														
銅	mg/l		N.D.				N.D.				N.D.				
亜鉛	mg/l		N.D.				0.02				0.02				
鉄(溶解性)	mg/l														
マンガン(溶解性)	mg/l		N.D.				N.D.				N.D.				
クロム	mg/l		N.D.				N.D.				N.D.				
フッ素	mg/l														
アンモニア性窒素	mg/l		0.03				0.08				0.18				
亜硝酸性窒素	mg/l														
硝酸性窒素	mg/l														
磷酸態磷	mg/l		0.03				0.05				0.04				
A B S	mg/l		0.03				0.06				0.03				
導電率	μS/cm		123				105				126				
濁 度	mg/l		2				2				5				
塩素イオン	mg/l		9.8				9.6				12.6				

公共用水域水質測定結果表

水域名 笛吹川

調査担当機関名 建設省

区分	地点名(地点統一番号) (類型)		桃 林 橋 ( 0 0 7 - 5 3 ) ( A へ B )												
	月	日	4月26日	4月26日	5月22日	5月22日	6月26日	6月26日	7月17日	7月17日	8月28日	8月28日	9月18日	9月18日	
	採取時刻		11:20	16:30	11:20	16:30	11:30	16:40	11:30	16:40	11:30	16:30	11:30	16:30	
測定項目(単位)															
一般項目	天候	—	晴	晴	晴	晴	曇	雨	晴	曇	晴	晴	曇	雨	
	気温	℃	23.0	21.2	25.0	22.5	22.0	20.0	29.5	30.0	30.5	29.0	24.0	20.5	
	水温	℃	18.5	17.7	19.0	22.0	21.0	20.0	26.0	28.0	21.5	29.0	21.8	21.0	
	外観	—	淡白色透	淡白色透	異常なし	淡白色透	白色透	淡白色透	異常なし	淡白色透	白色透	淡白色透	淡白色透	淡白色透	
	臭気	—	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
	河川	流量	m <sup>3</sup> /s												
		採取位置	—	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心
	湖沼	透視度	cm	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30
		採取水深	m	0.10	0.12	0.18	0.16	0.18	0.14	0.12	0.16	0.16	0.16	0.12	0.14
		全水深	m	0.50	0.60	0.90	0.80	0.90	0.70	0.60	0.80	0.80	0.80	0.60	0.70
透明度		m													
健康項目	カドミウム	mg/l		<0.005				<0.005				<0.005			
	シアン	mg/l		N.D.				N.D.				N.D.			
	有機燐	mg/l										N.D.			
	鉛	mg/l		<0.05				<0.05				<0.05			
	クロム(6価)	mg/l		<0.02				<0.02				<0.02			
	砒素	mg/l		<0.02				<0.02				<0.02			
	総水銀	mg/l		<0.0005				<0.0005				<0.0005			
	アルキル水銀	mg/l													
	P C B	mg/l										N.D.			
	生活環境項目	P H	—	7.2	7.2	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	7.3	7.7	7.4	7.3
D O		mg/l	8.6	7.9	8.3	7.7	6.9	6.7	6.7	6.5	6.8	6.8	7.7	7.6	
B O D		mg/l	1.3	1.6	1.0	1.1	1.9	1.8	0.7	0.8	<0.5	<0.5	0.7	0.5	
C O D		mg/l	2.9	3.3	3.3	3.9	4.2	3.1	5.0	4.4	2.7	2.6	3.2	3.0	
S S		mg/l	23	29	28	30	51	25	21	26	13	13	16	13	
大腸菌群数		MPN/100ml		7.9×10 <sup>3</sup>		3.3×10 <sup>4</sup>		4.9×10 <sup>4</sup>		4.9×10 <sup>3</sup>		1.1×10 <sup>4</sup>		3.3×10 <sup>4</sup>	
n-キサン抽出物質		mg/l													
全窒素		mg/l													
全燐		mg/l													
特殊項目		油分	mg/l												
	フェノール類	mg/l													
	銅	mg/l		N.D.				N.D.				N.D.			
	亜鉛	mg/l		0.03				N.D.				0.02			
	鉄(溶解性)	mg/l													
	マンガン(溶解性)	mg/l		N.D.				N.D.				N.D.			
	クロム	mg/l		N.D.				N.D.				N.D.			
	フッ素	mg/l													
	アンモニア性窒素	mg/l		0.11				0.22				0.04			
	亜硝酸性窒素	mg/l													
目	硝酸性窒素	mg/l													
	磷酸態燐	mg/l		0.08				0.13				0.03			
	A B S	mg/l		N.D.				N.D.				0.02			
	導電率	μS/cm		143				182				173			
	濁度	mg/l		10				6				2			
塩素イオン	mg/l		14.1				20.8				12.3				

公共用水域水質測定結果表

水域名 笛 吹 川

調査担当機関名 建 設 省

区分	地点名(地点統一番号) (類型)		桃 林 橋 ( 0 0 7 - 5 3 ) ( A ~ B )											
	月 日	採取時刻	10月16日	10月16日	11月20日	11月20日	12月18日	12月18日	1月22日	1月22日	2月19日	2月19日	3月14日	3月14日
			11:30	16:30	11:30	16:30	12:10	16:30	11:30	16:30	11:30	16:30	11:30	16:30
一般項目	天 候	—	晴	曇	雨	曇	雨	曇	曇	晴	雨	雨	雨	曇
	気 温	℃	18.0	22.0	9.6	8.0	6.0	7.0	4.0	5.0	3.8	2.0	4.0	5.0
	水 温	℃	16.0	17.0	11.8	11.0	8.0	7.5	5.5	2.0	7.7	4.0	7.4	7.9
	外 観	—	淡白色透	淡白色透	淡白色透	淡茶色透	異常なし	淡白色透	淡白色透	淡白色透	淡白色透	淡白色透	淡白色透	淡茶色透
	臭 気	—	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
	河 川	流 量	m <sup>3</sup> /s	13.15			18.79		14.82		8.26	11.84		
		採取位置	—	流 心	流 心	流 心	流 心	流 心	流 心	流 心	流 心	流 心	流 心	流 心
		透 視 度	cm	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	21.1
	湖 沼	採取水深	m	0.12	0.14	0.14	0.16	0.14	0.14	0.14	0.14	0.10	0.14	0.14
		全 水 深	m	0.60	0.70	0.70	0.80	0.70	0.70	0.70	0.70	0.50	0.70	0.70
透 明 度		m												
健康項目	カドミウム	mg/l		<0.005				<0.005				<0.005		
	シ ン ク	mg/l		N.D.				N.D.				N.D.		
	有機磷	mg/l										N.D.		
	鉛	mg/l		<0.05				<0.05				<0.05		
	クロム(6価)	mg/l		<0.02				<0.02				<0.02		
	砒 素	mg/l		<0.02				<0.02				<0.02		
	総 水 銀	mg/l		<0.0005				<0.0005				<0.0005		
	アルキル水銀	mg/l												
	P C B	mg/l										N.D.		
	生活環境項目	P H	—	7.4	7.5	7.2	7.2	6.8	6.8	7.3	7.2	7.1	7.3	7.2
D O		mg/l	8.7	8.4	9.2	9.2	9.8	9.9	10.6	10.4	9.4	10.3	10.3	10.3
B O D		mg/l	0.7	0.6	3.1	3.4	1.6	1.8	3.0	2.1	2.3	2.4	2.1	2.8
C O D		mg/l	1.6	1.6	4.4	4.6	3.0	3.4	3.5	3.2	2.5	4.0	3.1	5.1
S S		mg/l	10	12	36	53	14	22	18	12	15	40	10	71
大腸菌群数		MPN/100ml		4.9×10 <sup>4</sup>		1.3×10 <sup>4</sup>		1.7×10 <sup>4</sup>		1.1×10 <sup>4</sup>		2.4×10 <sup>4</sup>		2.2×10 <sup>4</sup>
n-キサン抽出物質		mg/l												
全 窒 素		mg/l												
全 磷		mg/l												
特殊項目		油 分	mg/l											
	フェノール類	mg/l												
	銅	mg/l		N.D.				N.D.				N.D.		
	亜鉛	mg/l		N.D.				0.01				0.01		
	鉄(溶解性)	mg/l												
	マンガン(溶解性)	mg/l		N.D.				N.D.				N.D.		
	クロム	mg/l		N.D.				N.D.				N.D.		
	フッ素	mg/l												
	アンモニア性窒素	mg/l		0.03				0.05				0.12		
	亜硝酸性窒素	mg/l												
硝酸性窒素	mg/l													
磷酸態磷	mg/l		0.07				0.06				0.06			
A B S	mg/l		0.04				N.D.				0.02			
導 電 率	μS/cm		150				134				132			
濁 度	mg/l		4				2				7			
塩素イオン	mg/l		12.5				15.3				13.0			

公共用水域水質測定結果表

水域名 笛吹川

調査担当機関名 建設省

地点名(地点統一番号) (類型)		三 郡 東 橋 ( 0 0 7 - 0 1 ) ( A へ B )													
		月 日		4月26日	4月26日	5月22日	5月22日	6月26日	6月26日	7月17日	7月17日	8月28日	8月28日	9月18日	9月18日
区分	測定項目(単位)	採取時刻		10:50	15:50	10:50	15:50	10:50	16:00	10:50	16:00	10:50	15:50	10:30	15:50
		一般項目	天 候	—	晴	晴	晴	晴	雨	雨	晴	曇	晴	晴	曇
気 温	℃		21.0	21.7	24.0	23.0	21.2	20.0	28.5	30.0	29.5	30.0	25.0	21.0	
水 温	℃		17.3	19.0	18.0	20.0	20.0	20.0	26.0	25.0	21.0	26.0	19.0	20.0	
外 観	—		淡白色透	異常なし	異常なし	淡白色透	白色透	淡白色透	異常なし	淡白色透	異常なし	淡白色透	淡白色透	茶褐色透	
臭 気	—		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし		
流 量	m <sup>3</sup> /s														
採取位置	—		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	
透視度	cm		>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	
採取水深	m		0.16	0.16	0.14	0.16	0.12	0.12	0.12	0.14	0.12	0.14	0.14	0.14	
全水深	m		0.80	0.80	0.70	0.80	0.60	0.60	0.60	0.70	0.60	0.70	0.70	0.70	
透明度	m														
健康項目	カドミウム	mg/l		<0.005				<0.005				<0.005			
	シアン	mg/l		N.D.				N.D.				N.D.			
	有機燐	mg/l										N.D.			
	鉛	mg/l		<0.05				<0.05				<0.05			
	クロム(6価)	mg/l		<0.02				<0.02				<0.02			
	砒素	mg/l		<0.02				<0.02				<0.02			
	総水銀	mg/l		<0.0005				<0.0005				<0.0005			
	アルキル水銀	mg/l													
	P C B	mg/l										N.D.			
	P H	—	7.5	7.2	7.4	7.4	7.2	7.3	7.2	7.4	7.4	7.5	7.4	7.3	
D O	mg/l	8.7	8.2	8.3	7.8	6.6	6.8	6.7	6.8	7.9	7.4	7.6	7.6		
B O D	mg/l	1.0	1.0	1.0	1.0	1.2	1.5	0.9	0.7	<0.5	0.5	1.0	0.6		
C O D	mg/l	2.5	2.8	2.5	3.0	3.6	3.2	4.2	4.0	2.0	2.0	3.2	3.3		
S S	mg/l	15	9	16	15	30	26	20	16	13	8	13	23		
大腸菌群数	MPN/100ml		1.3×10 <sup>4</sup>		1.1×10 <sup>4</sup>		7.9×10 <sup>4</sup>		4.9×10 <sup>3</sup>		4.9×10 <sup>3</sup>		2.3×10 <sup>4</sup>		
n-ヘキサン抽出物質	mg/l														
全窒素	mg/l														
全燐	mg/l														
特殊項目	油 分	mg/l													
	フェノール類	mg/l													
	銅	mg/l		N.D.				N.D.				N.D.			
	亜鉛	mg/l		0.01				N.D.				N.D.			
	鉄(溶解性)	mg/l													
	マンガン(溶解性)	mg/l		N.D.				N.D.				N.D.			
	クロム	mg/l		N.D.				N.D.				N.D.			
	フッ素	mg/l													
	アンモニア性窒素	mg/l		0.16				0.11				0.05			
	亜硝酸性窒素	mg/l													
硝酸性窒素	mg/l														
磷酸態燐	mg/l		0.08				0.11				0.03				
A B S	mg/l		N.D.				N.D.				0.02				
導電率	μS/cm		142				168				170				
濁度	mg/l		5				5				2				
塩素イオン	mg/l		12.4				18.6				12.2				

公共用水域水質測定結果表

水域名 笛 吹 川

調査担当機関名 建 設 省

区分	地点名(地点統一番号) (類型)		三 郡 東 橋 ( 0 0 7 - 0 1 ) ( A へ B )											
	月 日		10月16日	10月16日	11月20日	11月20日	12月18日	12月18日	1月22日	1月22日	2月19日	2月19日	3月14日	3月14日
	採取時刻		10:50	15:50	10:50	15:50	11:30	13:50	10:30	15:50	10:50	15:50	10:30	15:50
一般項目	天 候	—	晴	晴	雨	曇	雨	曇	晴	晴	雨	雪	雨	曇
	気 温	℃	16.0	19.0	8.2	9.0	7.0	8.0	4.0	7.0	3.8	2.0	4.0	4.8
	水 温	℃	15.0	17.0	12.0	11.0	8.1	8.0	5.0	7.0	8.0	5.0	6.7	7.9
	外 観	—	淡白色透	淡白色透	淡白色透	淡茶色透	異常なし	淡白色透	淡白色透	淡白色透	淡白色透	淡白色透	異常なし	淡茶色透
	臭 気	—	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
	河川	流 量	m <sup>3</sup> /s	20.77			28.54		20.15		14.29	15.25		
		採取位置	—	流 心	流 心	流 心	流 心	流 心	流 心	流 心	流 心	流 心	流 心	流 心
		透視度	cm	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30
	湖沼	採取水深	m	0.14	0.14	0.08	0.14	0.14	0.14	0.12	0.14	0.12	0.14	0.14
		全水深	m	0.70	0.70	0.40	0.70	0.70	0.70	0.60	0.70	0.60	0.70	0.60
	透明度	m												
健康項目	カドミウム	mg/l		<0.005				<0.005				<0.005		
	シアン	mg/l		N.D.				N.D.				N.D.		
	有機燐	mg/l										N.D.		
	鉛	mg/l		<0.05				<0.05				<0.05		
	クロム(6価)	mg/l		<0.02				<0.02				<0.02		
	砒素	mg/l		<0.02				<0.02				<0.02		
	総水銀	mg/l		<0.0005				<0.0005				<0.0005		
	アルキル水銀	mg/l												
	P C B	mg/l										N.D.		
生活環境項目	P H	—	7.4	7.6	7.2	7.1	6.9	6.8	7.1	7.2	7.1	7.2	7.2	
	D O	mg/l	8.8	8.7	8.5	8.2	10.2	10.2	10.6	10.2	8.9	9.9	11.2	
	B O D	mg/l	0.7	0.5	2.4	2.9	2.0	1.5	2.2	1.6	2.7	2.2	1.3	
	C O D	mg/l	1.9	1.5	2.9	3.8	2.5	2.6	3.8	3.2	3.8	3.1	2.0	
	S S	mg/l	6	4	34	34	13	15	11	9	18	21	5	
	大腸菌群数	MPN/100ml		2.3×10 <sup>4</sup>		4.9×10 <sup>3</sup>		3.3×10 <sup>4</sup>		4.9×10 <sup>3</sup>		3.3×10 <sup>3</sup>		
	n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
	全窒素	mg/l												
	全燐	mg/l												
	油 分	mg/l												
特殊項目	フェノール類	mg/l												
	銅	mg/l		N.D.				N.D.				N.D.		
	亜鉛	mg/l		N.D.				0.01				0.01		
	鉄(溶解性)	mg/l												
	マンガン(溶解性)	mg/l		N.D.				N.D.				N.D.		
	クロム	mg/l		N.D.				N.D.				N.D.		
	フッ素	mg/l												
	アンモニア性窒素	mg/l		0.05				0.09				0.14		
	亜硝酸性窒素	mg/l												
	硝酸性窒素	mg/l												
磷酸態燐	mg/l		0.06				0.07				0.09			
A B S	mg/l		0.02				N.D.				N.D.			
導電率	μS/cm		148				129				130			
濁度	mg/l		4				3				6			
塩素イオン	mg/l		10.9				13.1				12.6			



