

公共用水域水質測定結果表

水域名 笛吹川

調査担当機関 建設省

地点名(地点統一番号)			電 甲 橋 (006-01)											
[類型名]			[A1]											
区 分	測定項目	月 日	4/10	4/10	5/22	5/22	6/12	6/12	7/10	7/10	8/7	8/7	9/11	9/11
		採取時刻	11:00	15:00	11:00	15:00	11:00	15:00	11:00	15:00	11:00	15:00	11:00	15:00
一 般 項 目	天 候	-	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴
	気 温	℃	25.5	28.2	25.2	24.8	27.0	30.1	28.2	29.5	36.7	29.9	30.0	33.2
	水 温	℃	15.3	17.0	16.0	17.3	21.0	21.2	22.7	23.5	27.8	29.4	23.2	24.4
	外 観	-	320	320	320	320	320	320	320	320	320	320	320	320
	臭 気	-	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011
河 川 項 目	流 量	m ³ /s										1.46		2.54
	採取位置	-	流心	流心	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	流心	流心	流心	流心
透 視 度	透 視 度	cm	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	27.8	29.4	>30.0	>30.0
	カドミウム	ug/l		<0.005				<0.005				<0.005		
健 康 項 目	シアン	ug/l		N.D.				N.D.				N.D.		
	有機燐	ug/l										N.D.		
鉛	鉛	ug/l		<0.05				<0.05				<0.05		
	クロム(6価)	ug/l		<0.02				<0.02				<0.02		
砒 素	砒 素	ug/l		<0.02				<0.02				<0.02		
	総水銀	ug/l		<.0005				<.0005				<.0005		
メ ン 水 銀	メ ン 水 銀	ug/l												
	P C B	ug/l										H.D.		
トリカドミウム	トリカドミウム	ug/l		<0.002				<0.002				<0.002		
	六価クロム	ug/l		<.0005				<.0005				<.0005		
生 活 環 境 項 目	P H	-	7.8	7.9	7.6	7.7	7.5	7.5	7.7	7.8	8.1	8.2	7.7	7.8
	D O	ug/l	9.9	9.4	9.3	9.0	9.2	8.9	9.3	8.9	8.5	8.2	8.7	9.9
	B O D	ug/l	1.1	1.4	1.0	1.1	1.0	1.1	1.3	2.0	0.7	1.0	0.8	0.7
	C O D	ug/l	2.3	3.2	2.1	2.5	1.7	2.5	2.2	3.5	2.6	2.9	1.8	1.8
	S S	ug/l	11	7	3	7	9	8	9	8	3	2	2	4
大 腸 菌 群 数	大 腸 菌 群 数	MPN/100ml		7.0E01		7.9E03		1.1E04		4.9E03		4.6E04		2.3E04
	n-Hex	ug/l												
全 窒 素	全 窒 素	ug/l												
	全 燐	ug/l												
フェノール類	フェノール類	ug/l												
	銅	ug/l		<0.01				<0.01				<0.01		
亜 錳	亜 錳	ug/l		<0.01				<0.01				<0.01		
	鉄(溶解性)	ug/l												
マンガン(溶解性)	マンガン(溶解性)	ug/l		<0.05				0.01				<0.01		
	クロム	ug/l		<0.01				<0.01				<0.01		
フッ素	フッ素	ug/l												
	アンモニア性窒素	ug/l		<0.01				<0.01				0.400		
亜硝酸性窒素	亜硝酸性窒素	ug/l												
	硝酸性窒素	ug/l												
磷酸態燐	磷酸態燐	ug/l		0.024		0.033		0.036		0.056		0.058		0.030
	A B S	ug/l		0.05				0.02				0.02		
1.1.1-トリカドミウム	1.1.1-トリカドミウム	ug/l												
	四塩化炭素	ug/l												
クロロフィルa	クロロフィルa	ug/l												
	導電率	μS/cm		70						86		190		
濁 度	濁 度	ug/l		6						<5		<5		
	塩素イオン	ug/l		6.5						5.0		12.4		

公共用水域水質測定結果表

調査担当機関 建設省

水域名 笛吹川

地点名(地点統一番号)			電 甲 橋 (006-01)											
[類型名]			[A I]											
区 分	測定項目	月 日	10/16	10/16	11/13	11/13	12/11	12/11	1/8	1/8	2/13	2/13	3/13	3/13
		採取時刻	11:00	15:00	11:00	15:00	11:00	15:00	11:00	15:00	11:00	15:00	11:00	15:00
般 項 目	天 候	-	晴	晴	晴	晴	晴	小雨	晴	晴	晴	晴	晴	晴
	気 温	℃	24.0	22.1	13.7	15.7	11.9	11.6	10.5	10.2	7.0	10.7	16.8	18.8
	水 温	℃	16.2	17.2	11.2	12.5	8.4	9.1	5.0	6.0	5.6	7.5	9.8	11.8
	外 観	-	320	320	320	320	320	320	320	320	320	320	320	320
	臭 気	-	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011
	河 流 量	m ³ /s		9.90		6.95		3.42		1.82				
	採 取 位 置	-	流心	流心	右岸	右岸	右岸	右岸	流心	流心	流心	流心	流心	流心
	川 透 視 度	cm	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0
	カドミウム	ug/l		<0.005				<0.005				<0.005		
	シアン	ug/l		N.D.				N.D.				N.D.		
有機燐	ug/l										N.D.			
鉛	ug/l		<0.05				<0.05				<0.05			
クロム(6価)	ug/l		<0.02				<0.02				<0.02			
砒素	ug/l		<0.02				<0.02				<0.02			
総水銀	ug/l		<.0005				<.0005				<.0005			
7元素水銀	ug/l											N.D.		
P C B	ug/l													
トリクロロエチレン	ug/l		<0.002				<0.002				<0.002			
ポリクロロエチレン	ug/l		<.0005				<.0005				<.0005			
生 活 環 境 項 目	P	mg/l	7.5	7.5	7.4	7.5	7.5	7.5	7.5	7.6	7.6	8.3	7.7	7.8
	D	ug/l	9.4	9.0	12.0	10.0	11.0	11.0	12.0	12.0	15.0	12.0	11.0	10.0
	B O D	ug/l	0.5	<0.5	0.8	0.7	0.9	0.5	2.0	1.1	2.2	1.7	1.9	2.0
	C O D	ug/l	1.8	1.5	1.5	1.8	1.6	1.9	2.5	2.3	2.4	2.7	2.5	2.9
	S	ug/l	9	4	2	4	1	5	3	2	3	3	6	15
	大腸菌群数	MPN/100ml		2.3E03		7.9E04		4.9E04		9.4E03		3.3E03		7.0E03
	n-Hex	ug/l												
	全窒素	ug/l												
	全燐	ug/l												
	特 殊 項 目	フェノール類	ug/l											
銅		ug/l		<0.01				<0.01				<0.01		
亜鉛		ug/l		<0.01				<0.01				<0.01		
鉄(溶解性)		ug/l												
マンガン(溶解性)		ug/l		<0.01				<0.01				<0.01		
クロム		ug/l		<0.01				<0.01				<0.01		
フッ素		ug/l												
アモニウム性窒素		ug/l		<0.01				0.030				0.150		
亜硝酸性窒素		ug/l												
硝酸性窒素		ug/l												
特 殊 項 目	磷酸態燐	ug/l		0.020		0.022		0.034		0.020		0.040	0.060	
	A B S	ug/l		0.04				0.03				0.14		
	1,1,1-トリクロロエチレン	ug/l												
	四塩化炭素	ug/l												
	クロロフィルa	ug/l												
	導電率	μS/cm		75				82				106		
	濁度	ug/l		<5				<5				<5		
	塩素イオン	ug/l		3.9				4.5				7.9		