# 公共用水域水質測定結果表

水域名 重 川

調査担当機関名 山 梨 県

地点名(地点統一番号) (類 型)		千 野 橋 ( 0 1 3 - 5 1 ) ( C 号 )														
		月 日		5月18日	5月18日	5月30日	5月30日	6月15日	6月15日	7月13日	7月13日	8月10日	8月10日	9月7日	9月7日	
区分	測定項目(単位)	採取時刻		11:07	15:13	10:45	13:10	10:35	15:00	11:19	16:25	10:43	14:46	10:40	14:50	
		一般項目	天 候	—		晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	曇	晴	晴	晴
気 温	℃		20.0	17.0	26.5	29.5	29.0	28.0	27.8	26.0	32.6	32.2	28.0	24.0		
水 温	℃		18.0	18.0	20.0	21.5	21.0	24.0	23.5	22.0	25.1	22.2	20.5	22.0		
外 観	—		淡茶褐色	茶褐色	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	褐色	褐色	褐色	褐色	褐色	褐色		
臭 気	—		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし		
河川	流 量		m <sup>3</sup> /s													
	採取位置		—		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心
	透視度		cm		15.0	6.0	>30	>30	>30	27.0	10.0	10.7	8.2	7.1	7.1	7.7
湖沼	採取水深		m													
	全水深		m													
	透明度	m														
健康項目	カドミウム	mg/l		<0.005						<0.005				<0.005		
	シアン	mg/l		N.D.						N.D.				N.D.		
	有機燐	mg/l														
	鉛	mg/l		<0.05						<0.05				<0.05		
	クロム(6価)	mg/l		<0.02						<0.02				<0.02		
	砒素	mg/l		<0.02						<0.02				<0.02		
	総水銀	mg/l		<0.0005						<0.0005				<0.0005		
	アルキル水銀	mg/l														
生活環境項目	P C B	mg/l														
	P H	—		8.1	8.1	7.9	8.0	8.1	8.2	7.8	8.0	7.9	7.9	7.6	7.7	
	D O	mg/l		9.3	8.7	9.1	8.6	8.3	7.6	8.1	8.2	8.0	7.7	9.1	8.8	
	B O D	mg/l		1.8	1.6	1.8	1.5	2.2	2.0	0.6	0.6	0.9	1.4	<0.5	0.6	
	C O D	mg/l		3.1	4.6	0.9	1.9	3.3	3.3	1.9	2.5	5.5	5.5	4.3	3.2	
	S S	mg/l		17.8	83.0	8.4	13.6	16.0	15.4	17.8	21.6	128	138	15.8	18.8	
	大腸菌群数	MPN/100ml		4.9×10 <sup>3</sup>	7.9×10 <sup>3</sup>	3.3×10 <sup>3</sup>	4.9×10 <sup>3</sup>	5.4×10 <sup>4</sup>	5.4×10 <sup>4</sup>	5.4×10 <sup>4</sup>	5.4×10 <sup>4</sup>	3.5×10 <sup>4</sup>	3.5×10 <sup>4</sup>	5.4×10 <sup>4</sup>	5.4×10 <sup>4</sup>	
	n-キサン抽出物質	mg/l														
	全窒素	mg/l														
	全燐	mg/l														
特殊項目	油 分	mg/l														
	フェノール類	mg/l														
	銅	mg/l		N.D.						N.D.				N.D.		
	亜鉛	mg/l		N.D.						0.01				N.D.		
	鉄(溶解性)	mg/l														
	マンガン(溶解性)	mg/l		N.D.						N.D.				N.D.		
	クロム	mg/l		N.D.						N.D.				N.D.		
	フッ素	mg/l														
	アンモニア性窒素	mg/l														
	亜硝酸性窒素	mg/l														
日	硝酸性窒素	mg/l														
	磷酸態燐	mg/l														
	A B S	mg/l		0.08						0.05				0.05		
	導電率	μC/cm		118	120	131	121	151	152	131	132	98.2	98.0	147	139	
	濁度	mg/l														
塩素イオン	mg/l															

公共用水域水質測定結果表

水域名 重 川

調査担当機関名 山 梨 県

区分	地点名(地点統一番号) (類型)			千 野 橋 ( 0 1 3 - 5 1 ) ( C 口 )												
	月	日	採取時刻	10月5日	10月5日	11月16日	11月16日	12月7日	12月7日	1月11日	1月11日	2月15日	2月15日	3月22日	3月22日	
測定項目(単位)				11:21	15:05	10:40	14:40	10:35	14:50	11:03	15:08	10:35	15:10	10:30	14:55	
一般項目	天 候	—		晴	晴	曇	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	
	気 温	℃		23.2	21.8	12.0	13.0	7.5	12.5	7.1	9.1	5.1	7.5	13.1	14.0	
	水 温	℃		17.8	18.6	10.0	10.0	7.0	8.5	4.0	6.1	3.0	6.1	9.0	9.5	
	外 観	—		褐色	褐色	褐色	褐色	褐色	褐色	褐色	褐色	淡褐色	褐色	褐色	褐色	
	臭 気	—		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
	河川	流 量	m <sup>3</sup> /s													
		採取位置	—		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心
		透視度	cm		18.0	5.6	9.5	10.0	15.7	21.3	18.0	9.0	12.0	6.5	10.2	6.5
	湖沼	採取水深	m													
		全水深	m													
		透明度	m													
	健康項目	カドミウム	mg/l			<0.005					<0.005				<0.005	
		シ ン	mg/l			N.D.					N.D.				N.D.	
		有機燐	mg/l													
		鉛	mg/l			<0.05					<0.05				<0.05	
クロム(6価)		mg/l			<0.02					<0.02				<0.02		
砒 素		mg/l			<0.02					<0.02				<0.02		
総水銀		mg/l			<0.0005					<0.0005				<0.0005		
アルキル水銀		mg/l														
P C B		mg/l														
P H		—		8.2	8.1	7.9	7.9	7.9	7.9	7.6	7.7	7.3	7.7	7.9	7.9	
D O	mg/l		9.1	8.7	10.3	10.6	11.5	10.7	12.3	11.7	13.0	11.7	11.1	9.8		
B O D	mg/l		1.0	0.7	1.2	1.1	0.5	1.0	0.9	0.9	1.2	1.3	0.8	0.9		
C O D	mg/l		2.2	3.9	3.3	2.9	2.0	2.3	2.2	3.0	2.7	3.3	4.3	3.0		
S S	mg/l		11.5	38.2	20.2	24.2	5.2	5.4	3.5	13.6	26.9	43.5	22.9	28.2		
大腸菌群数	MPN/100ml		5.4×10 <sup>4</sup>	5.4×10 <sup>4</sup>	5.4×10 <sup>3</sup>	9.2×10 <sup>3</sup>	1.3×10 <sup>4</sup>	1.7×10 <sup>4</sup>	2.4×10 <sup>3</sup>	2.4×10 <sup>3</sup>	1.1×10 <sup>4</sup>	1.4×10 <sup>4</sup>	1.1×10 <sup>4</sup>	7.9×10 <sup>3</sup>		
n-ヘキサン抽出物質	mg/l															
全窒素	mg/l															
全燐	mg/l															
特殊項目	油 分	mg/l														
	フェノール類	mg/l														
	銅	mg/l			N.D.					N.D.				N.D.		
	亜鉛	mg/l			N.D.					N.D.				N.D.		
	鉄(溶解性)	mg/l														
	マンガン(溶解性)	mg/l			N.D.					N.D.				N.D.		
	クロム	mg/l			N.D.					N.D.				N.D.		
	フッ素	mg/l														
	アンモニア性窒素	mg/l														
	亜硝酸性窒素	mg/l														
	硝酸性窒素	mg/l														
	磷酸態燐	mg/l														
	A B S	mg/l				0.09					0.08				0.08	
	導電率	μS/cm		124	118	110	118	120	119	91.2	110	125	110	92.0	110	
	濁 度	mg/l														
塩素イオン	mg/l															

公共用水域水質測定結果表

水域名 重 川

調査担当機関名 建 設 省

区分	地点名(地点統一番号) (類型)		重 川 橋 ( 0 1 3 - 0 1 ) ( C 中 )												
	月 日	採取時刻	4月26日	4月26日	5月22日	5月22日	6月26日	6月26日	7月17日	7月17日	8月28日	8月28日	9月18日	9月18日	
測定項目(単位)			10:30	15:30	10:30	15:30	10:30	15:30	10:30	15:30	10:30	15:30	10:30	15:30	
一般項目	天 候	—	晴	晴	曇	晴	曇	雨	曇	曇	晴	晴	曇	曇	
	気 温	℃	21.0	23.5	22.5	24.5	23.0	19.0	30.0	29.5	28.0	32.5	24.0	22.2	
	水 温	℃	17.0	19.0	18.5	20.0	20.0	19.5	25.5	26.5	25.0	23.0	20.5	20.9	
	外 観	—	淡白色透	淡白色透	淡白色透	淡白色透	淡白色透	白色透	淡白色透	淡白色透	淡白色透	白色透	淡白色透	淡白色透	
	臭 気	—	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
	河川	流 量	m <sup>3</sup> /s												
		採取位置	—	流 心	流 心	流 心	流 心	流 心	流 心	流 心	流 心	流 心	流 心	流 心	
		透 視 度	cm	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	27.0	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30
	湖沼	採取水深	m	0.08	0.06	0.08	0.06	0.08	0.06	0.08	0.06	0.08	0.06	0.08	0.06
		全水深	m	0.40	0.30	0.40	0.30	0.40	0.30	0.40	0.30	0.40	0.30	0.40	0.30
	透 明 度	m													
健康項目	カドミウム	mg/l		<0.005				<0.005				<0.005			
	シ ン ク	mg/l		N.D.				N.D.				N.D.			
	有機磷	mg/l										N.D.			
	鉛	mg/l		<0.05				<0.05				<0.05			
	クロム(6価)	mg/l		<0.02				<0.02				<0.02			
	砒 素	mg/l		<0.02				<0.02				<0.02			
	総水銀	mg/l		<0.0005				<0.0005				<0.0005			
	アルキル水銀	mg/l													
	P C B	mg/l											N.D.		
	P H	—	8.1	8.5	7.8	7.7	7.5	7.4	7.8	7.5	8.5	7.7	7.7	7.6	
D O	mg/l	10.6	9.7	10.0	9.0	8.6	8.2	7.9	7.0	8.1	7.0	8.9	8.3		
B O D	mg/l	1.7	2.7	2.5	2.1	1.7	2.2	1.5	4.1	0.8	1.2	0.8	1.6		
C O D	mg/l	5.2	5.5	4.2	4.2	3.6	7.0	4.6	5.3	3.6	3.7	3.9	5.1		
S S	mg/l	39	27	27	28	26	40	18	29	17	26	16	20		
特殊項目	大腸菌群数	MPN/100ml													
	n-ヘキサン抽出物質	mg/l													
	全窒素	mg/l													
	全 磷	mg/l													
	油 分	mg/l													
	フェノール類	mg/l													
	銅	mg/l		N.D.				N.D.				N.D.			
	亜 鉛	mg/l		0.02				0.01				0.01			
	鉄(溶解性)	mg/l													
	マンガン(溶解性)	mg/l		N.D.				N.D.				N.D.			
クロム	mg/l		N.D.				N.D.				N.D.				
フッ素	mg/l														
アンモニア性窒素	mg/l		0.16				0.17				0.06				
亜硝酸性窒素	mg/l														
硝酸性窒素	mg/l														
磷酸態磷	mg/l		0.06				0.06				0.03				
A B S	mg/l		0.04				0.02				N.D.				
導 電 率	μS/cm		120				138				164				
濁 度	mg/l		5				8				3				
塩素イオン	mg/l		11.2				14.0				11.4				