公共用水域水質測定結果表

水域名 笛吹川

調査担当機関 建設省

地点名(地点統一番号)			精 飼 橋 (007-51)											
[類型名]			[AハB]											
区 分	測定項目	月日	4/10	4/10	5/22	5/22	6/12	6/12	7/10	7/10	8/7	8/7	9/11	9/11
		採取時刻	11:00	15:00	11:00	15:00	11:00	15:00	11:00	15:00	11:00	15:00	11:00	15:00
一般項目	天候	-	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴
	気温	℃	26.5	29.5	28.0	28.5	29.0	35.0	34.0	37.5	37.5	38.0	28.0	32.8
	水温	℃	17.2	20.4	18.0	21.5	23.0	26.5	24.0	28.5	27.0	30.5	24.2	28.5
	外観	-	320	320	320	320	320	320	320	320	320	320	320	320
	臭気	-	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011
	河流量	m ³ /s											2.93	5.74
	採取位置	-	右岸	右岸	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心
	川透視度	cm	<30.0	<30.0	<30.0	<30.0	<30.0	<30.0	<30.0	<30.0	<30.0	<30.0	<30.0	<30.0
	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		<.0005				<.0005				<.0005			
7メチル水銀	mg/l													
P C B	mg/l													
トリクロロベンゼン	mg/l													
ポリクロロベンゼン	mg/l													
生活環境項目	P H	-	8.2	8.4	8.0	8.4	7.7	7.7	8.0	8.3	8.7	9.1	7.8	8.1
	D O	mg/l	9.8	9.1	9.9	9.1	9.1	8.5	9.5	9.1	9.6	9.1	9.2	9.0
	B O D	mg/l	1.5	2.3	1.2	1.4	0.5	1.5	0.9	1.3	0.7	1.1	1.2	1.2
	C O D	mg/l	3.3	3.6	2.4	4.0	3.3	3.4	2.7	3.1	2.6	3.2	2.9	2.9
	S	mg/l	13	10	1	8	10	12	7	7	3	2	6	6
	大腸菌群数	MPN/100ml		1.4E02		2.2E04		1.7E04		3.3E03		1.1E04		4.3E03
特殊項目	n-Hex	mg/l												
	全窒素	mg/l												
	全燐	mg/l												
	フェノール類	mg/l												
	銅	mg/l		<0.01				<0.01				<0.01		
	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		<0.05				<0.05				<0.05		
	クロム	mg/l		<0.01				<0.01				0.01		
	フッ素	mg/l												
	7メチル性窒素	mg/l		0.110				0.120				0.390		
	亜硝酸性窒素	mg/l												
	硝酸性窒素	mg/l												
	磷酸態燐	mg/l		0.029				0.057				0.052		
	A B S	mg/l		0.06				0.04				0.04		
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l													
四塩化炭素	mg/l													
クロロフィルa	mg/l													
導電率	μS/cm		76				130				205			
濁度	mg/l		6				5				5			
塩素イオン	mg/l		6.5				7.9				14.0			

公共用水域水質測定結果表

水域名 笛吹川

調査担当機関 建設省

地点名(地点統一番号)			橋 岡 橋 (007-51)											
[類型名]			[AハB]											
区 分	測定項目	月 日	10/16	10/16	11/13	11/13	12/11	12/11	1/8	1/8	2/13	2/13	3/13	3/13
		採取時刻	11:00	15:00	11:00	15:00	11:00	15:00	11:00	15:00	11:00	15:00	11:00	15:00
環境 項目	天 候	-	晴	晴	晴	晴	晴	小雨	晴	晴	晴	薄曇	晴	晴
	気 温	℃	20.0	23.5	17.5	17.5	12.0	12.0	10.5	10.2	8.3	11.5	14.0	18.0
	水 温	℃	18.0	19.8	11.0	14.2	8.0	10.0	5.0	6.0	5.2	8.8	11.0	15.0
	外 観	-	320	320	320	320	320	320	320	320	320	320	320	320
	臭 気	-	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011
	河 流 量	m ³ /s		20.60		13.40		11.92		7.38				
	採 取 位 置	-	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	流心	流心	右岸	右岸	流心	流心
	川 透 視 度	cm	<30.0	<30.0	<30.0	<30.0	<30.0	<30.0	<30.0	<30.0	<30.0	<30.0	<30.0	<30.0
	カドミウム	ug/l		<0.005				<0.005				<0.005		
	シアン	ug/l		N.D.				N.D.				N.D.		
環境 項目	有 機 燐	ug/l												
	鉛	ug/l		<0.05				<0.05				<0.05		
	クロム(6価)	ug/l		<0.02				<0.02				<0.02		
	砒 素	ug/l		<0.02				<0.02				<0.02		
	総 水 銀	ug/l		<.0005				<.0005				<.0005		
	7ヶ元素水銀	ug/l												
	P C B	ug/l												
	トリクロロエチレン	ug/l												
	テトラクロロエチレン	ug/l												
	P H	7.5	7.6	7.6	7.9	7.5	7.5	7.6	7.8	7.7	8.0	7.8	8.3	
D O	ug/l	9.4	8.9	11.0	10.0	11.0	10.0	12.0	12.0	13.0	12.0	11.0	11.0	
B O D	ug/l	<0.5	<0.5	1.3	1.2	1.0	0.9	1.9	2.9	2.4	3.4	2.0	2.9	
C O D	ug/l	1.7	2.0	2.3	2.6	2.1	2.5	2.8	3.9	4.9	4.5	3.2	3.7	
S S	ug/l	9	10	9	11	21	14	5	7	6	8	10	11	
大腸菌群数	MPN/100ml		4.9E03		4.9E04		1.1E04		4.9E03		4.9E04		7.9E03	
n-Hex	ug/l													
全 窒 素	ug/l													
全 燐	ug/l													
フェノール類	ug/l													
銅	ug/l		<0.01				<0.01				<0.01			
亜 鉛	ug/l		<0.01				<0.01				<0.01			
鉄(溶解性)	ug/l													
マンガン(溶解性)	ug/l		<0.05				<0.05				<0.05			
クロム	ug/l		<0.01				<0.01				<0.01			
フッ素	ug/l													
7ヶ元素窒素	ug/l		0.050				0.110				0.350			
亜硝酸性窒素	ug/l													
硝酸性窒素	ug/l													
磷酸態燐	ug/l		0.034				0.043				0.064			
A B S	ug/l		0.06				0.31				0.38			
1.1.1-トリクロロエチレン	ug/l													
四塩化炭素	ug/l													
クロロフィルa	ug/l													
導 電 率	μS/cm		102				98				108			
濁 度	ug/l		6				6				6			
塩素イオン	ug/l		5.2				0.3				8.3			

公共用水域水質測定結果表

調査担当機関 建設省

水域名 笛吹川

地点名(地点統一番号)			橋 林 橋 (007-53)											
[類型名]			[A・B]											
区 分	測定項目	月 日	4/10	4/10	5/22	5/22	6/12	6/12	7/10	7/10	8/7	8/7	9/11	9/11
		採取時刻	10:00	14:00	10:00	14:00	10:00	14:00	10:00	14:00	10:00	14:00	10:00	14:00
一般項目	天 候	-	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴
	気 温	℃	22.8	29.0	27.5	28.0	28.5	31.5	31.5	37.0	34.0	38.0	26.0	32.0
	水 温	℃	16.7	20.5	18.5	22.5	24.1	28.5	25.5	30.5	29.5	35.0	24.7	30.0
	外 観	-	320	320	320	320	320	320	320	320	320	320	320	320
	臭 気	-	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011
	河 流 量	m ³ /s												
	採取位置	-	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸
	川 透 視 度	cm	>30.0	>30.0	18.5	22.5	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0
	健康項目	カドミウム	ug/l		<0.005				<0.005				<0.005	
		シアン	ug/l		N.D.				N.D.				N.D.	
有機燐		ug/l										N.D.		
鉛		ug/l		<0.05				<0.05				<0.05		
クロム(6価)		ug/l		<0.02				<0.02				<0.02		
砒素		ug/l		<0.02				<0.02				<0.02		
総水銀		ug/l		<.0005				<.0005				<.0005		
7本キ水銀		ug/l											N.D.	
P C B		ug/l											N.D.	
トリクロロイソ		ug/l												
生活環境項目	P H	-	7.4	7.4	7.3	7.4	7.4	7.6	7.4	7.4	7.5	7.5	7.4	7.5
	D O	ug/l	8.6	8.4	7.5	8.1	8.1	7.4	8.2	8.6	7.4	7.2	7.3	7.2
	B O D	ug/l	1.2	1.6	1.3	0.9	1.1	1.1	0.7	0.5	1.2	1.4	1.2	0.9
	C O D	ug/l	3.3	3.7	4.7	6.6	3.6	3.3	4.4	3.7	4.3	4.1	3.6	3.5
	S S	ug/l	28	27	45	39	24	21	20	19	5	2	12	11
	大腸菌群数	MPN/100ml		4.9E02		1.3E03		1.7E04		3.3E03		1.1E04		2.2E04
	n-Hex	ug/l												
	全窒素	ug/l												
	全燐	ug/l												
	特殊項目	フェノール類	ug/l											
銅		ug/l		<0.01				<0.01				<0.01		
亜鉛		ug/l		0.01				<0.01				<0.01		
鉄(溶解性)		ug/l										<0.01		
マンガン(溶解性)		ug/l		0.01				0.01				<0.01		
クロム		ug/l		<0.01				<0.01				<0.01		
フッ素		ug/l												
還元性窒素		ug/l		0.130				0.290				0.500		
亜硝酸性窒素		ug/l												
硝酸性窒素		ug/l												
特殊項目	磷酸態燐	ug/l		0.078				0.102				0.217		
	A B S	ug/l		0.03				<0.02				0.02		
	1.1.1-トリクロロイソ	ug/l												
	四塩化炭素	ug/l												
	クロロフィルa	ug/l												
	導電率	μS/cm		107				162				298		
	濁度	ug/l		7				11				5		
	塩素イオン	ug/l		6.2				11.0				30.4		