公共用水域水質測定結果表

水域名 重 川

調査担当機関名 建 設 省

区分	地点名(地点統一番号) (類型)		重 川 橋 ( 0 1 3 - 0 1 ) ( C 口 )											
	月 日	採取時刻	10月16日	10月16日	11月20日	11月20日	12月18日	12月18日	1月22日	1月22日	2月19日	2月19日	3月14日	3月14日
			10:30	15:30	10:30	15:30	10:30	15:30	10:30	15:30	10:30	15:30	10:30	15:30
一般項目	天 候	—	曇	晴	雨	曇	曇	曇	晴	晴	雨	雨	雨	雨
	気 温	℃	16.5	17.0	9.0	5.9	9.0	6.2	3.0	9.0	5.0	2.0	6.0	4.7
	水 温	℃	14.0	16.0	10.0	10.4	7.0	8.9	3.1	6.0	5.0	6.5	6.0	7.0
	外 観	—	淡白色透	淡白色透	淡白色濁	淡茶色濁	異常なし	茶色濁	淡白色透	淡白色透	淡茶色透	淡茶色透	淡茶濁濁	淡茶色濁
	臭 気	—	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
	流 量	m <sup>3</sup> /s												
	採取位置	—	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心
	透視度	cm	>30	>30	27.0	20.0	>30	11.6	>30	>30	>30	10.6	19.0	14.0
	採取水深	m	0.08	0.08	0.10	0.06	0.06	0.06	0.08	0.06	0.08	0.10	0.08	0.06
	全水深	m	0.40	0.40	0.50	0.30	0.30	0.30	0.40	0.30	0.40	0.50	0.40	0.30
透明度	m													
健康項目	カドミウム	mg/l		<0.005				<0.005				<0.005		
	シ ン	mg/l		N.D.				N.D.				N.D.		
	有機磷	mg/l										N.D.		
	鉛	mg/l		<0.05				<0.05				<0.05		
	クロム(6価)	mg/l		<0.02				<0.02				<0.02		
	砒 素	mg/l		<0.02				<0.02				<0.02		
	総水銀	mg/l		<0.0005				<0.0005				<0.0005		
	アルキル水銀	mg/l												
	P C B	mg/l										N.D.		
	P H	—	7.7	7.5	7.2	7.1	6.9	7.0	7.5	7.7	7.2	7.1	7.3	7.2
D O	mg/l	10.0	9.1	10.1	10.2	11.1	10.6	13.6	12.6	12.0	11.4	11.4	11.0	
B O D	mg/l	1.4	2.8	4.4	3.3	1.7	4.9	5.6	6.6	3.7	7.1	4.0	5.0	
C O D	mg/l	2.9	4.6	6.4	5.9	2.8	7.5	4.6	4.9	5.7	9.4	5.0	6.6	
S S	mg/l	10	11	45	34	15	76	22	15	34	22	68	62	
大腸菌群数	MPN/100ml													
n-キサン抽出物質	mg/l													
全窒素	mg/l													
全 磷	mg/l													
特殊項目	油 分	mg/l												
	フェノール類	mg/l												
	銅	mg/l		N.D.				N.D.				N.D.		
	亜鉛	mg/l		0.01				0.06				0.01		
	鉄(溶解性)	mg/l												
	マンガン(溶解性)	mg/l		N.D.				N.D.				N.D.		
	クロム	mg/l		N.D.				N.D.				N.D.		
	フッ素	mg/l												
	アンモニア性窒素	mg/l		0.15				0.23				0.55		
	亜硝酸性窒素	mg/l												
硝酸性窒素	mg/l													
磷酸態磷	mg/l		0.04				0.08				0.10			
A B S	mg/l		0.03				0.09				0.03			
導電率	μCY/cm		141				105				103			
濁 度	mg/l		5				3				3			
塩素イオン	mg/l		11.4				10.3				8.5			

# 公共用水域水質測定結果表

水域名 日 川

調査担当機関名 山 梨 県

地点名(地点統一番号) (類型)			葡 萄 橋 ( 0 1 4 - 5 1 ) ( A 口 )												
			月 日		5月18日	5月18日	5月30日	5月30日	6月15日	6月15日	7月13日	7月13日	8月10日	8月10日	9月7日
区分	採取時刻		10:44	15:33	10:25	13:30	10:05	15:25	10:51	16:45	10:19	15:08	10:10	15:15	
	測定項目(単位)														
一般項目	天 候	—	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	曇	晴	晴	晴	曇	
	気 温	℃	18.2	16.7	27.0	29.0	23.0	28.0	26.0	27.3	31.0	33.0	27.0	25.0	
	水 温	℃	13.8	14.0	17.0	20.0	19.8	20.0	20.7	20.8	22.2	23.5	19.5	19.5	
	外 観	—	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	淡褐色	淡褐色	褐色	淡褐色	褐色	褐色	
	臭 気	—	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
	河川	流量	m <sup>3</sup> /s												
		採取位置	—	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心
		透視度	cm	>30	>30	>30	>30	>30	>30	16.2	14.8	22.9	23.4	19.8	16.9
	湖沼	採取水深	m												
		全水深	m												
	透明度	m													
健康項目	カドミウム	mg/l	<0.005							<0.005				<0.005	
	シアン	mg/l	N.D.							N.D.				N.D.	
	有機燐	mg/l													
	鉛	mg/l	<0.05							<0.05				<0.05	
	クロム(6価)	mg/l	<0.02							<0.02				<0.02	
	砒素	mg/l	<0.02							<0.02				<0.02	
	総水銀	mg/l	<0.0005							<0.0005				<0.0005	
	アルキル水素	mg/l													
生活環境項目	P C B	mg/l													
	P H	—	7.9	8.0	8.0	8.0	8.2	8.2	8.0	8.0	7.8	7.8	7.6	7.7	
	D O	mg/l	10.3	9.9	9.6	9.3	9.0	8.8	8.8	8.8	8.8	8.3	9.4	9.1	
	B O D	mg/l	1.5	1.0	1.0	1.3	2.3	2.2	1.1	1.7	1.9	0.8	0.7	0.5	
	C O D	mg/l	2.5	1.7	0.5	1.0	1.9	1.8	1.2	1.3	4.0	3.1	3.8	2.9	
	S S	mg/l	6.6	8.4	2.2	2.4	4.0	3.7	9.2	10.7	36.4	28.0	3.8	5.2	
	大腸菌群数	MPN/100ml	4.9×10 <sup>2</sup>	2.3×10 <sup>3</sup>	1.3×10 <sup>3</sup>	2.4×10 <sup>3</sup>	1.7×10 <sup>3</sup>	1.7×10 <sup>3</sup>	7.9×10 <sup>3</sup>	1.1×10 <sup>4</sup>	7.9×10 <sup>3</sup>	1.1×10 <sup>4</sup>	4.6×10 <sup>3</sup>	3.3×10 <sup>3</sup>	
	n-ヘキサン抽出物質	mg/l													
	全窒素	mg/l													
	全燐	mg/l													
特殊項目	油 分	mg/l													
	フェノール類	mg/l													
	銅	mg/l	N.D.							N.D.				N.D.	
	亜鉛	mg/l	N.D.							N.D.				N.D.	
	鉄(溶解性)	mg/l													
	マンガン(溶解性)	mg/l	N.D.							N.D.				N.D.	
	クロム	mg/l	N.D.							N.D.				N.D.	
	フッ素	mg/l													
	アンモニア性窒素	mg/l													
	亜硝酸性窒素	mg/l													
目	硝酸性窒素	mg/l													
	磷酸態燐	mg/l													
	A B S	mg/l	0.02							0.03			0.02		
	導電率	μV/cm	105	99.0	103	111	115	117	96.7	93.4	78.5	75.6	115	102	
	濁 度	mg/l													
塩素イオン	mg/l														

# 公共用水域水質測定結果表

水域名 日 川

調査担当機関名 山 梨 県

地点名(地点統一番号) (類型)		葡 萄 橋 ( 0 1 4 - 5 1 ) ( A 口 )														
		月 日		10月5日	10月5日	11月16日	11月16日	12月7日	12月7日	1月11日	1月11日	2月15日	2月15日	3月22日	3月22日	
区分	測定項目(単位)	採取時刻		10:58	15:36	10:15	15:10	10:15	15:10	10:35	15:28	10:15	15:30	10:00	14:30	
		一般項目	天 候	—		晴	晴	曇	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴
気 温	℃		21.2	24.5	11.0	12.0	7.0	12.5	6.0	9.7	4.2	5.1	11.5	13.5		
水 温	℃		17.0	16.8	10.8	9.0	6.0	8.0	3.9	4.1	2.1	2.4	7.2	12.2		
外 観	—		淡褐色	濃褐色	異常なし	褐色	異常なし	褐色	異常なし	褐色	淡茶色	褐色	淡褐色	褐色		
臭 気	—		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし		
河川	流 量		m <sup>3</sup> /s													
	採取位置		—		流 心	流 心	流 心	流 心	流 心	流 心	流 心	流 心	流 心	流 心	流 心	流 心
	透視度		cm		24.5	2.0	>30	25.0	29.9	>30	>30	11.5	2.1	10.6	>30	18.0
	採取水深		m													
湖沼	全水深		m													
	透明度	m														
	カドミウム	mg/l				<0.005				<0.005				<0.005		
シアン	mg/l				N.D.				N.D.				N.D.			
有機磷	mg/l															
鉛	mg/l				<0.05					<0.05				<0.05		
クロム(6価)	mg/l				<0.02					<0.02				<0.02		
砒素	mg/l				<0.02					<0.02				<0.02		
総水銀	mg/l				<0.0005					<0.0005				<0.0005		
アルキル水銀	mg/l															
P C B	mg/l															
生活環境項目	P H	—		7.9	7.9	7.8	7.9	8.0	8.2	7.6	7.8	7.9	7.9	7.9	7.9	
	D O	mg/l		9.6	9.3	10.8	10.4	12.4	11.6	13.0	12.2	13.3	12.2	11.8	11.2	
	B O D	mg/l		0.7	0.5	<0.5	0.7	0.5	<0.5	1.1	1.1	<0.5	0.6	0.5	0.7	
	C O D	mg/l		1.5	5.0	1.7	1.7	1.6	1.4	2.1	1.7	4.5	4.8	1.8	1.9	
	S S	mg/l		6.1	134	2.1	3.7	1.8	1.2	1.0	5.6	154	24.4	2.3	7.5	
	大腸菌群数	MPN/100ml		1.3×10 <sup>4</sup>	2.4×10 <sup>4</sup>	7.9×10 <sup>2</sup>	7.9×10 <sup>2</sup>	1.3×10 <sup>3</sup>	1.3×10 <sup>3</sup>	1.3×10 <sup>3</sup>	1.3×10 <sup>3</sup>	7.9×10 <sup>2</sup>	1.3×10 <sup>3</sup>	1.1×10 <sup>3</sup>	7.9×10 <sup>2</sup>	
	π-キサン抽出物質	mg/l														
	全窒素	mg/l														
	全磷	mg/l														
	特殊項目	油 分	mg/l													
フェノール類		mg/l														
銅		mg/l				N.D.				N.D.				N.D.		
亜鉛		mg/l				N.D.				N.D.				N.D.		
鉄(溶解性)		mg/l														
マンガン(溶解性)		mg/l				N.D.				N.D.				N.D.		
クロム		mg/l				N.D.				N.D.				N.D.		
フッ素		mg/l														
アンモニア性窒素		mg/l														
亜硝酸性窒素		mg/l														
硝酸性窒素	mg/l															
磷酸態磷	mg/l															
A B S	mg/l				0.05				0.05				0.04			
導電率	μS/cm		105	115	105	108	104	96	105	96.5	145	105	111	101		
濁 度	mg/l															
塩素イオン	mg/l															

公共用水域水質測定結果表

水域名 日 川

調査担当機関名 建設省

区分	地点名(地点統一番号) (類型)		日 川 橋 ( 0 1 4 - 0 1 ) ( A 口 )											
	月 日	採取時刻	4月26日	4月26日	5月22日	5月22日	6月26日	6月26日	7月17日	7月17日	8月28日	8月28日	9月18日	9月18日
一般項目	測定項目(単位)		9:50	15:00	9:50	14:50	9:50	14:50	9:50	14:50	9:50	14:50	9:50	14:50
	天 候	-	晴	晴	晴	晴	曇	雨	曇	曇	晴	晴	曇	曇
	気 温	℃	21.5	24.0	24.0	23.5	23.0	18.8	28.5	31.5	29.0	32.4	22.5	22.8
	水 温	℃	17.5	19.5	15.5	21.0	19.8	19.0	25.0	26.5	24.5	28.0	19.5	20.9
	外 観	-	異常なし	淡白色透	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	淡白色透	異常なし	異常なし	異常なし
	臭 気	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
	河川	流 量	m <sup>3</sup> /s											
		採取位置	-	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心
		透視度	cm	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30
		採取水深	m	0.10	0.08	0.08	0.08	0.08	0.06	0.10	0.06	0.10	0.06	0.10
湖沼	全水深	m	0.50	0.40	0.40	0.40	0.40	0.30	0.50	0.30	0.50	0.30	0.50	
	透明度	m												
健康項目	カドミウム	mg/l		<0.005				<0.005				<0.005		
	シ ン	mg/l		N.D.				N.D.				N.D.		
	有機磷	mg/l										N.D.		
	鉛	mg/l		<0.05				<0.05				<0.05		
	クロム(6価)	mg/l		<0.02				<0.02				<0.02		
	砒素	mg/l		<0.02				<0.02				<0.02		
	総水銀	mg/l		<0.0005				<0.0005				<0.0005		
	アルキル水銀	mg/l												
	P C B	mg/l										N.D.		
生活環境項目	P H	-	7.8	8.2	7.6	7.7	7.6	7.6	7.7	7.9	7.6	7.8	7.7	
	D O	mg/l	10.1	9.3	9.6	8.8	8.7	8.6	8.0	8.5	8.5	8.0	8.7	
	B O D	mg/l	0.7	0.7	0.9	1.0	<0.5	<0.5	0.7	0.8	<0.5	0.5	<0.5	
	C O D	mg/l	2.2	2.3	2.1	2.2	1.9	2.1	3.0	3.0	2.6	2.1	1.6	
	S S	mg/l	17	10	25	24	16	19	4	6	23	8	5	
	大腸菌群数	MPN/100ml		2.3×10 <sup>4</sup>		7.9×10 <sup>3</sup>		7.9×10 <sup>3</sup>		1.1×10 <sup>4</sup>		2.2×10 <sup>4</sup>		
	n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
	全窒素	mg/l												
	全磷	mg/l												
	油 分	mg/l												
特殊項目	フェノール類	mg/l												
	銅	mg/l		N.D.				N.D.				N.D.		
	亜鉛	mg/l		0.01				0.01				0.01		
	鉄(溶解性)	mg/l												
	マンガン(溶解性)	mg/l		N.D.				N.D.				N.D.		
	クロム	mg/l		N.D.				N.D.				N.D.		
	フッ素	mg/l												
	アンモニア性窒素	mg/l		0.01				0.01				0.02		
	亜硝酸性窒素	mg/l												
	硝酸性窒素	mg/l												
項目	磷酸態磷	mg/l		N.D.				0.03				N.D.		
	A B S	mg/l		N.D.				N.D.				N.D.		
	導電率	μS/cm		104				115				127		
	濁 度	mg/l		2				4				1		
	塩素イオン	mg/l		7.4				12.9				6.7		