公共用水域水質測定結果表

調査担当機関 建設省

水域名 笛吹川

地点名(地点統一番号)		桃 林 橋 (007-53)												
[類型名]		[AハB]												
区 分	測定項目	月 日	10/16	10/16	11/13	11/13	12/11	12/11	1/8	1/8	2/13	2/13	3/13	3/13
		採取時刻	10:00	14:00	10:00	14:00	10:00	14:00	10:00	14:00	10:00	14:00	10:00	14:00
一般項目	天 候	-	晴	晴	曇晴	晴	晴	曇晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴
	気 温	℃	18.0	24.5	13.5	16.0	10.0	12.0	6.5	8.5	4.5	11.5	12.0	17.0
	水 温	℃	18.0	20.5	10.4	14.0	8.0	9.8	5.0	8.5	4.5	8.7	9.5	14.0
	外 観	-	320	320	320	320	320	320	320	320	320	320	320	320
	臭 気	-	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011
	河 流 量	m³/s		36.61		27.37		21.60		17.22				
	採取位置	-	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸
	川 透 視 度	cm	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0
	カドミウム	ug/l		<0.005				<0.005				<0.005		
	シアン	ug/l		N.D.				N.D.				N.D.		
健康項目	有機燐	ug/l												
	鉛	ug/l		<0.05				<0.05			<0.05			
	クロム(6価)	ug/l		<0.02				<0.02			<0.02			
	砒 素	ug/l		<0.02				<0.02			<0.02			
	総 水 銀	ug/l		<0.0005				<0.0005			<0.0005			
	7メチル水銀	ug/l												
	P C B	ug/l										N.D.		
	トリクロロエチレン	ug/l												
	テトラクロロエチレン	ug/l												
	P	mg/l	7.3	7.4	7.4	7.4	7.3	7.3	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.3
D O	ug/l	8.7	8.5	10.0	10.0	10.0	10.0	11.0	12.0	11.0	11.0	10.0	10.0	
B O D	ug/l	<0.5	<0.5	1.0	0.6	0.6	0.9	1.5	1.1	2.3	1.8	1.5	1.6	
C O D	ug/l	2.2	2.6	2.3	2.4	2.7	3.6	3.2	3.4	4.1	4.4	3.2	3.4	
S	ug/l	20	23	11	20	14	15	8	29	9	16	14	13	
大腸菌群数	MPN/100ml		9.4E03		1.1E04		4.9E03		3.3E03		2.2E03		3.3E03	
n-Hex	ug/l													
全 窒 素	ug/l													
全 燐	ug/l													
特殊項目	フェノール類	ug/l												
	銅	ug/l		<0.01				<0.01			<0.01			
	亜 鉛	ug/l		<0.01				<0.01			<0.01			
	鉄(溶解性)	ug/l												
	マンガン(溶解性)	ug/l		0.01				<0.01			<0.01			
	クロム	ug/l		<0.01				<0.01			0.03			
	フッ素	ug/l												
	アンモニア性窒素	ug/l		0.090				0.170			0.360			
	亜硝酸性窒素	ug/l												
	硝酸性窒素	ug/l												
磷酸態燐	ug/l		0.072				0.076			0.112				
A B S	ug/l		0.03				0.20			0.10				
1.1.1-トリクロロエチレン	ug/l													
四塩化炭素	ug/l													
クロロフィルa	ug/l													
導 電 率	μS/cm		147				131			140				
濁 度	ug/l		13				10			11				
塩素イオン	ug/l		8.8				8.8			12.5				

公共用水域水質測定結果表

水域名 笛吹川

調査担当機関 建設省

地点名(地点統一番号)		三 郡 東 橋 (007-01)												
[類型名]		[A・B]												
区 分	測定項目	月 日	4/10	4/10	5/22	5/22	6/12	6/12	7/10	7/10	8/7	8/7	9/11	9/11
		採取時刻	9:15	13:00	9:00	13:00	9:00	13:00	9:00	13:00	9:00	13:00	9:00	13:00
一 般 項 目	天 候	-	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴
	気 温	℃	20.0	28.5	23.0	28.0	26.0	33.5	24.0	33.5	33.5	38.0	25.5	31.0
	水 温	℃	16.0	20.2	17.0	21.5	22.0	26.9	23.5	29.0	27.0	33.0	22.5	27.8
	外 観	-	320	320	320	320	320	320	320	320	320	320	320	320
	臭 気	-	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011
	河 流 量	m ³ /s											10.16	18.35
目	採取位置	-	右岸	左岸	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心
	川 透 視 度	cm	<30.0	<30.0	<30.0	<30.0	<30.0	<30.0	<30.0	<30.0	<30.0	<30.0	<30.0	<30.0
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		<.0005				<.0005				<.0005		
	7元素水銀	mg/l												
	P C B	mg/l										N.D.		
	トリクロロフェン	mg/l		<0.002				<0.002				<0.002		
テトラクロロフェン	mg/l		<.0005				<.0005				<.0005			
生 活 環 境 項 目	P H	-	7.5	7.5	7.6	7.8	7.4	7.6	7.3	7.4	7.4	7.5	7.4	
	D O	mg/l	9.1	8.1	9.2	8.8	8.4	8.0	7.2	7.5	5.6	8.0	6.9	7.4
	B O D	mg/l	0.8	1.2	0.7	0.9	1.3	0.7	1.6	1.0	2.1	1.7	1.2	1.3
	C O D	mg/l	2.2	3.0	1.4	2.8	2.3	2.3	4.5	3.7	5.0	4.2	2.9	3.4
	S	mg/l	14	12	<1	18	21	11	25	16	8	11	8	10
大 腸 菌 群 数	MPN/100ml		4.9E02		2.8E03		3.3E04		3.3E03		1.3E04		3.5E03	
	n-Hex	mg/l												
	全窒素	mg/l		2.02				1.57				2.35		
特 殊 項 目	全 燐	mg/l		0.106		0.058		0.102		0.180		0.287	0.144	
	フェノール類	mg/l												
	銅	mg/l		<0.01				<0.01				<0.01		
	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		<0.05				<0.05				<0.05		
	クロム	mg/l		<0.01				<0.01				<0.01		
	フッ素	mg/l												
	7元素窒素	mg/l		<0.1				<0.1				0.500		
	亜硝酸性窒素	mg/l		0.018				0.016				0.072		
硝酸性窒素	mg/l		1.710				1.270				0.040			
磷酸態燐	mg/l		0.065				0.074				0.271			
目	A B S	mg/l		0.03				<0.02				0.02		
	1,1,1-トリクロロフェン	mg/l												
	四塩化炭素	mg/l												
	クロロフィルa	mg/l												
	導電率	μS/cm		100				146				301		
	濁度	mg/l		7				6				<5		
	塩素イオン	mg/l		5.7				7.7				21.5		

公共用水域水質測定結果表

調査担当機関 建設省

水域名 笛吹川

地点名(地点統一番号) 三 郡 東 橋 (007-01)

[類型名]

[A・B]

区分	測定項目	月日	10/16	10/16	11/13	11/13	12/11	12/11	1/8	1/8	2/13	2/13	3/13	3/13
		採取時刻	9:00	13:00	9:00	13:00	9:00	13:00	9:00	13:00	9:00	13:00	9:00	13:00
一般項目	天候	-	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴
	気温	℃	19.5	23.5	10.0	18.0	8.5	12.0	1.2	8.2	4.5	12.0	9.5	18.0
	水温	℃	15.5	19.4	9.7	13.2	8.0	9.5	4.8	8.5	4.5	9.3	9.0	13.0
	外観	-	320	320	320	320	320	320	320	320	320	320	320	320
	臭気	-	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011
河川	流量	m ³ /s		43.54		32.56		28.57		20.63				
	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	<30.0	<30.0	<30.0	<30.0	<30.0	<30.0	<30.0	<30.0	<30.0	<30.0	<30.0	<30.0
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		
	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		<.0005				<.0005				<.0005		
	アキル水銀	mg/l												
	P C B	mg/l										N.D.		
	トクソリン	mg/l		<0.002				<0.002				<0.002		
ネトクソリン	mg/l		<.0005				<.0005				<.0005			
生活環境項目	P H		7.5	7.5	7.6	7.6	7.5	7.6	7.4	7.4	7.3	7.4	7.4	7.4
	D O	mg/l	9.0	8.7	11.0	11.0	12.0	11.0	11.0	11.0	11.0	11.0	11.0	11.0
	B O D	mg/l	<0.5	<0.5	0.6	0.6	<0.5	<0.5	1.8	1.4	2.0	1.7	1.4	1.2
	C O D	mg/l	<0.5	<0.5	1.0	1.3	1.0	0.9	2.0	2.2	2.5	2.6	2.4	2.7
	S S	mg/l	1	7	4	7	1	1	7	5	7	6	11	12
	大腸菌群数	MPN/100ml		3.3E03		4.9E03		2.3E03		1.7E03		7.9E02		7.9E03
	n-Hex	mg/l												
	全窒素	mg/l		0.95				0.76				1.64		
	全燐	mg/l		0.019		0.029		0.014		0.084		0.108		0.077
	特殊項目	フェノール類	mg/l											
銅		mg/l		<0.01				<0.01				<0.01		
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		<0.05				<0.05				<0.05		
クロム		mg/l		<0.01				<0.01				<0.01		
フッ素		mg/l												
アモニア性窒素		mg/l		0.020				0.050				0.240		
亜硝酸性窒素		mg/l		<0.002				0.003				0.038		
硝酸性窒素		mg/l		0.900				0.660				1.240		
磷酸態燐	mg/l		0.019				0.010				0.120			
項目	A B S	mg/l		<0.02				0.04				0.10		
	1.1.1-トクソリン	mg/l												
	四塩化炭素	mg/l												
	クロロフィルa	mg/l												
	導電率	μS/cm		101				70				125		
	濁度	mg/l		<5				<5				6		
	塩素イオン	mg/l		3.4				3.4				9.4		