公共用水域水質測定結果表

水域名 日 川

調査担当機関名 建設省

区分	地点名(地点統一番号) (類型)		日 川 橋 ( 0 1 4 - 0 1 ) ( A 口 )												
	月	日	10月16日	10月16日	11月20日	11月20日	12月18日	12月18日	1月22日	1月22日	2月19日	2月19日	3月14日	3月14日	
測定項目(単位)			9:50	14:50	9:50	14:50	9:50	14:50	9:50	14:50	9:50	14:50	9:50	14:50	
一般項目	天 候	—	曇	曇	雨	雨	晴	曇	晴	晴	雨	雨	雨	雨	
	気 温	℃	14.0	18.5	8.0	6.0	8.0	6.2	2.9	11.0	5.0	2.5	6.0	4.5	
	水 温	℃	13.0	15.5	9.0	9.8	8.0	7.8	7.3	7.0	4.5	5.0	6.0	7.0	
	外 観	—	淡白色透	異常なし	淡白色透	淡白色透	異常なし	淡白色透	淡白色透	淡白色透	白色透	異常なし	淡白色透	異常なし	
	臭 気	—	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
	河 川	流 量	m <sup>3</sup> /s												
		採取位置	—	流 心	流 心	流 心	流 心	流 心	流 心	流 心	流 心	流 心	流 心	流 心	流 心
		透 視 度	cm	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30
	湖 沼	採取水深	m	0.10	0.06	0.10	0.06	0.08	0.08	0.08	0.06	0.06	0.06	0.08	0.08
		全 水 深	m	0.50	0.30	0.50	0.30	0.40	0.40	0.40	0.30	0.30	0.30	0.40	0.40
健康項目	カドミウム	mg/l		<0.005				<0.005				<0.005			
	シアン	mg/l		N.D.				N.D.				N.D.			
	有機燐	mg/l										N.D.			
	鉛	mg/l		<0.05				<0.05				<0.05			
	クロム(6価)	mg/l		<0.02				<0.02				<0.02			
	砒素	mg/l		<0.02				<0.02				<0.02			
	総水銀	mg/l		<0.0005				<0.0005				<0.0005			
	アルキル水銀	mg/l													
	P C B	mg/l											N.D.		
	P H	—	7.7	7.6	7.3	7.1	6.9	6.9	7.8	8.0	7.4	7.2	7.2	7.3	
D O	mg/l	10.3	9.7	10.8	10.7	11.5	11.6	14.7	13.4	12.3	12.3	11.9	11.6		
B O D	mg/l	<0.5	0.5	1.4	1.2	1.0	0.9	1.2	1.6	2.1	1.4	2.1	1.0		
C O D	mg/l	1.3	1.5	2.1	1.8	2.2	2.2	2.1	2.7	4.8	3.2	3.4	2.0		
S S	mg/l	1	3	14	12	6	6	4	3	16	8	18	6		
大腸菌群数	MPN/100ml		1.7×10 <sup>4</sup>		4.9×10 <sup>3</sup>		1.1×10 <sup>4</sup>		1.4×10 <sup>3</sup>		1.7×10 <sup>3</sup>		4.9×10 <sup>2</sup>		
特殊項目	n-ヘキサン抽出物質	mg/l													
	全窒素	mg/l													
	全 磷	mg/l													
	油 分	mg/l													
	フェノール類	mg/l													
	銅	mg/l		N.D.				N.D.				N.D.			
	亜鉛	mg/l		N.D.				0.04				0.01			
	鉄(溶解性)	mg/l													
	マンガン(溶解性)	mg/l		N.D.				N.D.				N.D.			
	クロム	mg/l		N.D.				N.D.				N.D.			
項目	フッ素	mg/l													
	アンモニア性窒素	mg/l		N.D.				0.02				0.03			
	亜硝酸性窒素	mg/l													
	硝酸性窒素	mg/l													
	磷酸態磷	mg/l		N.D.				N.D.				N.D.			
	A B S	mg/l		0.03				N.D.				0.02			
	導電率	μS/cm		98				80				139			
	濁 度	mg/l		3				1				0			
	塩素イオン	mg/l		4.4				5.0				12.9			



公共用水域水質測定結果表

水域名 平 等 川

調査担当機関名 山 梨 県

区分	地点名(地点統一番号) (類型)		平 等 橋 ( 0 1 2 - 5 1 ) ( B 1 )											
	月	日	5月17日	5月17日	5月29日	5月29日	6月20日	6月20日	7月11日	7月11日	8月29日	8月29日	9月5日	9月5日
	採取時刻		10:45	13:30	10:35	13:08	10:52	13:57	11:20	13:30	10:48	14:09	10:55	13:15
測定項目(単位)														
一般項目	天 候	-	曇	曇	晴	晴	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇
	気 温	℃	20.0	18.5	24.5	27.0	23.5	27.1	33.0	35.0	31.5	30.8	34.0	34.5
	水 温	℃	16.5	17.0	18.9	21.2	21.2	23.9	26.0	28.0	24.7	26.3	27.5	28.5
	外 観	-	濃黒褐色	黒褐色	淡茶褐色	淡茶褐色	淡茶褐色	淡茶褐色	淡茶褐色	淡茶褐色	淡茶褐色	淡茶褐色	茶褐色	茶褐色
	臭 気	-	微川藻臭	微川藻臭	微川藻臭	微川藻臭	微川藻臭	微川藻臭	微川藻臭	微川藻臭	微川藻臭	微川藻臭	微川藻臭	微川藻臭
	流 量	m <sup>3</sup> /s												
	採取位置	-	流 心	流 心	流 心	流 心	流 心	流 心	流 心	流 心	流 心	流 心	流 心	流 心
	透 視 度	cm	1.5	6.0	30.0	26.2	18.6	20.5	26.0	>30	27.6	28.0	9.0	11.9
	採取水深	m												
	全 水 深	m												
	透 明 度	m												
	健康項目	カドミウム	mg/ℓ	<0.005						<0.005				<0.005
		シ ン ク	mg/ℓ	N.D.						N.D.				N.D.
		有 機 磷	mg/ℓ											
		鉛	mg/ℓ	<0.05						<0.05				<0.05
クロム(6価)		mg/ℓ	<0.02						<0.02				<0.02	
砒 素		mg/ℓ	<0.02						<0.02				<0.02	
総 水 銀		mg/ℓ	<0.0005						<0.0005				<0.0005	
アルキル水銀		mg/ℓ												
P C B		mg/ℓ												
生活環境項目		P H	-	7.6	7.8	7.5	7.7	7.8	7.8	7.8	8.0	7.8	7.8	7.6
	D O	mg/ℓ	8.8	8.8	8.5	8.4	7.6	7.8	8.1	8.1	8.6	8.8	8.3	7.8
	B O D	mg/ℓ	5.4	3.9	5.3	5.3	6.3	11.4	5.7	5.4	2.1	2.4	3.6	3.5
	C O D	mg/ℓ	26.6	7.5	3.3	3.4	7.1	7.5	5.1	4.8	3.5	3.6	4.4	4.2
	S	mg/ℓ	693	87.2	9.6	11.2	17.4	23.0	8.0	5.8	4.0	4.3	24.4	16.4
	大腸菌群数	MPN/100ml	1.6×10 <sup>5</sup>	1.6×10 <sup>5</sup>	1.6×10 <sup>5</sup>	1.6×10 <sup>5</sup>	1.6×10 <sup>5</sup>	1.6×10 <sup>5</sup>	5.4×10 <sup>4</sup>	3.5×10 <sup>4</sup>	5.4×10 <sup>4</sup>	5.4×10 <sup>4</sup>	9.2×10 <sup>4</sup>	5.4×10 <sup>4</sup>
	n-ヘキサン抽出物質	mg/ℓ												
	全 窒 素	mg/ℓ												
	全 磷	mg/ℓ												
	油 分	mg/ℓ												
	フェノール類	mg/ℓ												
	銅	mg/ℓ	0.07						N.D.				N.D.	
	亜鉛	mg/ℓ	0.05						0.01				0.01	
	鉄(溶解性)	mg/ℓ												
	マンガン(溶解性)	mg/ℓ	0.7						N.D.				N.D.	
クロム	mg/ℓ	N.D.						N.D.				N.D.		
フッ素	mg/ℓ													
特殊項目	アンモニア性窒素	mg/ℓ												
	亜硝酸性窒素	mg/ℓ												
	硝酸性窒素	mg/ℓ												
	磷酸態磷	mg/ℓ												
	A B S	mg/ℓ	0.08					0.28					0.20	
	導 電 率	μS/cm	221	207	170	175	174	185	200	204	210	213	187	207
	濁 度	mg/ℓ												
	塩素イオン	mg/ℓ												

公共用水域水質測定結果表

水域名 平 等 川

調査担当機関名 山 梨 県

区分	地点名(地点統一番号) (類型)		平 等 橋 ( 0 1 2 - 5 1 ) ( B イ )												
	月	日	10月3日	10月3日	11月14日	11月14日	12月5日	12月5日	1月9日	1月9日	2月14日	2月14日	3月13日	3月13日	
	採取時刻		11:10	13:45	11:09	14:03	10:16	12:54	10:45	13:30	10:45	13:16	10:35	13:30	
一般項目	天候	—	曇	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	
	気温	℃	32.0	31.0	14.0	16.5	11.4	15.5	8.0	9.0	7.2	7.1	9.2	14.9	
	水温	℃	25.0	26.0	12.0	13.5	9.8	11.0	7.8	8.8	9.0	10.8	10.3	12.0	
	外観	—	茶褐色	茶褐色	淡茶褐色	淡茶褐色	淡茶褐色	淡茶褐色	淡茶褐色	淡茶褐色	淡茶褐色	淡茶褐色	淡茶褐色	淡茶褐色	淡茶褐色
	臭気	—	微川藻臭	微川藻臭	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
	河川	流量	m <sup>3</sup> /s												
		採取位置	—	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心
		透視度	cm	26.5	22.0	>30	>30	21.5	27.0	21.0	20.5	10.4	11.0	5.9	5.5
	湖沼	採取水深	m												
		全水深	m												
		透明度	m												
	健康項目	カドミウム	mg/l			<0.005				<0.005				<0.005	
		シアン	mg/l			N.D.				N.D.				N.D.	
		有機燐	mg/l												
		鉛	mg/l			<0.05				<0.05				<0.05	
クロム(6価)		mg/l			<0.02				<0.02				<0.02		
砒素		mg/l			<0.02				<0.02				<0.02		
総水銀		mg/l			<0.0005				<0.0005				<0.0005		
アルキル水銀		mg/l													
P C B		mg/l													
P H		—	7.9	7.9	7.7	7.7	7.7	8.2	7.7	7.8	7.7	7.7	7.9	8.0	
生活環境項目	D O	mg/l	8.6	7.9	9.0	8.8	10.9	10.8	11.4	10.7	9.6	9.6	10.9	10.3	
	B O D	mg/l	2.6	2.7	2.2	1.6	2.8	3.0	1.9	2.8	4.3	3.3	6.3	7.2	
	C O D	mg/l	3.4	4.9	3.8	4.0	3.7	3.7	2.9	3.3	4.5	4.4	4.2	5.2	
	S S	mg/l	6.1	6.1	2.4	3.0	4.4	4.2	6.2	5.8	7.3	6.0	9.8	13.8	
	大腸菌群数	MPN/100ml	1.6×10 <sup>5</sup>	1.6×10 <sup>5</sup>	5.4×10 <sup>4</sup>	9.2×10 <sup>4</sup>	5.4×10 <sup>4</sup>	9.2×10 <sup>4</sup>	7.9×10 <sup>4</sup>	1.1×10 <sup>5</sup>	9.2×10 <sup>4</sup>	9.2×10 <sup>4</sup>	5.4×10 <sup>4</sup>	5.4×10 <sup>4</sup>	
	n-ヘキサン抽出物質	mg/l													
	全窒素	mg/l													
	全燐	mg/l													
	特殊項目	油分	mg/l												
		フェノール類	mg/l												
		銅	mg/l			N.D.				N.D.				N.D.	
		亜鉛	mg/l			N.D.				N.D.				N.D.	
		鉄(溶解性)	mg/l												
		マンガン(溶解性)	mg/l			N.D.				N.D.				N.D.	
		クロム	mg/l			N.D.				N.D.				N.D.	
フッ素		mg/l													
アンモニア性窒素		mg/l													
亜硝酸性窒素		mg/l													
硝酸性窒素	mg/l														
磷酸態燐	mg/l														
A B S	mg/l			0.36				0.27					0.30		
導電率	μS/cm	195	235	231	235	209	215	218	205	268	261	201	198		
濁度	mg/l														
塩素イオン	mg/l														

公共用水域水質測定結果表

水域名 平 等 川

調査担当機関名 山 梨 県

区分	地点名(地点統一番号) (類型)		平 等 川 流 末 ( 0 1 2 - 0 1 ) ( B I )											
	月	日	5月17日	5月17日	5月29日	5月29日	6月20日	6月20日	7月11日	7月11日	8月29日	8月29日	9月5日	9月5日
測定項目(単位)	採取時刻		10:30	14:20	10:10	13:28	10:28	14:23	11:00	14:20	10:15	13:51	10:40	14:50
	一般項目	天 候	-	曇	曇	雨	晴	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴
気 温		℃	18.0	19.8	19.9	27.0	24.0	27.1	31.5	35.0	29.0	29.1	31.0	32.0
水 温		℃	15.5	18.5	18.0	21.2	22.0	24.5	24.0	26.1	25.0	24.6	26.1	27.0
外 観		-	淡黒褐色	黒褐色	茶褐色	茶褐色	茶褐色	茶褐色	濃茶褐色	淡茶褐色	淡茶褐色	淡茶褐色	茶褐色	茶褐色
臭 気		-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
流 量		m <sup>3</sup> /s		1.97	1.80		1.96			1.98	0.90			1.03
採 取 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
透 視 度		cm	9.0	9.5	16.8	17.8	24.6	22.4	9.0	17.8	18.6	19.1	10.8	16.0
採 取 水 深		m												
全 水 深		m												
透 明 度	m													
健康項目	カドミウム	mg/l	<0.005						<0.005				<0.005	
	シ ン ク	mg/l	N.D.						N.D.				N.D.	
	有 機 磷	mg/l	N.D.						N.D.				N.D.	
	鉛	mg/l	<0.05						<0.05				<0.05	
	クロム(6価)	mg/l	<0.02						<0.02				<0.02	
	砒 素	mg/l	<0.02						<0.02				<0.02	
	総 水 銀	mg/l	<0.0005						<0.0005				<0.0005	
	アルキル水銀	mg/l												
	P C B	mg/l												
	P H	-	7.7	7.8	7.4	7.9	7.8	7.8	7.5	7.6	7.7	7.7	7.5	7.7
D O	mg/l	9.1	8.6	8.6	8.8	7.2	7.7	8.0	7.7	8.5	8.6	8.5	8.1	
B O D	mg/l	6.0	5.2	3.8	5.5	11.7	8.4	4.5	6.3	1.6	2.0	3.3	4.1	
C O D	mg/l	8.7	8.0	3.9	4.9	4.5	5.5	7.2	6.6	3.7	3.9	4.2	4.6	
S	mg/l	75.8	46.0	21.7	17.6	23.2	24.6	33.6	22.6	11.4	11.3	17.0	9.2	
大腸菌群数	MPN/100ml	5.4×10 <sup>4</sup>	3.5×10 <sup>4</sup>	1.4×10 <sup>4</sup>	2.2×10 <sup>4</sup>	2.4×10 <sup>4</sup>	2.4×10 <sup>4</sup>	5.4×10 <sup>4</sup>	3.5×10 <sup>4</sup>	2.3×10 <sup>3</sup>	4.9×10 <sup>3</sup>	3.5×10 <sup>4</sup>	3.5×10 <sup>4</sup>	
n-キサン抽出物質	mg/l													
全 窒 素	mg/l													
全 磷	mg/l													
油 分	mg/l													
フェノール類	mg/l													
銅	mg/l	N.D.						N.D.				N.D.		
亜 鉛	mg/l	0.03						0.01				0.01		
鉄(溶解性)	mg/l													
マンガン(溶解性)	mg/l	0.1						N.D.				N.D.		
ク ロ ム	mg/l	N.D.						N.D.				N.D.		
フ ッ 素	mg/l													
アンモニア性窒素	mg/l													
亜硝酸性窒素	mg/l													
硝酸性窒素	mg/l													
磷酸態磷	mg/l													
A B S	mg/l	0.04						0.04				0.03		
導 電 率	μS/cm	181	172	167	175	196	185	154	164	207	211	212	201	
濁 度	mg/l													
塩素イオン	mg/l													