公共用水域水質測定結果表

水域名 重川

調査担当機関 山梨県

地点名(地点統一番号)			千 野 橋 (013-51)											
[類型名]			[C 口]											
区 分	測定項目	月 日	4/19	4/19	5/9	5/9	6/5	6/5	7/19	7/19	8/2	8/2	9/6	9/6
採取時刻			10:30	14:30	10:28	14:50	10:25	15:04	10:35	15:25	10:40	14:57	10:40	15:12
一般項目	天候	-	晴	曇	晴	晴	曇	曇	晴	晴	晴	晴	晴	薄曇
	気温	℃	11.5	16.5	24.9	27.5	17.0	18.0	34.1	36.5	33.2	31.5	29.5	30.0
	水温	℃	11.0	14.8	17.0	20.5	16.0	17.0	24.0	25.0	23.0	25.0	24.0	25.5
	外観	-	181	062	180	060	182	182	060	180	180	180	001	180
	臭気	-	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011
河川	流量	m ³ /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
川	透視度	cm	>30.0	23.2	>30.0	>30.0	20.4	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0
健康項目	カドミウム	ug/l		<0.005				<0.005				<0.005		
	シアン	ug/l		N.D.				N.D.				N.D.		
	有機燐	ug/l												
	鉛	ug/l		<0.05				<0.05				<0.05		
	クロム(6価)	ug/l		<0.02				<0.02				<0.02		
	砒素	ug/l		<0.02				<0.02				<0.02		
	総水銀	ug/l		<.0005				<.0005				<.0005		
	7元素水銀	ug/l												
	P C B	ug/l												
	トリクロロメチレン	ug/l		<0.002				<0.002				<0.002		
テトラクロロメチレン	ug/l		<.0005				<.0005				<.0005			
生活環境項目	P H	-	7.5	7.6	7.7	8.1	7.5	7.4	7.8	7.9	7.9	7.9	8.0	8.2
	D O	ug/l	9.6	9.2	8.6	9.0	10.0	9.2	7.8	7.4	7.7	7.4	7.6	7.6
	B O D	ug/l	1.1	0.9	1.5	1.4	1.2	0.8	<0.5	0.5	<0.5	<0.5	0.5	0.5
	C O D	ug/l	2.8	2.8	3.4	3.7	4.1	3.3	1.8	2.1	2.0	2.3	2.1	2.7
	S S	ug/l	18	30	28	19	39	18	9	8	7	7	5	15
特殊項目	大腸菌群数	MPN/100ml	2.6E03	7.0E03	1.7E04	1.7E04	2.4E04	2.4E04	3.5E04	3.5E04	5.4E04	5.4E04	2.4E04	2.4E04
	n-Hex	ug/l												
	全窒素	ug/l												
	全燐	ug/l												
	フェノール類	ug/l												
	銅	ug/l		<0.01				<0.01				<0.01		
	亜鉛	ug/l		<0.01				0.01				<0.01		
	鉄(溶解性)	ug/l		<0.1				<0.1				<0.1		
	マンガン(溶解性)	ug/l		<0.05				<0.05				<0.05		
	クロム	ug/l		<0.01				<0.01				<0.01		
フッ素	ug/l		<0.15				<0.15				<0.15			
特殊項目	活性窒素	ug/l												
	亜硝酸性窒素	ug/l												
	硝酸性窒素	ug/l												
	磷酸態燐	ug/l												
	A B S	ug/l		<0.02				0.07				0.02		
	1,1,1-トリクロロエチレン	ug/l						<0.001						
	四塩化炭素	ug/l						<0.001						
	クロロフィルa	ug/l												
	導電率	μS/cm	95	101	106	109	123	122	135	136	143	137	128	131
	濁度	ug/l	8		9		21		5		<5		5	
塩素イオン	ug/l	3.5		3.1		2.5		3.3		3.7		2.9		

公共用水域水質測定結果表

水域名 重川

調査担当機関 山梨県

地点名(地点統一番号)			千 野 橋 (013-51)												
[類型名]			[C 口]												
区分	測定項目	月 日	10/9	10/9	11/1	11/1	12/3	12/3	1/9	1/9	2/1	2/1	3/1	3/1	
		採取時刻	10:57	15:25	10:55	15:20	10:37	14:55	10:47	15:12	10:42	15:00	11:19	15:20	
一般項目	天 候	-	薄曇	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	雨	曇	
	気 温	℃	18.5	16.0	18.0	19.0	11.0	9.5	6.0	4.8	5.0	8.4	5.4	6.2	
	水 温	℃	15.5	16.0	11.3	14.0	7.9	6.0	1.0	2.8	1.5	4.1	4.0	4.0	
	外 観	-	020	020	180	180	001	180	001	001	051	051	060	051	
	臭 気	-	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	
	河 流 量	m ³ /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	
	川 透 視 度	cm	20.0	17.6	>30.0	28.0	>30.0	21.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	
	カドミウム	mg/l		<0.005				<0.005				<0.005			
	シアン	mg/l		N.D.				N.D.				N.D.			
健康項目	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		<.0005				<.0005				<.0005			
	7&キ水銀	mg/l													
	P C B	mg/l													
	トリクロロイソ	mg/l		<0.002				<0.002				<0.002			
	ポリクロロイソ	mg/l		<.0005				<.0005				<.0005			
	生活環境項目	P H	mg/l	7.9	7.6	7.0	7.5	7.6	7.7	7.4	7.5	7.7	7.8	7.6	7.6
D O		mg/l	8.9	9.2	9.9	9.6	10.0	11.0	12.0	11.0	12.0	11.0	11.0	12.0	
B O D		mg/l	0.9	<0.5	0.6	<0.5	0.6	0.7	0.8	0.9	1.1	1.1	1.7	1.2	
C O D		mg/l	3.5	3.1	1.7	1.9	2.1	2.4	3.6	1.8	2.3	2.8	2.5	2.5	
S S		mg/l	29	41	11	15	17	26	3	5	8	15	9	14	
大腸菌群数		MPN/100ml	3.3E03	3.3E03	4.9E03	4.9E03	1.3E04	2.404	2.4E04	1.6E05	2.4E04	2.4E04	9.4E03	2.2E04	
n-Hex		mg/l													
全窒素		mg/l													
全燐		mg/l													
特殊項目		フェノール類	mg/l												
	銅	mg/l		<0.01				<0.01				<0.01			
	亜鉛	mg/l		0.03				<0.01				<0.01			
	鉄(溶解性)	mg/l		0.10				<0.1				<0.1			
	マンガン(溶解性)	mg/l		<0.05				<0.05				<0.05			
	クロム	mg/l		<0.01				<0.01				<0.01			
	フッ素	mg/l		<0.15				<0.15				<0.15			
	7&性窒素	mg/l													
	亜硝酸性窒素	mg/l													
	硝酸性窒素	mg/l													
A B S	磷酸態燐	mg/l													
	A B S	mg/l		<0.02				0.02				0.14			
	1.1.1-トリクロロ	mg/l						<0.001							
	四塩化炭素	mg/l						<0.001							
	クロロフィルa	mg/l													
	導電率	μS/cm	106	107	107	111	96	96	100	102	100	101	106	104	
	濁度	mg/l	33		5		<5		<5		<5		7		
	塩素イオン	mg/l	3.0		3.1		3.4		3.0		3.8		2.1		