公共用水域水質測定結果表

水域名 平等川

調査担当機関名 山梨県

区分	地点名(地点統一番号) (類型)			平等川 流末 (012-01) ( B イ )											
	月	日	採取時刻	10月3日	10月3日	11月14日	11月14日	12月5日	12月5日	1月9日	1月9日	2月14日	2月14日	3月13日	3月13日
				10:35	14:35	10:36	14:24	9:48	13:16	10:10	14:30	10:15	13:40	10:10	13:50
一般項目	天候	—	曇	雨	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇
	気温	℃	30.0	28.5	11.8	15.5	7.1	16.2	7.0	10.0	5.1	5.3	9.3	12.0	
	水温	℃	23.0	23.5	11.0	12.8	8.9	10.9	7.0	8.0	5.9	8.0	9.0	11.0	
	外観	—	茶褐色	茶褐色	淡茶褐色	淡茶褐色	淡茶褐色	淡茶褐色	淡茶褐色	淡茶褐色	淡茶褐色	淡褐色	淡褐色	濃褐色	濃褐色
	臭気	—	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
	河川	流量	m <sup>3</sup> /s	1.79		1.27		1.89		1.31		2.41		2.14	
		採取位置	—	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心
		透視度	cm	24.0	26.0	>30	>30	15.0	23.5	>30	25.0	12.0	10.2	5.2	5.3
		採取水深	m												
	湖沼	全水深	m												
透明度		m													
健康項目	カドミウム	mg/l			<0.005				<0.005				<0.005		
	シアン	mg/l			N.D.				N.D.				N.D.		
	有機磷	mg/l			N.D.				N.D.				N.D.		
	鉛	mg/l			<0.05				<0.05				<0.05		
	クロム(6価)	mg/l			<0.02				<0.02				<0.02		
	砒素	mg/l			<0.02				<0.02				<0.02		
	総水銀	mg/l			<0.0005				<0.0005				<0.0005		
	アルキル水銀	mg/l													
	P C B	mg/l									N.D.				
	P H	—	7.7	7.9	7.7	8.3	7.5	7.8	7.7	8.1	7.5	7.7	7.8	8.1	
生活環境項目	D O	mg/l	8.0	8.3	9.6	10.2	10.1	10.9	11.0	11.5	11.3	11.7	10.8	11.1	
	B O D	mg/l	2.4	2.7	1.3	1.2	2.4	2.3	1.1	2.4	2.2	2.7	7.8	8.4	
	C O D	mg/l	5.6	6.4	4.0	4.0	3.5	3.9	2.7	2.5	3.5	4.3	4.8	5.2	
	S	mg/l	17.2	9.9	4.4	6.0	9.2	5.0	4.2	6.2	14.2	14.8	24.8	24.2	
	大腸菌群数	MPN/100ml	9.2×10 <sup>4</sup>	9.2×10 <sup>4</sup>	1.3×10 <sup>4</sup>	1.7×10 <sup>4</sup>	1.3×10 <sup>4</sup>	9.2×10 <sup>3</sup>	1.7×10 <sup>3</sup>	2.2×10 <sup>3</sup>	1.1×10 <sup>4</sup>	1.4×10 <sup>4</sup>	3.5×10 <sup>4</sup>	3.5×10 <sup>4</sup>	
	n-キサン抽出物質	mg/l													
	全窒素	mg/l													
	全磷	mg/l													
	油分	mg/l													
	特殊項目	フェノール類	mg/l												
銅		mg/l			N.D.				N.D.				N.D.		
亜鉛		mg/l			N.D.				N.D.				0.01		
鉄(溶解性)		mg/l													
マンガン(溶解性)		mg/l			N.D.				N.D.				N.D.		
クロム		mg/l			N.D.				N.D.				N.D.		
フッ素		mg/l													
アンモニア性窒素		mg/l													
亜硝酸性窒素		mg/l													
硝酸性窒素		mg/l													
項目	磷酸態磷	mg/l													
	A B S	mg/l			0.06				0.06				0.04		
	導電率	μS/cm	210	209	198	208	183	200	205	200	170	195	175	200	
	濁度	mg/l													
	塩素イオン	mg/l													

公共用水域水質測定結果表

水域名 濁川

川

調査担当機関名 山梨県

区分	地点名(地点統一番号) (類型)		砂田橋 (010-51) (DハE)											
	月	日	5月17日	5月17日	5月29日	5月29日	6月20日	6月20日	7月11日	7月11日	8月29日	8月29日	9月5日	9月5日
測定項目(単位)		採取時刻	11:10	13:50	10:56	12:36	11:04	13:43	11:30	13:50	11:02	12:42	11:20	13:35
一般項目	天候	-	曇	曇	晴	晴	雨	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇
	気温	℃	19.0	17.5	25.1	28.0	25.0	28.0	35.0	35.0	32.2	32.8	34.0	32.0
	水温	℃	16.0	18.0	22.0	24.2	23.0	26.0	28.5	30.0	24.2	25.0	28.0	29.0
	外観	-	茶褐色	茶褐色	茶褐色	茶褐色	淡茶褐色	淡茶褐色	茶褐色	淡茶褐色	茶褐色	茶褐色	濃茶褐色	濃茶褐色
	臭気	-	魚臭	魚臭	強川藻臭	川藻臭	魚臭	魚臭	魚臭	魚臭	魚臭	魚臭	魚臭	魚臭
	河川	流量	m <sup>3</sup> /s		0.17	0.15		0.46		0.24			0.13	0.11
		採取位置	-	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心
		透視度	cm	8.4	11.0	16.4	19.2	24.8	30.0	28.0	17.0	12.2	12.0	7.8
	湖沼	採取水深	m											
		全水深	m											
透明度		m												
健康項目	カドミウム	mg/l	<0.005						<0.005				<0.005	
	シアン	mg/l	N.D.						N.D.				N.D.	
	有機燐	mg/l												
	鉛	mg/l	<0.05						<0.05				<0.05	
	クロム(6価)	mg/l	<0.02						<0.02				<0.02	
	砒素	mg/l	<0.02						<0.02				<0.02	
	総水銀	mg/l	<0.0005						<0.0005				<0.0005	
	アルキル水銀	mg/l												
	P C B	mg/l												
	生活環境項目	P H	-	7.8	7.8	8.0	8.4	7.8	7.8	7.9	8.1	7.9	7.9	7.4
D O		mg/l	7.5	7.0	10.0	8.4	4.7	5.1	7.6	8.4	8.7	8.8	7.8	6.7
B O D		mg/l	11.5	9.5	20.7	17.5	11.2	14.8	12.9	11.0	9.5	9.6	7.5	7.3
C O D		mg/l	9.1	8.7	11.0	9.8	9.6	8.8	8.5	8.4	9.1	10.0	13.5	10.3
S S		mg/l	46.0	34.8	10.4	10.0	14.4	9.2	13.4	11.6	13.6	14.6	27.6	24.8
大腸菌群数		MPN/100ml	3.5×10 <sup>4</sup>	5.4×10 <sup>4</sup>	1.6×10 <sup>5</sup>	1.6×10 <sup>5</sup>	1.6×10 <sup>5</sup>	1.6×10 <sup>5</sup>	9.2×10 <sup>4</sup>	1.6×10 <sup>5</sup>	1.6×10 <sup>5</sup>	1.6×10 <sup>5</sup>	1.6×10 <sup>5</sup>	1.6×10 <sup>5</sup>
n-キサン抽出物質		mg/l												
全窒素		mg/l												
全燐		mg/l												
特殊項目		油分	mg/l											
	フェノール類	mg/l												
	銅	mg/l	N.D.						N.D.				N.D.	
	亜鉛	mg/l	0.02						0.02				0.02	
	鉄(溶解性)	mg/l												
	マンガン(溶解性)	mg/l	0.1						N.D.				0.1	
	クロム	mg/l	N.D.						N.D.				N.D.	
	フッ素	mg/l												
	アンモニア性窒素	mg/l												
	亜硝酸性窒素	mg/l												
硝酸性窒素	mg/l													
磷酸態燐	mg/l													
A B S	mg/l	0.69						0.60				0.60		
導電率	μS/cm	295	290	396	377	285	319	309	312	361	370	311	334	
濁度	mg/l													
塩素イオン	mg/l													

# 公共用水域水質測定結果表

水域名 濁川

調査担当機関名 山梨県

地点名(地点統一番号) (類型)			砂 田 橋 ( 0 1 0 - 5 1 ) ( D へ E )													
			10月3日	10月3日	11月14日	11月14日	12月5日	12月5日	1月9日	1月9日	2月14日	2月14日	3月13日	3月13日		
区分	測定項目(単位)	採取時刻	11:25	14:00	11:22	13:51	10:28	12:40	11:15	14:05	11:00	13:05	10:50	13:15		
		一般項目	天候	—	曇	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇
気温	℃		29.5	31.0	14.2	17.8	8.9	10.1	8.5	8.0	4.8	5.8	12.5	14.7		
水温	℃		23.0	25.0	11.6	13.6	8.8	10.1	7.1	8.0	6.5	8.5	10.0	11.5		
外観	—		濃茶褐色	濃茶褐色	黒褐色	黒褐色	黒褐色	黒褐色	濃褐色	濃褐色	濃褐色	濃褐色	褐色	褐色		
臭気	—		魚臭	魚臭	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし		
河川	流量		m <sup>3</sup> /s	0.13		0.11		0.10			0.14	0.15		0.36		
	採取位置		—	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心		
	透視度		cm	10.5	15.0	12.0	13.0	10.8	5.0	7.0	10.5	4.5	3.6	4.8	6.3	
湖沼	採取水深		m													
	全水深		m													
	透明度	m														
健康項目	カドミウム	mg/l			<0.005				<0.005				<0.005			
	シアン	mg/l			N.D.				N.D.				N.D.			
	有機燐	mg/l														
	鉛	mg/l			<0.05				<0.05				<0.05			
	クロム(6価)	mg/l			<0.02				<0.02				<0.02			
	砒素	mg/l			<0.02				<0.02				<0.02			
	総水銀	mg/l			<0.0005				<0.0005				<0.0005			
	アルキル水銀	mg/l														
生活環境項目	P	H	—	7.4	7.8	8.0	7.8	7.6	7.6	7.6	7.6	7.8	8.2	8.0	8.0	
	D	O	mg/l	6.9	6.5	10.1	10.2	8.0	8.4	8.2	7.3	8.9	8.2	9.6	9.8	
	B	O	D	mg/l	7.0	7.6	12.7	7.0	12.2	13.4	18.4	11.0	17.8	20.1	12.6	13.3
	C	O	D	mg/l	9.8	11.8	13.7	9.0	11.0	12.1	12.7	9.2	15.5	14.0	8.7	11.9
	S	S	mg/l	16.0	17.8	6.8	6.6	8.2	17.0	12.4	9.6	13.4	34.0	16.8	8.2	
	大腸菌群数	MPN/100ml		1.6×10 <sup>5</sup>	1.6×10 <sup>5</sup>	1.6×10 <sup>5</sup>	9.2×10 <sup>4</sup>	1.6×10 <sup>5</sup>	1.6×10 <sup>5</sup>	2.4×10 <sup>5</sup>	2.4×10 <sup>5</sup>	9.2×10 <sup>4</sup>	1.6×10 <sup>5</sup>	1.6×10 <sup>5</sup>	1.6×10 <sup>5</sup>	
	n-キサン抽出物質	mg/l														
	全窒素	mg/l														
	全燐	mg/l														
	油分	mg/l														
特殊項目	フェノール類	mg/l														
	銅	mg/l			N.D.				N.D.				N.D.			
	亜鉛	mg/l			0.02				0.01				0.01			
	鉄(溶解性)	mg/l														
	マンガン(溶解性)	mg/l			N.D.				0.2				0.1			
	クロム	mg/l			N.D.				N.D.				N.D.			
	フッ素	mg/l														
	アンモニア性窒素	mg/l														
	亜硝酸性窒素	mg/l														
	硝酸性窒素	mg/l														
項目	磷酸態燐	mg/l														
	A	B	S	mg/l			0.70			0.90				0.78		
	導電率	μS/cm		419	341	375	455	384	394	365	394	417	442	310	263	
	濁度	mg/l														
	塩素イオン	mg/l														