公共用水域水質測定結果表

水域名 重川

調査担当機関 建設省

地点名(地点統一番号)			重川橋 (013-01)												
[類型名]			[C口]												
区分	測定項目	月日	4/10	4/10	5/22	5/22	6/12	6/12	7/10	7/10	8/7	8/7	9/11	9/11	
		採取時刻	10:00	14:00	10:00	14:00	10:00	14:00	10:00	14:00	10:00	14:00	10:00	14:00	
一般項目	天候	-	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	
	気温	℃	23.5	30.0	25.5	27.5	28.3	34.1	26.8	33.7	31.4	34.9	29.4	35.0	
	水温	℃	19.3	24.9	18.5	23.4	24.0	28.0	24.8	28.8	27.4	32.5	23.1	27.9	
	外観	-	320	320	320	320	320	320	320	320	320	320	320	320	
	臭気	-	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	
目	河流量	m³/s													
	採取位置	-	右岸	右岸	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	
健康項目	川透視度	cm	<30.0	<30.0	<30.0	<30.0	<30.0	<30.0	<30.0	<30.0	<30.0	<30.0	<30.0	<30.0	
	カドミウム	ug/l		<0.005				<0.005				<0.005			
	シアン	ug/l		N.D.				N.D.				N.D.			
	有機燐	ug/l										N.D.			
	鉛	ug/l		<0.05				<0.05				<0.05			
	クロム(6価)	ug/l		<0.02				<0.02				<0.02			
	砒素	ug/l		<0.02				<0.02				<0.02			
	総水銀	ug/l		<.0005				<.0005				<.0005			
	γ-ベンゼン水銀	ug/l											N.D.		
	P.C.B	ug/l													
	トクソリン	ug/l		<0.002				<0.002				<0.002			
	トクソリン	ug/l		<.0005				<.0005				<.0005			
	生活環境項目	P	H	8.7	9.1	8.2	8.4	7.7	7.7	7.8	7.9	8.4	8.9	7.8	8.0
		D	O	9.9	9.1	9.9	9.0	8.7	8.5	8.5	8.5	8.9	8.1	8.9	8.2
		B	O	D	2.2	2.8	1.3	3.0	2.6	2.5	1.6	1.5	1.4	1.3	1.0
C		O	D	5.2	6.4	3.9	6.4	3.5	4.8	3.9	3.9	4.7	4.1	4.3	
S		S	26	23	2	19	19	22	8	10	24	10	22	25	
大腸菌群数		MPN/100ml													
n-Hex		ug/l													
全窒素		ug/l													
全燐		ug/l													
フェノール類		ug/l													
特殊項目	銅	ug/l		<0.01				<0.01				<0.01			
	亜鉛	ug/l		<0.01				0.02				<0.01			
	鉄(溶解性)	ug/l										<0.05			
	マンガン(溶解性)	ug/l		<0.05				<0.05				<0.05			
	クロム	ug/l		<0.01				<0.01				<0.01			
	フッ素	ug/l													
	アンモニア性窒素	ug/l		0.210				0.280				0.200			
	亜硝酸性窒素	ug/l													
	硝酸性窒素	ug/l													
	磷酸性燐	ug/l		0.101				0.093				0.126			
目	A	B	S	0.23				0.09				0.02			
	1.1.1-トリクロリン	ug/l													
	四塩化炭素	ug/l													
	クロロフィルa	ug/l													
	導電率	μS/cm		106				157				211			
	濁度	ug/l		11				12				<5			
	塩素イオン	ug/l		5.8				7.7				10.6			

公共用水域水質測定結果表

調査担当機関 建設省

水域名 重川

地点名(地点統一番号)			重川橋 (013-01)											
[類型名]			[C口]											
区分	測定項目	月日	10/16	10/16	11/13	11/13	12/11	12/11	1/8	1/8	2/13	2/13	3/13	3/13
		採取時刻	10:00	14:00	10:00	14:00	10:00	14:00	10:00	14:00	10:00	14:00	10:00	14:00
一般項目	天候	-	晴	晴	晴	晴	晴	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴
	気温	℃	19.8	25.7	10.0	16.4	6.5	14.8	7.1	12.6	5.2	12.9	12.5	18.1
	水温	℃	18.3	20.5	10.3	14.0	7.5	10.0	3.8	7.5	4.0	8.0	9.4	13.7
	外観	-	320	320	320	320	320	320	320	320	320	320	320	321
	臭気	-	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011
河川	流量	m ³ /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
川	透明度	cm	<30.0	<30.0	<30.0	<30.0	<30.0	<30.0	<30.0	<30.0	<30.0	<30.0	<30.0	25.0
健康項目	カドミウム	ug/l		<0.005				<0.005				<0.005		
	シアン	ug/l		N.D.				N.D.				N.D.		
	有機燐	ug/l												
	鉛	ug/l		<0.05				<0.05				<0.05		
	クロム(6価)	ug/l		<0.02				<0.02				<0.02		
	砒素	ug/l		<0.02				<0.02				<0.02		
	総水銀	ug/l		<.0005				<.0005				<.0005		
	メチル水銀	ug/l												
	P C B	ug/l											N.D.	
	トリクロロベンゼン	ug/l		<0.002				<0.002				<0.002		
テトラクロロベンゼン	ug/l		<.0005				<.0005				<.0005			
生活環境項目	P H	-	7.6	7.6	7.6	7.5	7.5	7.5	7.5	7.6	7.5	7.6	7.6	7.9
	D O	ug/l	9.1	8.5	10.0	9.6	11.0	10.0	13.0	12.0	13.0	12.0	11.0	10.0
	B O D	ug/l	0.8	1.2	1.5	4.5	1.1	1.5	2.6	5.0	4.2	4.2	3.4	3.2
	C O D	ug/l	3.5	3.4	3.9	5.4	3.0	3.0	2.7	5.3	3.3	4.1	4.6	5.8
	S	ug/l	18	21	25	28	13	10	8	11	14	17	23	39
	大腸菌群数	MPN/100ml												
	n-Hex	ug/l												
	全窒素	ug/l												
	全燐	ug/l												
	フェノール類	ug/l												
特殊項目	銅	ug/l		<0.01				<0.01				<0.01		
	亜鉛	ug/l		<0.01				<0.01				<0.01		
	鉄(溶解性)	ug/l												
	マンガン(溶解性)	ug/l		<0.05				<0.05				<0.05		
	クロム	ug/l		<0.01				<0.01				<0.01		
	フッ素	ug/l												
	アモニウム性窒素	ug/l		0.070				0.170				0.370		
	亜硝酸性窒素	ug/l												
	硝酸性窒素	ug/l												
	磷酸態燐	ug/l		0.060				0.049				0.059		
A B S	有機燐	ug/l		0.15				0.10				0.46		
	1,1,1-トリクロロエタン	ug/l												
	四塩化炭素	ug/l												
	クロロフィルa	ug/l												
	導電率	μS/cm		133				103				101		
	濁度	ug/l		14				7				.10		
	塩素イオン	ug/l		5.2				6.3				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 山梨県

地点名(地点統一番号)		新 野 橋 (014-51)													
[類型名]		[A口]													
区分	測定項目	月 日	4/19	4/19	5/9	5/9	6/5	6/5	7/19	7/19	8/2	8/2	9/6	9/6	
		採取時刻	10:10	14:55	10:08	15:20	10:03	15:36	10:05	16:10	10:14	15:14	10:05	15:50	
一般項目	天 候	-	晴	晴	晴	晴	曇	曇	晴	晴	晴	晴	晴	曇	
	気 温	℃	13.0	16.5	24.6	28.7	21.0	17.7	35.0	36.5	31.7	32.0	33.0	29.0	
	水 温	℃	9.5	12.0	15.0	18.0	14.0	14.4	22.0	24.5	21.5	23.0	21.5	22.5	
	外 観	-	001	001	001	001	001	001	001	001	001	001	001	001	
	臭 気	-	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	
目	河 流 量	m ³ /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	
健康項目	川 透 視 度	cm	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	
	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	<.0005				<.0005				<.0005				
	アモニウム水銀	mg/l													
	P C B	mg/l													
	トクソウイフル	mg/l	<0.002				<0.002				<0.002				
	トクソウイフル	mg/l	<.0005				<.0005				<.0005				
	生活環境項目	P H	-	7.5	7.6	7.6	7.7	7.6	7.5	7.7	7.7	7.7	7.6	8.2	8.2
		D O	mg/l	11.0	11.0	9.8	9.6	9.1	9.0	9.4	7.8	8.2	7.9	8.3	8.0
		B O D	mg/l	1.6	0.7	<0.5	0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.7	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
C O D		mg/l	2.3	1.9	1.7	1.8	2.1	2.0	1.1	1.2	1.6	1.8	1.7	1.8	
S		mg/l	7	14	5	3	5	5	1	1	1	2	3	2	
大腸菌群数		MPN/100ml	2.6E03	7.0E03	1.1E03	3.3E03	4.6E03	3.3E03	7.0E02	1.1E03	4.9E03	7.9E03	7.0E03	7.0E03	
n-Hex		mg/l													
全窒素		mg/l													
全磷		mg/l													
特殊項目		フェノール類	mg/l												
	銅	mg/l	<0.01				<0.01				<0.01				
	亜鉛	mg/l	0.01				<0.01				<0.01				
	鉄(溶解性)	mg/l	<0.1				<0.1				<0.1				
	マンガノ(溶解性)	mg/l	<0.05				<0.05				<0.05				
	クロム	mg/l	<0.01				<0.01				<0.01				
	フッ素	mg/l	<0.15				<0.15				<0.15				
	アモニア性窒素	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				0.03				<0.02				
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/l					<0.001								
	四塩化炭素	mg/l					<0.001								
	クロロフィルa	mg/l													
導電率	μS/cm	106	103	106	103	106	112	128	128	137	137	108	108		
濁 度	mg/l	<5		<5		<5		<5		<5		<5			
塩素イオン	mg/l	3.5		2.6		1.0		2.3		2.5		1.3			