公共用水域水質測定結果表

水域名 濁川

調査担当機関名 山梨県

区分	地点名(地点統番号) (類型)		濁川橋 (010-01) (D~E)												
	月	日	5月17日	5月17日	5月29日	5月29日	6月20日	6月20日	7月11日	7月11日	8月29日	8月29日	9月5日	9月5日	
	採取時刻		10:20	14:10	10:13	13:31	10:23	14:13	10:50	14:10	10:20	14:12	10:30	14:40	
一般項目	天候	—	曇	曇	雨	晴	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	雨	
	気温	℃	18.0	19.8	19.9	27.0	24.0	27.1	31.5	35.0	29.0	30.8	31.0	32.0	
	水温	℃	17.1	20.0	19.5	23.3	22.9	24.5	26.0	28.6	25.5	26.3	26.8	29.0	
	外観	—	淡黒褐色	淡黒褐色	淡黒褐色	淡黒褐色	黒褐色	黒褐色	淡黒褐色	黒褐色	黒褐色	黒褐色	濃黒褐色	濃黒褐色	
	臭気	—	魚臭	魚臭	魚臭	魚臭	魚臭	魚臭	魚臭	魚臭	魚臭	魚臭	魚臭	魚臭	
	河川	流量	m <sup>3</sup> /s		1.89	1.85		4.72			2.61	2.16		2.15	
		採取位置	—	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	
	湖沼	透視度	cm	10.6	12.8	15.0	12.6	10.4	14.6	11.0	13.9	7.4	7.9	4.2	3.2
		採取水深	m												
		全水深	m												
	健康項目	透明度	m												
		カドミウム	mg/l	<0.005						<0.005				<0.005	
		シアン	mg/l	N.D.						N.D.				N.D.	
		有機燐	mg/l	N.D.						N.D.				N.D.	
		鉛	mg/l	<0.05						<0.05				<0.05	
クロム(6価)		mg/l	<0.02						<0.02				<0.02		
砒素		mg/l	<0.02						<0.02				<0.02		
総水銀		mg/l	<0.0005						<0.0005				<0.0005		
アルキル水銀		mg/l													
P C B		mg/l													
生活環境項目	P H	—	7.5	7.6	7.5	7.6	7.4	7.4	7.4	7.5	7.8	7.8	7.1	7.2	
	D O	mg/l	6.7	6.8	5.5	7.6	1.1	2.4	4.7	5.1	3.5	3.9	4.1	4.5	
	B O D	mg/l	6.3	16.8	13.0	11.7	25.2	24.0	12.3	12.7	9.4	10.1	6.3	7.1	
	C O D	mg/l	8.1	12.2	8.8	8.4	14.0	14.0	8.3	8.4	7.6	8.8	9.5	11.1	
	S - S	mg/l	34.8	31.8	24.4	24.3	17.2	17.2	39.0	30.0	30.8	31.1	52.0	45.2	
	大腸菌群数	MPN/100ml	1.6×10 <sup>5</sup>	1.6×10 <sup>5</sup>	3.5×10 <sup>4</sup>	3.5×10 <sup>4</sup>	1.6×10 <sup>5</sup>	1.6×10 <sup>5</sup>	3.5×10 <sup>4</sup>	5.4×10 <sup>4</sup>	5.4×10 <sup>4</sup>	9.2×10 <sup>4</sup>	7.0×10 <sup>3</sup>	7.9×10 <sup>3</sup>	
	n-キサン抽出物質	mg/l													
	全窒素	mg/l													
	全燐	mg/l													
	油分	mg/l													
特殊項目	フェノール類	mg/l													
	銅	mg/l	N.D.						N.D.				N.D.		
	亜鉛	mg/l	0.03						0.01				0.03		
	鉄(溶解性)	mg/l													
	マンガン(溶解性)	mg/l	0.2						0.2				0.2		
	クロム	mg/l	N.D.						N.D.				N.D.		
	フッ素	mg/l													
	アンモニア性窒素	mg/l													
	亜硝酸性窒素	mg/l													
	硝酸性窒素	mg/l													
項目	磷酸態燐	mg/l													
	A B S	mg/l	0.23						0.52				0.29		
	導電率	μS/cm	284	360	352	362	295	329	295	309	341	350	340	375	
	濁度	mg/l													
	塩素イオン	mg/l													

# 公共用水域水質測定結果表

水域名 濁 川

川

調査担当機関名 山 梨 県

地点名(地点統番号) (類型)		濁 川 橋 ( 0 1 0 - 0 1 ) ( D へ E )														
		月 日		10月3日	10月3日	11月14日	11月14日	12月5日	12月5日	1月9日	1月9日	2月14日	2月14日	3月13日	3月13日	
区分	測定項目(単位)	採取時刻		10:25	14:25	10:40	14:28	9:54	13:20	10:05	14:25	10:20	13:45	10:15	13:55	
		一般項目	天 候	—		曇	雨	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴
気 温	℃		30.0	28.5	11.8	15.5	7.1	16.2	7.0	10.0	5.1	5.3	9.3	12.0		
水 温	℃		23.0	24.5	12.1	15.0	10.0	13.1	9.0	11.0	7.5	10.0	10.4	13.3		
外 観	—		濃黒褐色	濃黒褐色	濃黒褐色	濃黒褐色	濃褐色	濃褐色	褐色	褐色	濃褐色	濃褐色	濃黒褐色	濃黒褐色		
臭 気	—		魚 臭	魚 臭	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし		
河川	流 量		m <sup>3</sup> /s		2.14		1.97		1.82		2.08		2.25		2.62	
	採取位置		—		流 心	流 心	流 心	流 心	流 心	流 心	流 心	流 心	流 心	流 心	流 心	流 心
	透 視 度		cm		11.0	8.0	12.0	10.5	11.0	11.5	7.5	7.5	6.7	6.4	5.0	5.3
湖沼	採取水深		m													
	全 水 深		m													
	透 明 度	m														
健康項目	カドミウム	mg/l				<0.005				<0.005				<0.005		
	シ ン	mg/l				N.D.				N.D.				N.D.		
	有機燐	mg/l				N.D.				N.D.				N.D.		
	鉛	mg/l				<0.05				<0.05				<0.05		
	クロム(6価)	mg/l				<0.02				<0.02				<0.02		
	砒 素	mg/l				<0.02				<0.02				<0.02		
	総 水 銀	mg/l				<0.0005				<0.0005				<0.0005		
	アルキル水銀	mg/l														
	P C B	mg/l										N.D.				
	生活環境項目	P H	—		7.4	7.4	7.6	7.7	7.5	7.5	7.5	7.5	7.6	8.0	7.6	7.8
D O		mg/l		5.1	5.3	5.8	7.1	6.2	7.2	5.9	6.6	7.3	8.4	7.0	8.4	
B O D		mg/l		7.7	11.7	6.0	5.5	10.5	8.9	11.1	6.7	11.1	8.7	10.5	12.1	
C O D		mg/l		12.7	12.2	9.2	8.8	9.0	8.8	8.4	8.0	7.7	8.2	6.9	8.1	
S S		mg/l		47.0	54.8	14.4	19.6	13.0	11.8	26.0	27.2	18.7	21.1	20.6	17.8	
大腸菌群数		MPN/100ml		1.6×10 <sup>5</sup>	1.6×10 <sup>5</sup>	5.4×10 <sup>4</sup>	9.2×10 <sup>4</sup>	1.6×10 <sup>5</sup>	9.2×10 <sup>4</sup>	4.9×10 <sup>4</sup>	4.9×10 <sup>4</sup>	7.0×10 <sup>4</sup>	7.0×10 <sup>4</sup>	9.2×10 <sup>4</sup>	5.4×10 <sup>4</sup>	
n-キサン抽出物質		mg/l														
全 窒 素		mg/l														
全 燐		mg/l														
特殊項目		油 分	mg/l													
	フェノール類	mg/l														
	銅	mg/l				N.D.				N.D.				N.D.		
	亜 鉛	mg/l				0.02				0.02				0.02		
	鉄(溶解性)	mg/l														
	マンガン(溶解性)	mg/l				0.1				0.2				0.1		
	ク ロ ム	mg/l				N.D.				N.D.				N.D.		
	フ ヲ 素	mg/l														
	アンモニア性窒素	mg/l														
	亜硝酸性窒素	mg/l														
硝酸性窒素	mg/l															
特殊項目	磷酸態燐	mg/l														
	A B S	mg/l				0.41				0.46				0.36		
	導 電 率	μS/cm		338	326	365	355	341	397	361	340	381	385	391	360	
	濁 度	mg/l														
	塩素イオン	mg/l														



公共用水域水質測定結果表

水域名 荒川

調査担当機関名 山梨県

区分	地点名(地点統一番号) (類型)			桜 橋 ( 0 0 8 - 0 1 ) ( A A 1 )												
	測定項目(単位)	採取時刻		5月17日	5月17日	5月29日	5月29日	6月20日	6月20日	7月11日	7月11日	8月8日	8月8日	9月5日	9月5日	
			月	日	9:46	14:51	10:00	15:06	9:46	15:24	9:30	15:30	9:55	15:50	10:34	15:37
一般項目	天候	-	-	曇	曇	晴	晴	曇	晴	晴	晴	晴	雨	晴	雨	
	気温	℃		17.2	20.8	22.0	24.0	23.8	24.4	27.5	30.0	29.0	31.0	31.0	24.0	
	水温	℃		12.6	14.2	15.5	16.1	18.6	19.2	20.0	23.0	20.0	22.0	24.0	22.8	
	外観	-		淡茶褐色	茶褐色	異常なし	異常なし	淡茶褐色	淡茶褐色	濃茶褐色	濃茶褐色	異常なし	淡茶褐色	淡茶褐色	淡茶褐色	
	臭気	-		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
	河川	流量	m <sup>3</sup> /s		1.22	0.83			1.45		1.11			0.60	0.44	
		採取位置	-		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心
		透視度	cm		25.6	>30	>30	>30	>30	>30	9.5	9.0	29.9	25.0	13.0	10.8
		採取水深	m													
	湖沼	全水深	m													
透明度		m														
カドミウム		mg/l		<0.005						<0.005				<0.005		
健康項目	シアン	mg/l		N.D.						N.D.				N.D.		
	有機磷	mg/l		N.D.						N.D.				N.D.		
	鉛	mg/l		<0.05						<0.05				<0.05		
	クロム(6価)	mg/l		<0.02						<0.02				<0.02		
	砒素	mg/l		<0.02						<0.02				<0.02		
	総水銀	mg/l		<0.0005						<0.0005				<0.0005		
	アルキル水銀	mg/l														
	P C B	mg/l														
	生活環境項目	P H	-		7.6	7.7	7.5	7.9	7.8	7.9	7.8	7.8	7.5	7.6	7.7	7.3
		D O	mg/l		10.3	9.7	9.8	9.7	8.9	9.0	9.0	8.3	8.5	8.5	8.6	8.0
B O D		mg/l		0.8	1.1	1.1	0.5	1.0	0.6	2.4	1.6	0.6	<0.5	1.2	2.3	
C O D		mg/l		4.2	2.1	1.5	1.6	1.8	1.4	4.5	4.6	1.6	2.9	2.5	5.0	
S		mg/l		22.6	13.6	4.6	3.8	8.6	7.8	30.5	31.2	17.4	38.2	7.8	17.0	
大腸菌群数		MPN/100ml		9.4×10 <sup>3</sup>	7.9×10 <sup>3</sup>	2.3×10 <sup>2</sup>	2.3×10 <sup>2</sup>	9.2×10 <sup>3</sup>	5.4×10 <sup>3</sup>	2.4×10 <sup>4</sup>	2.4×10 <sup>4</sup>	4.9×10 <sup>3</sup>	4.9×10 <sup>3</sup>	7.9×10 <sup>3</sup>	7.9×10 <sup>3</sup>	
n-キサン抽出物質		mg/l														
全窒素		mg/l														
全磷		mg/l														
特殊項目		油分	mg/l													
	フェノール類	mg/l														
	銅	mg/l		N.D.						N.D.				N.D.		
	亜鉛	mg/l		0.01						0.01				N.D.		
	鉄(溶解性)	mg/l														
	マンガン(溶解性)	mg/l		N.D.						N.D.				N.D.		
	クロム	mg/l		N.D.						N.D.				N.D.		
	フッ素	mg/l														
	アンモニア性窒素	mg/l														
	亜硝酸性窒素	mg/l														
項目	硝酸性窒素	mg/l														
	磷酸態磷	mg/l														
	A B S	mg/l		N.D.						0.03				0.02		
	導電率	μS/cm		64.1	66.5	78.2	80.3	83.4	85.3	80.7	73.0	62.2	62.9	84.9	70.2	
濁度	mg/l															
塩素イオン	mg/l															

公共用水域水質測定結果表

水域名 荒川

川

調査担当機関名 山梨県

区分	地点名(地点統一番号) (類型)		桜 橋 (008-01)(AAI)											
	月	日	10月3日	10月3日	11月14日	11月14日	12月6日	12月6日	1月9日	1月9日	2月14日	2月14日	3月13日	3月13日
測定項目(単位)	採取時刻		9:50	14:45	9:51	15:15	9:49	13:24	9:57	16:17	9:50	15:25	9:30	15:00
一般項目	天候	—	曇	雨	晴	晴	晴	曇	晴	晴	晴	晴	晴	曇
	気温	℃	22.0	25.5	10.8	18.0	10.3	11.5	3.5	6.5	5.0	7.0	11.2	13.5
	水温	℃	17.0	18.9	8.0	9.8	7.4	8.2	4.6	5.4	3.5	7.2	9.8	10.5
	外観	—	茶褐色	淡茶褐色	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	淡褐色	淡褐色
	臭気	—	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
	河川	流量	m <sup>3</sup> /s	0.76			0.28	0.17		0.07		0.08		0.58
		採取位置	—	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心
		透視度	cm	5.0	12.0	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	15.9
	湖沼	採取水深	m											
		全水深	m											
透明度		m												
健康項目	カドミウム	mg/l			<0.005				<0.005				<0.005	
	シアン	mg/l			N.D.				N.D.				N.D.	
	有機磷	mg/l			N.D.				N.D.				N.D.	
	鉛	mg/l			<0.05				<0.05				<0.05	
	クロム(6価)	mg/l			<0.02				<0.02				<0.02	
	砒素	mg/l			<0.02				<0.02				<0.02	
	総水銀	mg/l			<0.0005				<0.0005				<0.0005	
	アルキル水銀	mg/l												
	P C B	mg/l									N.D.			
	生活環境項目	P H	—	7.6	7.6	8.0	7.9	7.5	7.7	7.9	7.8	7.3	7.7	8.3
D O		mg/l	9.4	8.8	11.6	10.9	11.8	11.5	14.0	12.2	12.7	11.5	11.8	11.4
B O D		mg/l	1.0	0.9	<0.5	0.6	1.0	0.7	1.3	2.4	<0.5	1.1	0.6	1.0
C O D		mg/l	4.1	3.8	1.8	2.1	3.0	3.1	1.2	2.0	2.2	2.4	2.7	2.7
S S		mg/l	31.2	12.6	<1	1.1	1.4	1.1	1.8	1.4	<1	2.2	2.9	2.3
大腸菌群数		MPN/100ml	3.5×10 <sup>4</sup>	3.5×10 <sup>4</sup>	3.5×10 <sup>3</sup>	2.4×10 <sup>3</sup>	2.4×10 <sup>2</sup>	1.6×10 <sup>2</sup>	5.4×10 <sup>3</sup>	7.9×10 <sup>3</sup>	5.4×10 <sup>3</sup>	9.2×10 <sup>3</sup>	1.1×10 <sup>3</sup>	1.1×10 <sup>3</sup>
n-キサン抽出物質		mg/l												
全窒素		mg/l												
全磷		mg/l												
特殊項目		油分	mg/l											
	フェノール類	mg/l												
	銅	mg/l			N.D.				N.D.				N.D.	
	亜鉛	mg/l			0.01				N.D.				N.D.	
	鉄(溶解性)	mg/l												
	マンガン(溶解性)	mg/l			N.D.				N.D.				N.D.	
	クロム	mg/l			N.D.				N.D.				N.D.	
	フッ素	mg/l												
	アンモニア性窒素	mg/l												
	亜硝酸性窒素	mg/l												
硝酸性窒素	mg/l													
磷酸態磷	mg/l													
A B S	mg/l			0.02				0.21				0.04		
導電率	μS/cm	66.0	67.5	80.2	78.2	73.2	66.0	115	115	104	118	120	127	
濁度	mg/l													
塩素イオン	mg/l													