公共用水域水質測定結果表

調査担当機関 山梨県

水域名 日川

地点名(地点統一番号)		葡萄橋 (014-51)													
[類型名]		[A口]													
区分	測定項目	月日	10/9	10/9	11/1	11/1	12/3	12/3	1/9	1/9	2/1	2/1	3/1	3/1	
		採取時刻	10:13	18:00	10:30	15:57	10:18	15:10	10:22	15:33	10:17	15:18	10:22	15:40	
一般項目	天候	-	曇	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	雨	曇	
	気温	℃	19.0	18.0	18.0	18.0	13.0	13.0	4.0	6.0	3.0	8.6	9.0	6.0	
	水温	℃	14.5	14.0	10.5	11.0	7.0	7.0	1.5	2.0	1.5	2.5	4.3	2.5	
	外観	-	050	001	001	001	060	180	001	001	001	001	001	001	
	臭気	-	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	
	河流量	m³/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	
	川透視度	cm	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	
	健康項目	カドミウム	ug/l	<0.005				<0.005				<0.005			
		シアン	ug/l	N.D.				N.D.				N.D.			
有機燐		ug/l													
鉛		ug/l	<0.05				<0.05				<0.05				
クロム(6価)		ug/l	<0.02				<0.02				<0.02				
砒素		ug/l	<0.02				<0.02				<0.02				
総水銀		ug/l	<.0005				<.0005				<.0005				
7メチル水銀		ug/l													
P C B		ug/l													
トリクロロエチレン		ug/l	<0.002				<0.002				<0.002				
テトラクロロエチレン	ug/l	<.0005				<.0005				<.0005					
生活環境項目	P	H ₂ O ₂	7.6	7.6	7.4	7.5	7.6	7.6	7.4	7.5	7.8	7.8	7.6	7.6	
	D	O	11.0	11.0	12.0	12.0	11.0	11.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	12.0	
	B	O	D	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.6	0.8	0.7	
	C	O	D	1.9	1.5	1.0	1.0	1.9	1.5	1.0	1.0	1.1	1.3	9.9	2.3
	S	S	11	10	1	4	11	10	1	4	1	2	3	6	
	大腸菌群数	MPN/100ml	4.6E03	3.3E03	1.3E03	1.3E03	4.6E03	3.3E03	1.3E03	1.3E03	7.9E02	7.9E02	7.9E02	7.9E02	
	n-Hex	ug/l													
	全窒素	ug/l													
	全燐	ug/l													
	特殊項目	フェノール類	ug/l												
銅		ug/l	<0.01				<0.01				<0.01				
亜鉛		ug/l	<0.01				<0.01				<0.01				
鉄(溶解性)		ug/l	<0.1				<0.1				<0.1				
マンガン(溶解性)		ug/l	<0.05				<0.05				<0.05				
クロム		ug/l	<0.01				<0.01				<0.01				
フッ素		ug/l	<0.15				<0.15				<0.15				
7-メチル性窒素		ug/l													
亜硝酸性窒素		ug/l													
硝酸性窒素		ug/l													
特殊項目	磷酸態燐	ug/l													
	A B S	ug/l	<0.02				<0.02				0.04				
	1.1.1-トリクロロエチレン	ug/l					<0.001								
	四塩化炭素	ug/l					<0.001								
	クロロフィルa	ug/l													
	導電率	μS/cm	89	90	96	94	83	83	97	95	104	99	102	173	
	濁度	ug/l	10		<5		<5		<5		<5		<5		
塩素イオン	ug/l	1.7		1.9		2.3		1.8		3.1		1.9			

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

地点名(地点統一番号)			日川橋 (014-01)											
[類型名]			[A口]											
区分	測定項目	月日	4/10	4/10	5/22	5/22	6/12	6/12	7/10	7/10	8/7	8/7	9/11	9/11
		採取時刻	9:05	13:00	9:00	13:00	9:00	13:00	9:00	13:00	8:55	13:05	9:00	13:00
一般項目	天候	-	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴
	気温	℃	22.3	29.7	22.5	28.3	25.6	34.3	26.3	29.6	33.2	38.0	28.4	31.6
	水温	℃	15.5	20.0	14.8	19.1	19.2	22.8	21.5	25.0	24.0	28.1	20.7	25.7
	外観	-	320	320	320	320	320	320	320	320	320	320	320	320
	臭気	-	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011
	河流量	加/S												
	採取位置	-	右岸	右岸	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心
	川透視度	cm	<30.0	<30.0	<30.0	<30.0	<30.0	<30.0	<30.0	<30.0	<30.0	<30.0	<30.0	<30.0
	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		<.0005				<.0005				<.0005		
γ-BHC水銀		mg/L												
P.C.B		mg/L										N.D.		
トリクロロフェノール		mg/L		<0.002				<0.002				<0.002		
テトラクロロフェノール	mg/L		<.0005				<.0005				<.0005			
生活環境項目	P.H	-	7.7	7.7	7.7	7.8	7.6	7.7	7.7	7.7	7.9	8.0	7.7	7.7
	D.O	mg/L	9.4	8.8	10.0	8.9	9.3	8.5	8.6	8.8	9.1	8.8	8.8	8.1
	B.O.D	mg/L	0.8	1.1	0.6	0.5	<0.5	0.6	0.7	0.6	<0.5	0.5	0.5	0.8
	C.O.D	mg/L	2.5	2.8	1.9	2.8	2.0	2.0	2.4	2.4	2.0	2.6	2.0	2.2
	S.S	mg/L	8	6	<1	7	13	12	8	10	8	9	4	5
	大腸菌群数	MPN/100ml		4.9E02		3.3E03		2.3E03		7.9E02		7.9E03		4.9E03
	n-Hex	mg/L												
	全窒素	mg/L												
	全燐	mg/L												
	特殊項目	フェノール類	mg/L											
銅		mg/L		<0.01				<0.01				<0.01		
亜鉛		mg/L		<0.01				<0.01				<0.01		
鉄(溶解性)		mg/L												
マンガ(溶解性)		mg/L		<0.05				<0.05				<0.05		
クロム		mg/L		<0.01				<0.01				<0.01		
フッ素		mg/L												
7-ヒドロキシ窒素		mg/L		0.190				0.180				0.110		
亜硝酸性窒素		mg/L												
硝酸性窒素		mg/L												
目録	磷酸態燐	mg/L		0.030				0.026				0.030		
	A.B.S	mg/L		0.04				<0.02				<0.02		
	1,1,1-トリクロロエチレン	mg/L												
	四塩化炭素	mg/L												
	クロロフィルa	mg/L												
	導電率	μS/cm		86				109				148		
	濁度	mg/L		5				5				<5		
	塩素イオン	mg/L		3.4				3.6				5.6		

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

地点名(地点統一番号)		日川橋 (014-01)												
[類型名]		[A口]												
区分	測定項目	月日	10/16	10/16	11/13	11/13	12/11	12/11	1/8	1/8	2/13	2/13	3/13	3/13
		採取時刻	9:00	13:00	9:00	13:00	9:00	13:00	9:00	13:00	9:00	13:00	9:00	13:00
一般項目	天候	-	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴
	気温	℃	20.0	25.5	11.0	17.5	7.8	17.9	2.5	13.3	5.1	13.0	12.2	19.0
	水温	℃	16.0	19.0	8.9	13.1	6.8	9.1	2.6	5.4	2.8	7.6	7.1	12.5
	外觀	-	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011
	臭気	-												
	河流量	m ³ /S	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心
	採取位置	-	<30.0	<30.0	<30.0	<30.0	<30.0	<30.0	<30.0	<30.0	<30.0	<30.0	<30.0	<30.0
	川透視度	cm												
	カドミウム	μg/l		<0.005				<0.005				<0.005		
	シアン	μg/l		N.D.				N.D.				N.D.		
有機燐	μg/l													
鉛	μg/l		<0.05				<0.05				<0.05			
クロム(6価)	μg/l		<0.02				<0.02				<0.02			
砒素	μg/l		<0.02				<0.02				<0.02			
総水銀	μg/l		<.0005				<.0005				<.0005			
メチル水銀	μg/l													
P C B	μg/l										N.D.			
トリクロロベンゼン	μg/l		<0.002				<0.002				<0.002			
ポリクロロベンゼン	μg/l		<.0005				<.0005				<.0005			
生活環境項目	P _H	-	7.6	7.7	7.6	7.7	7.5	7.5	7.6	7.6	7.7	8.5	7.8	8.0
	D O	mg/l	9.6	8.8	11.0	10.0	11.0	11.0	13.0	12.0	14.0	12.0	12.0	11.0
	B O D	mg/l	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	1.2	<0.5	0.7	1.2	1.1	2.2	1.0	1.5
	C O D	mg/l	1.4	1.8	1.4	1.4	1.7	1.6	1.6	1.7	1.4	2.3	2.0	3.0
	S	mg/l	9	7	6	5	6	4	3	7	2	3	6	16
	大腸菌群数	MPN/100ml		1.7E03		1.7E03		4.6E03		7.0E03		1.7E02		4.6E03
	n-Hex	μg/l												
	全窒素	μg/l												
	全燐	μg/l												
	特殊項目	フェノール類	μg/l											
銅		μg/l		<0.01				<0.01				<0.01		
亜鉛		μg/l		<0.01				<0.01				<0.01		
鉄(溶解性)		μg/l												
マンガン(溶解性)		μg/l		<0.05				<0.05				<0.05		
クロム		μg/l		<0.01				0.10				<0.01		
フッ素		μg/l												
揮発性窒素		μg/l		0.080				0.100				0.120		
亜硝酸性窒素		μg/l												
硝酸性窒素		μg/l												
磷酸態燐	μg/l		0.022				0.019				0.028			
A B S	A B S	μg/l		0.04								0.21		
	1,1,1-トリクロロエタン	μg/l												
	四塩化炭素	μg/l												
	クロロフィルa	μg/l												
	導電率	μS/cm		106				79				89		
	濁度	mg/l		5				7				6		
	塩素イオン	μg/l		3.6				6.3				4.1		

公共用水域水質測定結果表

水域名 平等川

調査担当機関 山梨県

地点名(地点統一番号)		平 等 橋 (012-51)												
[類型名]		[B1]												
区 分	測定項目	月 日	4/19	4/19	5/22	5/22	6/4	6/4	7/2	7/2	8/1	8/1	9/5	9/5
		採取時刻	10:45	13:35	11:06	13:32	11:23	15:25	11:26	13:36	12:13	13:48	11:22	13:37
一 般 項 目	天 候	-	晴	晴	晴	晴	曇	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴
	気 温	℃	16.0	19.5	26.3	27.4	27.5	25.0	30.0	27.8	35.0	35.0	32.6	30.9
	水 温	℃	14.0	17.0	19.0	24.0	21.0	22.0	23.7	25.8	28.9	30.3	25.9	27.0
	外 観	-	220	162	060	060	182	182	062	062	062	062	062	062
	臭 気	-	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011
	河 流 量	m ³ /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
	川 透 視 度	cm	19.2	11.0	>30.0	>30.0	>30.0	17.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0
	カドミウム	ug/l	<0.005				<0.005				<0.005			
	シアン	ug/l	N.D.				N.D.				N.D.			
有機燐	ug/l													
鉛	ug/l	<0.05				<0.05				<0.05				
クロム(6価)	ug/l	<0.02				<0.02				<0.02				
砒素	ug/l	<0.02				<0.02				<0.02				
総水銀	ug/l	<.0005				<.0005				<.0005				
7メチル水銀	ug/l													
P C B	ug/l													
トクソリン	ug/l	<0.002				<0.002				<0.002				
トクソリン	ug/l	<.0005				<.0005				<.0005				
P H	-	8.1	8.5	7.6	7.8	7.6	7.5	8.6	9.0	7.6	8.0	7.8	7.9	
D O	ug/l	10.0	9.0	8.3	8.3	7.2	7.8	8.8	8.8	7.7	7.3	7.0	7.4	
B O D	ug/l	3.3	3.9	2.8	2.9	2.9	2.3	2.0	2.1	3.8	3.1	4.0	2.7	
C O D	ug/l	4.6	5.8	3.7	4.3	3.9	4.5	3.6	4.0	4.3	4.3	4.1	3.9	
S S	ug/l	28	36	5	7	8	36	<1	3	6	7	7	6	
大腸菌群数	MPN/100ml	1.7E04	3.5E04	2.4E04	2.4E04	2.4E04	2.4E04	2.4E05	2.4E05	2.4E05	2.4E05	2.3E03	3.3E03	
n-Hex	ug/l													
全窒素	ug/l													
全燐	ug/l													
フェノール類	ug/l													
銅	ug/l	<0.01				<0.01				<0.01				
亜鉛	ug/l	0.02				0.03				0.01				
鉄(溶解性)	ug/l	0.20				0.10				0.10				
マンガン(溶解性)	ug/l	<0.05				<0.05				<0.05				
クロム	ug/l	<0.01				<0.01				<0.01				
フッ素	ug/l	<0.15				<0.15				<0.15				
アモニウム性窒素	ug/l													
亜硝酸性窒素	ug/l													
硝酸性窒素	ug/l													
磷酸態燐	ug/l													
A B S	ug/l	0.15				0.22				<0.02				
1,1,1-トリクロロエタン	ug/l					<0.001								
四塩化炭素	ug/l					<0.001								
クロロフィルa	ug/l													
導電率	μS/cm	164	168	168	180	199	172	194	191	243	238	235	233	
濁度	ug/l	16		5		6		<5		<5		6		
塩素イオン	ug/l	8.9		9.7		10.9		10.8		14.0		12.6		

公共用水域水質測定結果表

水域名 平等川

調査担当機関 山梨県

地点名(地点統一番号)		平 等 橋 (012-51)												
[類型名]		[B1]												
区 分	測定項目	月 日	10/16	10/16	11/2	11/2	12/5	12/5	1/10	1/10	2/4	2/4	3/4	3/4
		採取時刻	12:30	14:05	11:15	13:10	11:30	12:50	11:20	12:50	11:50	13:00	11:15	12:55
一般項目	天 候	-	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴
	気 温	℃	25.0	25.5	20.5	21.0	12.0	12.8	10.0	10.9	7.0	8.0	12.0	14.0
	水 温	℃	20.5	22.0	15.5	16.3	10.3	11.0	6.5	7.8	6.9	7.5	8.0	9.0
	外 観	-	060	180	230	220	230	230	140	140	140	140	200	200
	臭 気	-	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011
	河 流 量	m ³ /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
川 透 視 度	cm	>30.0	>30.0	>30.0	20.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	
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	<.0005				<.0005				<.0005			
	7元素水銀	mg/l												
	P C B	mg/l												
	トリクロロエチレン	mg/l	<0.002				<0.002				<0.002			
トトラクロロエチレン	mg/l	<.0005				<.0005				<.0005				
生活環境項目	P H	-	7.2	7.1	7.6	7.9	7.4	7.6	7.6	7.8	7.6	7.8	7.7	7.8
	D O	mg/l	7.9	7.6	9.5	9.7	10.0	10.0	12.0	12.0	10.0	10.0	11.0	11.0
	B O D	mg/l	2.2	2.1	2.1	2.4	3.5	3.3	3.7	3.6	3.3	2.8	3.8	4.2
	C O D	mg/l	3.6	3.2	2.8	3.3	2.1	2.3	3.6	3.6	3.6	3.4	4.2	4.4
	S S	mg/l	8	7	5	16	7	11	2	4	2	2	3	4
	大腸菌群数	KPN/100ml	1.3E04	1.3E04	1.3E04	1.3E04	1.3E04	1.3E04	1.3E04	1.3E04	1.1E04	3.5E04	5.4E04	5.4E04
特殊項目	n-Hex	mg/l												
	全窒素	mg/l												
	全燐	mg/l												
	フェノール類	mg/l												
	銅	mg/l	<0.01				<0.01				<0.01			
	亜鉛	mg/l	<0.01				<0.01				<0.01			
	鉄(溶解性)	mg/l	0.10				0.20				<0.1			
	マンガン(溶解性)	mg/l	<0.05				<0.05				<0.05			
	クロム	mg/l	<0.01				<0.01				<0.01			
	フッ素	mg/l	<0.15				<0.15				<0.15			
	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	0.44				0.22				0.40				
1,1,1-トリクロロエチレン	mg/l					<0.001								
四塩化炭素	mg/l					<0.001								
クロロフィルa	mg/l													
導電率	μS/cm	185	189	190	193	183	182	200	197	202	200	218	212	
濁度	mg/l	<5		<5		5		<5		<5		10		
塩素イオン	mg/l	11.6		9.7		10.9		11.9		11.8		11.5		