公共用水域水質測定結果表

水域名 荒川

調査担当機関名 山梨県

区分	地点名(地点統一番号) (類型)			二 川 橋 ( 0 0 9 - 0 1 ) ( B へ C )											
	月	日	採取時刻	5月17日	5月17日	5月29日	5月29日	6月20日	6月20日	7月11日	7月11日	8月29日	8月29日	9月5日	9月5日
測定項目(単位)				10:05	15:05	9:56	13:48	10:11	14:35	10:20	14:45	10:05	14:27	10:10	15:10
一般項目	天候	—	曇	曇	小雨	晴	曇	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	雨
	気温	℃	17.5	19.0	21.5	27.5	23.1	26.9	31.5	33.5	29.5	28.5	32.5	31.0	
	水温	℃	15.5	18.5	20.9	26.0	23.5	26.4	27.0	30.0	25.5	28.0	28.8	29.0	
	外観	—	茶褐色	茶褐色	淡茶褐色	淡茶褐色	濃茶褐色	茶褐色	淡茶褐色	淡茶褐色	淡茶褐色	淡茶褐色	茶褐色	濃茶褐色	
	臭気	—	異常なし	異常なし	微沼沢臭	微沼沢臭	魚臭	魚臭	魚臭	魚臭	魚臭	魚臭	魚臭	魚臭	
	河川	流量	m <sup>3</sup> /s		1.78	0.47		3.12			2.13	1.31			2.25
		採取位置	—	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心
		透視度	cm	12.0	14.5	25.1	19.3	6.5	14.9	28.0	23.5	14.3	15.1	11.6	8.3
	湖沼	採取水深	m												
		全水深	m												
	透明度	m													
健康項目	カドミウム	mg/l	<0.005							<0.005				<0.005	
	シアン	mg/l	N.D.							N.D.				N.D.	
	有機燐	mg/l	N.D.							N.D.				N.D.	
	鉛	mg/l	<0.05							<0.05				<0.05	
	クロム(6価)	mg/l	<0.02							<0.02				<0.02	
	砒素	mg/l	<0.02							<0.02				<0.02	
	総水銀	mg/l	<0.0005							<0.0005				<0.0005	
	アルキル水素	mg/l													
	P C B	mg/l													
	P H	—	7.6	7.6	7.9	8.0	7.7	7.7	7.8	7.8	7.9	7.8	7.7	8.1	
D O	mg/l	9.0	7.9	9.7	10.2	4.2	6.9	7.9	7.5	10.7	9.6	10.1	8.0		
B O D	mg/l	7.7	6.8	5.5	7.4	21.6	13.2	4.6	4.9	3.1	4.4	4.0	4.5		
C O D	mg/l	6.1	8.6	6.9	8.3	20.0	12.3	5.8	5.6	6.1	5.8	7.1	6.5		
S S	mg/l	46.6	27.2	12.0	11.0	182	31.2	7.2	6.8	4.4	4.6	8.2	11.0		
大腸菌群数	MPN/100ml	1.6×10 <sup>5</sup>	1.6×10 <sup>5</sup>	1.6×10 <sup>5</sup>	1.6×10 <sup>5</sup>	1.6×10 <sup>5</sup>	1.6×10 <sup>5</sup>	7.9×10 <sup>3</sup>	3.5×10 <sup>4</sup>	1.7×10 <sup>3</sup>	3.3×10 <sup>3</sup>	4.9×10 <sup>3</sup>	4.9×10 <sup>3</sup>		
n-キサン抽出物質	mg/l														
全窒素	mg/l														
全燐	mg/l														
油分	mg/l														
フェノール類	mg/l														
銅	mg/l	N.D.							N.D.				N.D.		
亜鉛	mg/l	0.02							0.01				N.D.		
鉄(溶解性)	mg/l														
マンガン(溶解性)	mg/l	0.1							N.D.				0.2		
クロム	mg/l	N.D.							N.D.				N.D.		
フッ素	mg/l														
アンモニア性窒素	mg/l														
亜硝酸性窒素	mg/l														
硝酸性窒素	mg/l														
磷酸態燐	mg/l														
A B S	mg/l	0.05							0.14				0.08		
導電率	μS/cm	149	170	295	339	305	278	268	252	400	395	370	352		
濁度	mg/l														
塩素イオン	mg/l														

公共用水域水質測定結果表

水域名 荒川

調査担当機関名 山梨県

区分	地点名(地点統番号) (類型)		二 川 橋 ( 0 0 9 - 0 1 ) ( B へ C )											
	月	日	10月3日	10月3日	11月14日	11月14日	12月5日	12月5日	1月9日	1月9日	2月14日	2月14日	3月13日	3月13日
			採取時刻		10:00	15:05	10:25	14:46	9:36	13:32	9:50	14:55	10:00	14:00
一般項目	天候	—	曇	雨	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇
	気温	℃	27.5	30.0	12.0	16.5	7.0	14.8	6.0	11.0	5.0	5.9	8.0	15.0
	水温	℃	23.0	24.0	10.0	15.0	8.0	12.5	7.0	9.8	6.0	9.0	8.4	11.3
	外観	—	茶褐色	茶褐色	黒褐色	黒褐色	黒褐色	黒褐色	淡褐色	淡褐色	淡褐色	淡褐色	濃褐色	褐色
	臭気	—	魚臭	魚臭	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
	河川	流量	m <sup>3</sup> /s	2.02		1.08		1.00		0.91		1.86		2.74
		採取位置	—	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心
		透視度	cm	26.0	25.0	19.2	17.0	17.0	14.5	15.0	14.0	11.6	8.6	3.8
	湖沼	採取水深	m											
		全水深	m											
		透明度	m											
	健康項目	カドミウム	mg/l			<0.005				<0.005				<0.005
		シアン	mg/l			N.D.				N.D.				N.D.
		有機磷	mg/l			N.D.				N.D.				N.D.
		鉛	mg/l			<0.05				<0.05				<0.05
クロム(6価)		mg/l			<0.02				<0.02				<0.02	
砒素		mg/l			<0.02				<0.02				<0.02	
総水銀		mg/l			<0.0005				<0.0005				<0.0005	
アルキル水銀		mg/l												
生活環境項目	P C B	mg/l									N.D.			
	P H	—	7.7	7.7	7.9	7.9	7.7	7.7	7.5	7.6	7.7	7.6	7.8	7.8
	D O	mg/l	8.3	8.3	10.3	9.4	9.4	9.9	9.4	8.7	10.2	9.1	10.5	9.3
	B O D	mg/l	2.5	2.7	2.7	3.1	3.8	4.6	5.7	7.8	6.9	5.7	20.6	12.6
	C O D	mg/l	6.9	6.2	6.5	8.1	6.3	7.4	6.1	7.7	7.7	6.6	6.3	8.1
	S S	mg/l	10.0	8.8	3.4	8.0	7.2	9.8	9.4	13.2	9.7	14.2	31.4	16.0
	大腸菌群数	MPN/100ml	3.5×10 <sup>4</sup>	2.4×10 <sup>4</sup>	3.5×10 <sup>4</sup>	5.4×10 <sup>4</sup>	3.5×10 <sup>4</sup>	5.4×10 <sup>4</sup>	9.2×10 <sup>4</sup>	9.2×10 <sup>4</sup>	5.4×10 <sup>4</sup>	3.5×10 <sup>4</sup>	1.6×10 <sup>5</sup>	9.2×10 <sup>4</sup>
	H-キサン抽出物質	mg/l												
	全窒素	mg/l												
	全磷	mg/l												
特殊項目	油分	mg/l												
	フェノール類	mg/l												
	銅	mg/l			N.D.				N.D.				N.D.	
	亜鉛	mg/l			0.01				0.01				0.01	
	鉄(溶解性)	mg/l												
	マンガン(溶解性)	mg/l			0.1				0.2				N.D.	
	クロム	mg/l			N.D.				N.D.				N.D.	
	フッ素	mg/l												
	アンモニウム性窒素	mg/l												
	亜硝酸性窒素	mg/l												
硝酸性窒素	mg/l													
項目	磷酸態磷	mg/l												
	A B S	mg/l			0.28				0.35				0.20	
	導電率	μS/cm	251	276	324	327	350	350	347	329	320	332	262	241
	濁度	mg/l												
塩素イオン	mg/l													

公共用水域水質測定結果表

水域名 鎌 田 川

調査担当機関名 山 梨 県

区分	地点名(地点統一番号) (類型)			高 室 橋 ( 0 1 1 - 5 1 ) ( B へ C )											
	月	日	採取時刻	5月16日	5月16日	5月28日	5月28日	6月11日	6月11日	7月9日	7月9日	8月6日	8月6日	9月3日	9月3日
				測定項目(単位)	10:00	15:20	9:02	14:10	10:03	14:50	10:05	14:50	10:12	15:09	9:50
般 項 目	天 候	—	曇	雨	晴	曇	晴	曇	曇	曇	晴	曇	晴	晴	
	気 温	℃	20.0	15.8	26.1	27.0	26.1	28.0	30.0	35.0	35.5	32.0	32.0	34.5	
	水 温	℃	16.2	16.0	22.1	23.9	21.5	24.0	24.5	26.2	26.0	28.4	24.0	26.8	
	外 観	—	淡茶褐色	茶褐色	茶褐色	茶褐色	茶褐色	茶褐色	茶褐色	淡茶褐色	淡茶褐色	淡茶褐色	淡茶褐色	淡茶褐色	
	臭 気	—	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
	河 川	流 量	m <sup>3</sup> /s												
		採 取 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
		透 視 度	cm	18.0	13.0	19.5	21.0	11.6	13.9	17.0	21.0	13.4	10.7	13.3	13.5
	湖 沼	採 取 水 深	m												
		全 水 深	m												
	透 明 度	m													
健 康 項 目	カドミウム	mg/l	<0.005							<0.005				<0.005	
	シアン	mg/l	N.D.							N.D.				N.D.	
	有機磷	mg/l													
	鉛	mg/l	<0.05							<0.05				<0.05	
	クロム(6価)	mg/l	<0.02							<0.02				<0.02	
	砒素	mg/l	<0.02							<0.02				<0.02	
	総水銀	mg/l	<0.0005							<0.0005				<0.0005	
	アルキル水銀	mg/l													
	P C B	mg/l													
	生 活 環 境 項 目	P H	—	7.5	7.4	7.5	7.4	7.5	7.5	7.5	7.6	7.5	7.5	7.7	7.7
D O		mg/l	7.4	4.5	8.1	8.0	7.4	7.2	7.6	6.9	8.2	7.8	8.1	6.9	
B O D		mg/l	6.3	9.4	6.6	6.4	7.2	8.6	2.5	4.2	1.1	4.4	1.7	1.6	
C O D		mg/l	6.3	11.2	7.9	8.2	6.0	6.1	5.0	6.6	4.2	6.7	3.1	2.2	
S S		mg/l	18.1	33.0	11.5	10.3	40.4	25.2	14.2	17.8	17.2	9.2	10.4	7.6	
大腸菌群数		MPN/100ml	5.4×10 <sup>4</sup>	5.4×10 <sup>4</sup>	1.6×10 <sup>5</sup>	1.6×10 <sup>5</sup>	1.6×10 <sup>5</sup>	1.6×10 <sup>5</sup>	1.6×10 <sup>5</sup>	1.6×10 <sup>5</sup>	3.5×10 <sup>4</sup>	3.5×10 <sup>4</sup>	9.2×10 <sup>4</sup>	1.6×10 <sup>5</sup>	
n-キサン抽出物質		mg/l													
全窒素		mg/l													
全磷		mg/l													
特 殊 項 目		油 分	mg/l												
	フェノール類	mg/l													
	銅	mg/l	N.D.							N.D.				N.D.	
	亜鉛	mg/l	0.01							0.01				0.01	
	鉄(溶解性)	mg/l													
	マンガン(溶解性)	mg/l	0.2							0.1				0.1	
	クロム	mg/l	N.D.							N.D.				N.D.	
	フッ素	mg/l													
	アンモニウム性窒素	mg/l													
	亜硝酸性窒素	mg/l													
硝酸性窒素	mg/l														
磷酸態磷	mg/l														
A B S	mg/l	0.40							0.14				0.07		
導電率	μS/cm	341	330	345	367	303	270	321	307	295	295	320	316		
濁 度	mg/l														
塩素イオン	mg/l														

公共用水域水質測定結果表

水域名 鎌 田 川

調査担当機関名 山 梨 県

区分	地点名(地点統番号) (類型)			高 室 橋 ( 0 1 1 - 5 1 ) ( B ~ C )												
	月	日	採取時刻	10月1日	10月1日	11月12日	11月12日	12月3日	12月3日	1月14日	1月14日	2月12日	2月12日	3月20日	3月20日	
測定項目(単位)				9:40	15:15	10:19	14:26	10:44	15:12	10:35	14:55	10:32	14:46	9:50	14:20	
一般項目	天 候	—	晴	晴	曇	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	
	気 温	℃	28.0	24.0	16.3	15.5	13.0	14.8	5.0	5.0	5.5	11.7	11.0	16.3		
	水 温	℃	20.8	22.0	12.8	13.0	9.0	11.3	5.0	8.0	8.3	11.4	11.8	15.5		
	外 観	—	茶褐色	淡茶褐色	茶褐色	淡茶褐色	茶褐色	淡茶褐色	茶褐色	茶褐色	茶褐色	淡黒褐色	淡黒褐色	淡黒褐色	淡黒褐色	
	臭 気	—	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
	河川	流 量	m <sup>3</sup> /s													
		採取位置	—	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
		透 視 度	cm	9.7	10.2	17.0	16.5	10.6	9.0	16.5	11.0	7.0	6.5	9.8	10.2	
	湖沼	採取水深	m													
		全 水 深	m													
	透 明 度	m														
健康項目	カドミウム	mg/l			<0.005					<0.005				<0.005		
	シアン	mg/l			N.D.					N.D.				N.D.		
	有機磷	mg/l														
	鉛	mg/l			<0.05					<0.05				<0.05		
	クロム(6価)	mg/l			<0.02					<0.02				<0.02		
	砒素	mg/l			<0.02					<0.02				<0.02		
	総水銀	mg/l			<0.0005					<0.0005				<0.0005		
	アルキル水銀	mg/l														
	P C B	mg/l														
	P H	—	7.8	7.5	7.8	7.7	7.5	7.5	7.6	7.7	7.4	7.5	7.6	7.6		
D O	mg/l	8.0	6.4	8.4	7.4	9.2	7.8	9.2	10.1	9.2	7.6	8.6	8.0			
B O D	mg/l	2.3	3.0	3.3	4.6	4.8	6.4	2.8	4.7	4.3	5.1	3.3	5.0			
C O D	mg/l	6.2	6.7	5.5	7.0	4.5	6.8	3.4	4.0	5.8	8.4	4.4	7.7			
S	mg/l	22.8	14.2	17.4	17.2	12.6	12.6	11.2	24.3	16.8	14.4	10.2	8.5			
大腸菌群数	MPN/100ml	1.6×10 <sup>5</sup>	1.6×10 <sup>5</sup>	1.6×10 <sup>5</sup>	1.6×10 <sup>5</sup>	5.4×10 <sup>4</sup>	9.2×10 <sup>4</sup>	1.7×10 <sup>4</sup>	2.4×10 <sup>4</sup>	3.5×10 <sup>4</sup>	2.4×10 <sup>4</sup>	3.5×10 <sup>4</sup>	5.4×10 <sup>4</sup>			
n-キサン抽出物質	mg/l															
全窒素	mg/l															
全磷	mg/l															
特殊項目	油 分	mg/l														
	フェノール類	mg/l														
	銅	mg/l			N.D.				N.D.				N.D.			
	亜鉛	mg/l			0.02				N.D.				0.02			
	鉄(溶解性)	mg/l														
	マンガン(溶解性)	mg/l			N.D.				N.D.				0.1			
	クロム	mg/l			N.D.				N.D.				N.D.			
	フッ素	mg/l														
	アンモニア性窒素	mg/l														
	亜硝酸性窒素	mg/l														
硝酸性窒素	mg/l															
磷酸態磷	mg/l															
A B S	mg/l			0.17				0.13					0.20			
導 電 率	μS/cm	290	290	248	256	245	275	214	267	301	321	301	329			
濁 度	mg/l															
塩素イオン	mg/l															

公共用水域水質測定結果表

水域名 鎌 田 川

調査担当機関名 山 梨 県

区分	地点名(地点統番号) (類型)		鎌 田 川 流 末 ( 0 1 1 - 0 1 ) ( B ~ C )											
	月	日	5月16日	5月16日	5月28日	5月28日	6月11日	6月11日	7月9日	7月9日	8月6日	8月6日	9月3日	9月3日
	採取時刻		10:15	14:50	9:24	13:43	10:24	14:34	10:20	14:30	10:29	14:53	10:05	15:05
測定項目(単位)														
般 項 目	天 候	-	曇	雨	晴	曇	晴	曇	曇	曇	晴	晴	晴	晴
	気 温	℃	19.0	15.8	23.8	24.5	27.2	27.8	31.0	35.0	35.0	35.5	33.2	35.2
	水 温	℃	15.0	15.2	21.6	22.0	21.0	23.1	23.0	25.5	25.0	26.3	24.0	26.5
	外 観	-	淡茶褐色	淡茶褐色	淡茶褐色	淡茶褐色	茶褐色	茶褐色	茶褐色	茶褐色	淡茶褐色	淡茶褐色	淡茶褐色	淡茶褐色
	臭 気	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	魚 臭	魚 臭	魚 臭	魚 臭	魚 臭	魚 臭	魚 臭	魚 臭
	流 量	ml / s		3.23	3.39			2.83	5.27		3.76			3.59
	採 取 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
	透 視 度	cm	13.2	13.7	21.2	19.0	14.8	17.1	14.0	18.0	11.4	11.9	11.3	12.2
	採 取 水 深	m												
	全 水 深	m												
	透 明 度	m												
	健 康 項 目	カドミウム	mg / l	<0.005						<0.005				<0.005
		シアン	mg / l	N.D.						N.D.				N.D.
		有機燐	mg / l	N.D.						N.D.				N.D.
鉛		mg / l	<0.05						<0.05				<0.05	
クロム(6価)		mg / l	<0.02						<0.02				<0.02	
砒 素		mg / l	<0.02						<0.02				<0.02	
総 水 銀		mg / l	<0.0005						<0.0005				<0.0005	
アルキル水銀		mg / l												
P C B		mg / l												
P H		-	7.7	7.7	7.8	8.1	7.6	7.8	7.5	7.6	7.5	7.8	7.8	7.9
生 活 環 境 項 目	D O	mg / l	6.7	7.1	8.4	9.1	6.3	7.8	6.2	7.0	6.7	7.6	6.7	7.7
	B O D	mg / l	5.8	5.9	5.3	5.8	8.4	8.6	3.1	5.5	2.1	2.8	1.9	2.2
	C O D	mg / l	6.1	5.9	6.2	6.5	6.6	6.6	5.7	6.2	4.4	4.3	3.6	3.7
	S S	mg / l	30.1	32.0	16.8	19.2	30.2	20.6	24.4	21.8	17.0	15.2	15.6	12.4
	大腸菌群数	MPN/100ml	5.4×10 <sup>4</sup>	3.5×10 <sup>4</sup>	9.2×10 <sup>4</sup>	9.2×10 <sup>4</sup>	1.7×10 <sup>4</sup>	1.7×10 <sup>4</sup>	5.4×10 <sup>4</sup>	9.2×10 <sup>4</sup>	3.5×10 <sup>4</sup>	5.4×10 <sup>4</sup>	9.2×10 <sup>4</sup>	9.2×10 <sup>4</sup>
	n-キサン抽出物質	mg / l												
	全 窒 素	mg / l												
	全 燐	mg / l												
	油 分	mg / l												
	フェノール類	mg / l												
	銅	mg / l	N.D.						N.D.				N.D.	
	亜 鉛	mg / l	0.02						0.02				0.01	
	鉄(溶解性)	mg / l												
	マンガン(溶解性)	mg / l	N.D.						0.1				N.D.	
特 殊 項 目	ク ロ ム	mg / l	N.D.						N.D.				N.D.	
	フ ッ 素	mg / l												
	アンモニウム性窒素	mg / l												
	亜硝酸性窒素	mg / l												
	硝酸性窒素	mg / l												
	磷酸態燐	mg / l												
	A B S	mg / l	0.16						0.08				0.03	
	導 電 率	μS/cm	275	278	275	281	301	303	282	295	287	290	303	304
	濁 度	mg / l												
	塩素イオン	mg / l												

公共用水域水質測定結果表

水域名 鎌田川

調査担当機関名 山梨県

区分	地点名(地点統一番号) (類型)		鎌田川流末 (011-01) (B-C)												
	月	日	10月1日	10月1日	11月12日	11月12日	12月3日	12月3日	1月14日	1月14日	2月12日	2月12日	3月20日	3月20日	
測定項目(単位)	採取時刻		9:55	14:50	10:02	14:27	10:29	14:17	10:10	15:20	10:14	14:28	10:05	13:55	
一般項目	天候	—	晴	晴	曇	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	
	気温	℃	28.0	25.0	16.3	17.5	14.0	14.5	5.2	5.0	6.6	11.5	12.1	14.3	
	水温	℃	20.0	21.8	13.0	13.8	10.0	10.1	4.8	6.3	8.0	11.3	12.2	16.0	
	外観	—	茶褐色	茶褐色	茶褐色	茶褐色	茶褐色	茶褐色	茶褐色	茶褐色	黒褐色	黒褐色	黒褐色	黒褐色	
	臭気	—	魚臭	魚臭	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
	河川	流量	m <sup>3</sup> /s	4.28			3.35	2.72		2.77		2.99		3.64	
		採取位置	—	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	
		透視度	cm	8.6	9.2	22.0	23.0	15.8	11.2	18.5	14.0	7.0	3.2	10.2	8.4
	湖沼	採取水深	m												
		全水深	m												
		透明度	m												
	健康項目	カドミウム	mg/l			<0.005				<0.005				<0.005	
		シアン	mg/l			N.D.				N.D.				N.D.	
		有機磷	mg/l			N.D.				N.D.				N.D.	
		鉛	mg/l			<0.05				<0.05				<0.05	
クロム(6価)		mg/l			<0.02				<0.02				<0.02		
砒素		mg/l			<0.02*				<0.02				<0.02		
総水銀		mg/l			<0.0005				<0.0005				<0.0005		
アルキル水銀		mg/l													
P C B		mg/l									N.D.				
生活環境項目		P H	—	7.5	7.8	7.7	7.8	7.6	7.7	7.5	7.6	7.8	7.6	7.7	7.8
	D O	mg/l	6.8	7.3	6.7	8.0	8.5	8.8	10.9	9.1	8.6	8.7	8.2	8.8	
	B O D	mg/l	2.4	3.1	2.8	2.8	3.0	3.5	3.8	4.2	3.1	3.8	3.8	4.6	
	C O D	mg/l	6.2	5.9	5.1	4.6	3.5	3.9	3.8	5.6	4.1	5.7	5.4	5.8	
	S S	mg/l	13.6	17.0	11.4	10.0	6.8	8.2	13.8	13.8	12.8	39.0	16.9	17.2	
	大腸菌群数	MPN/100ml	9.2×10 <sup>4</sup>	9.2×10 <sup>4</sup>	2.2×10 <sup>4</sup>	5.4×10 <sup>4</sup>	4.9×10 <sup>3</sup>	7.9×10 <sup>3</sup>	4.9×10 <sup>4</sup>	7.9×10 <sup>4</sup>	3.3×10 <sup>4</sup>	4.6×10 <sup>4</sup>	9.2×10 <sup>4</sup>	1.6×10 <sup>5</sup>	
	n-キサン抽出物質	mg/l													
	全窒素	mg/l													
	全磷	mg/l													
	特殊項目	油分	mg/l												
フェノール類		mg/l													
銅		mg/l			N.D.				N.D.				N.D.		
亜鉛		mg/l			0.01				N.D.				0.04		
鉄(溶解性)		mg/l													
マンガン(溶解性)		mg/l			N.D.				N.D.				0.2		
クロム		mg/l			N.D.				N.D.				N.D.		
フッ素		mg/l													
アンモニウム性窒素		mg/l													
亜硝酸性窒素		mg/l													
硝酸性窒素	mg/l														
磷酸態磷	mg/l														
A B S	mg/l			0.08				0.23				0.10			
導電率	μS/cm	271	242	257	258	230	271	234	260	290	298	292	295		
濁度	mg/l														
塩素イオン	mg/l														



公共用水域水質測定結果表

水域名 笛吹川

調査担当機関名 山梨県

地点名(地点統一番号) (類型)			広瀬湖 (006-02)(A I)												
			月 日		5月17日	5月29日	6月20日	7月11日	8月29日	9月5日	10月3日	11月14日	12月5日	1月9日	2月14日
区分	採取時刻		12:30	11:46	12:04	12:30	11:57	12:30	12:30	12:06	11:18	12:20	11:30	11:50	
	測定項目(単位)														
一般項目	天候	-	曇	晴	晴	晴	晴	晴	曇	晴	晴	晴	晴	晴	
	気温	℃	11.0	20.8	27.0	25.0	26.0	26.0	25.0	9.9	10.0	4.5	12.5	6.8	
	水温	℃	10.5	14.7	20.0	19.8	21.0	22.5	17.0	8.2	7.0	2.1	4.8	1.2	
	外觀	-	異常なし	異常なし	異常なし	淡灰色	淡褐色	淡緑色	淡緑色	淡緑色	淡緑色	異常なし	異常なし	異常なし	
	臭気	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
	河川	流量	m <sup>3</sup> /s												
		採取位置	-	湖心	湖心	湖心	湖心	湖心	湖心	湖心	湖心	湖心	湖心	湖心	湖心
		透視度	cm	>30	>30	>30	11.0	20.0	27.7	28.0	>30	>30	>30	13.5	>30
		採取水深	m												
		全水深	m												
	透明度	m													
健康項目	カドミウム	mg/l	<0.005			<0.005		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005	
	シアン	mg/l	N.D.			N.D.		N.D.		N.D.		N.D.		N.D.	
	有機燐	mg/l													
	鉛	mg/l	<0.05			<0.05		<0.05		<0.05		<0.05		<0.05	
	クロム(6価)	mg/l	<0.02			<0.02		<0.02		<0.02		<0.02		<0.02	
	砒素	mg/l	<0.02			<0.02		<0.02		<0.02		<0.02		<0.02	
	総水銀	mg/l	<0.0005			<0.0005		<0.0005		<0.0005		<0.0005		<0.0005	
	アルキル水銀	mg/l													
	P C B	mg/l													
		P H	-	7.3	7.4	7.6	7.2	7.0	7.0	7.4	7.8	7.2	7.4	7.2	7.4
生活環境項目		D O	mg/l	9.6	9.6	8.8	8.5	7.5	8.2	8.6	8.6	8.9	10.9	9.5	10.8
		B O D	mg/l	0.8	0.7	1.1	1.1	0.7	<0.5	<0.5	<0.5	0.6	<0.5	0.8	0.8
		C O D	mg/l	0.9	1.1	1.1	2.3	0.6	1.2	2.3	1.7	1.0	0.5	1.6	1.0
		S S	mg/l	<1	1.1	1.5	7.4	1.7	1.3	1.1	<1	<1	1.1	2.5	<1
		大腸菌群数	MPN/100ml	8.0×10 <sup>0</sup>	8.0×10 <sup>0</sup>	1.1×10 <sup>1</sup>	2.4×10 <sup>2</sup>	3.5×10 <sup>2</sup>	8.0×10 <sup>0</sup>	4.9×10 <sup>2</sup>	9.2×10 <sup>2</sup>	3.3×10 <sup>1</sup>	8.0×10 <sup>0</sup>	8.0×10 <sup>0</sup>	0.0×10 <sup>0</sup>
		n-キサン抽出物質	mg/l												
		全窒素	mg/l	0.17		0.22	0.46	0.17	0.15	0.19	0.16		0.15		0.23
		全燐	mg/l	0.012		0.006	0.018	0.016	<0.003	0.008	0.008		0.004		0.013
		油分	mg/l												
	特殊項目		フェノール類	mg/l											
		銅	mg/l	N.D.			N.D.		N.D.		N.D.		N.D.		N.D.
		亜鉛	mg/l	0.01			0.01		N.D.		N.D.		N.D.		N.D.
		鉄(溶解性)	mg/l												
		マンガン(溶解性)	mg/l	N.D.			N.D.		N.D.		N.D.		N.D.		N.D.
		クロム	mg/l	N.D.			N.D.		N.D.		N.D.		N.D.		N.D.
		フッ素	mg/l												
		アンモニア性窒素	mg/l												
		亜硝酸性窒素	mg/l												
		硝酸性窒素	mg/l												
	磷酸態燐	mg/l													
	A B S	mg/l	0.02			0.02		N.D.		N.D.		0.04		0.04	
	導電率	μS/cm	54.9	56.7	58.0	44.5	51.4	56.5	55.2	65.7	73.0	58.4	56.2	59.0	
	濁度	mg/l													
	塩素イオン	mg/l													