公共用水域水質測定結果表

水域名 平等川

調査担当機関 山梨県

地点名(地点統一番号)			平等川 流末 (012-01)											
[類型名]			[B-I]											
区分	測定項目	月日	4/19	4/19	5/22	5/22	6/4	6/4	7/2	7/2	8/1	8/1	9/5	9/5
		採取時刻	10:20	14:00	10:41	14:09	10:36	15:50	10:56	14:06	11:25	14:13	11:01	14:02
一般項目	天候	-	晴	晴	晴	晴	薄曇	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴
	気温	℃	14.5	17.5	25.9	26.0	27.0	23.4	29.0	28.0	34.9	31.0	30.0	29.0
	水温	℃	14.0	18.5	21.0	24.0	21.5	22.4	24.8	26.2	31.1	32.9	26.0	28.0
	外観	-	221	221	230	230	062	062	060	060	001	001	230	230
	臭気	-	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011
	河流量	m³/s	1.58		1.62		1.24		1.02		0.54		1.01	
	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
	川透視度	cm	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	24.0	27.0
	カドミウム	μg/l	<0.005				<0.005				<0.005			
	シアン	μg/l	N.D.				N.D.				N.D.			
有機燐	μg/l	N.D.				N.D.				N.D.				
鉛	μg/l	<0.05				<0.05				<0.05				
クロム(6価)	μg/l	<0.02				<0.02				<0.02				
砒素	μg/l	<0.02				<0.02				<0.02				
総水銀	μg/l	<.0005				<.0005				<.0005				
アモニウム水銀	μg/l													
P C B	μg/l													
トリクロロエチレン	μg/l	<0.002				<0.002				<0.002				
テトラクロロエチレン	μg/l	<.0005				<.0005				<.0005				
生活環境項目	P H	-	7.6	8.5	7.4	7.7	7.3	7.8	7.7	8.2	7.6	7.8	7.4	7.5
	D O	μg/l	9.8	10.0	8.1	8.6	8.2	8.1	9.0	8.4	7.3	6.7	3.7	4.5
	B O D	μg/l	2.1	4.0	2.2	2.8	1.6	2.4	1.1	1.3	1.3	1.5	11.0	11.0
	C O D	μg/l	4.0	4.8	4.2	4.8	4.0	4.5	3.4	3.7	3.7	4.0	10.0	9.2
	S S	μg/l	15	14	15	15	17	15	6	8	13	15	42	26
特殊項目	大腸菌群数	MPN/100ml	4.9E03	7.9E03	2.2E03	7.9E03	4.9E03	7.9E03	7.9E03	7.9E03	5.4E04	5.4E04	2.3E03	2.3E03
	n-Hex	μg/l												
	全窒素	μg/l												
	全燐	μg/l												
	フェノール類	μg/l												
	銅	μg/l	<0.01				<0.01				<0.01			
	亜鉛	μg/l	<0.01				<0.01				<0.01			
	鉄(溶解性)	μg/l	1.30				0.10				0.20			
	マンガン(溶解性)	μg/l	<0.05				<0.05				<0.05			
	クロム	μg/l	<0.01				<0.01				<0.01			
フッ素	μg/l	<0.15				<0.15				<0.15				
70℃中性窒素	μg/l													
亜硝酸性窒素	μg/l													
硝酸性窒素	μg/l													
磷酸態燐	μg/l													
A B S	μg/l	<0.02				0.04				<0.02				
1,1,1-トリクロロエチレン	μg/l					<0.001								
四塩化炭素	μg/l					<0.001								
クロロフィルa	μg/l													
導電率	μS/cm	165	175	180	183	201	206	194	202	222	231	395	360	
濁度	μg/l	8		8		6		5		<5		11		
塩素イオン	μg/l	10.2		10.5		12.5		13.5		16.2		39.4		

公共用水域水質測定結果表

水域名 平等川

調査担当機関 山梨県

地点名(地点統一番号)		平等川 流 末 (012-01)												
[類型名]		[B-I]												
区分	測定項目	月 日	10/16	10/16	11/2	11/2	12/5	12/5	1/10	1/10	2/4	2/4	3/1	3/1
		採取時刻	11:55	14:45	10:55	13:20	11:05	13:25	10:55	13:25	11:20	13:25	10:50	13:30
一般項目	天 候	-	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴
	気 温	℃	26.0	25.5	19.0	21.0	10.0	13.5	6.0	11.0	6.8	9.0	9.5	12.0
	水 温	℃	22.0	22.0	16.0	18.2	9.8	11.5	6.3	9.0	8.5	9.3	9.0	14.0
	外 観	-	062	062	141	141	140	140	140	140	140	140	140	140
	臭 気	-	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011
	河 流 量	m ³ /s	5.17		2.09		2.35		1.38		1.25		1.31	
	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	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0
	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		mg/l	<0.02				<0.02				<0.02			
総水銀		mg/l	<.0005				<.0005				<.0005			
γ-ヒル水銀		mg/l												
P C B		mg/l	N.D.								N.D.			
トリクロロイソ		mg/l	<0.002				<0.002				<0.002			
テトラクロロイソ	mg/l	<.0005				<.0005				<.0005				
生活環境項目	P H	-	7.0	7.3	7.5	7.7	7.3	7.5	7.2	7.5	7.5	7.8	7.3	7.7
	D O	mg/l	7.4	7.4	8.7	9.7	9.8	10.0	11.0	11.0	11.0	9.8	11.0	11.0
	C O D	mg/l	1.6	2.1	1.4	2.3	1.9	2.4	1.9	2.0	2.0	2.6	2.3	2.1
	C O D	mg/l	3.9	4.1	2.9	3.5	1.0	1.9	2.5	2.9	3.3	3.8	3.6	3.5
	S S	mg/l	15	15	7	10	7	8	5	8	6	8	7	6
	大腸菌群数	MPN/100ml	7.3E03	7.3E03	2.4E04	2.4E04	1.7E04	1.7E04	4.6E03	4.6E03	4.9E03	4.9E03	4.9E03	4.9E03
	n-Hex	mg/l												
	全窒素	mg/l												
	全燐	mg/l												
	特殊項目	フェノール類	mg/l											
銅		mg/l	<0.01				<0.01				<0.01			
亜鉛		mg/l	<0.01				<0.01				<0.01			
鉄(溶解性)		mg/l	<0.1				<0.1				<0.1			
マンガン(溶解性)		mg/l	<0.05				<0.05				<0.05			
クロム		mg/l	<0.01				<0.01				<0.01			
フッ素		mg/l	<0.15				<0.15				<0.15			
アモニウム性窒素		mg/l												
亜硝酸性窒素		mg/l												
硝酸性窒素		mg/l												
目	磷酸態燐	mg/l												
	A B S	mg/l	0.04											
	1,1,1-トリクロロイソ	mg/l					0.08				0.07			
	四塩化炭素	mg/l					<0.001							
	クロロフィルa	mg/l					<0.001							
	導電率	μS/cm	196	200	194	199	179	183	183	191	195	200	187	198
	濁度	mg/l	7		5		<5		5		<5		10	
	塩素イオン	mg/l	11.5		11.3		12.3		11.7		12.9		9.9	

公共用水域水質測定結果表

水域名 濁川

調査担当機関 山梨県

地点名(地点統一番号)			砂田橋 (010-51)											
[類型名]			[DハE]											
区分	測定項目	月日	4/19	4/19	5/22	5/22	6/4	6/4	7/2	7/2	8/1	8/1	9/5	9/5
		採取時刻	11:15	13:20	11:25	13:12	11:48	14:57	11:44	13:14	12:40	13:30	11:41	13:20
一般項目	天候	-	晴	晴	晴	晴	晴	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴
	気温	℃	16.2	17.0	27.0	29.0	27.0	25.8	29.0	29.0	31.5	36.0	29.0	30.5
	水温	℃	18.0	20.8	24.0	26.0	23.2	23.0	18.4	18.8	32.0	32.0	28.1	29.0
	外観	-	222	222	001	060	020	052	232	232	001	001	230	230
	臭気	-	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011
	河流量	m ³ /s	0.09		0.06		0.07		0.26		0.07		0.10	
	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
	川透視度	cm	24.0	25.5	29.5	>30.0	9.4	16.0	25.0	28.0	23.0	24.2	24.8	>30.0
	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		<.0005				<.0005				<.0005		
7メチル水銀		mg/l												
P C B		mg/l												
トリクロロイソ		mg/l		<0.002				<0.002				<0.002		
テトラクロロイソ	mg/l		<.0005				<.0005				<.0005			
生活環境項目	P H	-	7.6	7.8	7.7	9.8	7.8	8.5	8.4	8.7	8.5	8.0	7.8	8.8
	D O	mg/l	9.4	8.2	8.0	8.4	8.4	8.6	10.0	9.5	10.0	9.7	9.8	8.5
	B O D	mg/l	12.0	9.8	14.0	7.3	10.0	5.9	12.0	11.0	21.0	21.0	20.0	10.0
	C O D	mg/l	12.0	10.0	11.0	9.5	10.0	8.8	14.0	13.0	16.0	15.0	13.0	10.0
	S	mg/l	10	17	13	11	98	36	21	17	16	12	18	11
	大腸菌群数	MPN/100ml	1.7E04	3.5E04	2.4E05	2.4E05	9.2E04	9.2E04	3.5E04	1.6E05	2.4E05	2.4E05	1.3E04	2.4E04
	n-Hex	mg/l												
	全窒素	mg/l												
	全燐	mg/l												
	特殊項目	フェノール類	mg/l											
銅		mg/l		<0.01				0.01				0.01		
亜鉛		mg/l		0.01				0.03				0.01		
鉄(溶解性)		mg/l		0.40				0.10				0.60		
マンガン(溶解性)		mg/l		0.07				<0.05				0.05		
クロム		mg/l		<0.01				<0.01				<0.01		
フッ素		mg/l		<0.15				<0.15				<0.15		
アモニウム性窒素		mg/l												
亜硝酸性窒素		mg/l												
硝酸性窒素		mg/l												
項目	磷酸態燐	mg/l												
	A B S	mg/l		1.06				0.34				1.09		
	1.1.1-トリクロロイソ	mg/l						<0.001						
	四塩化炭素	mg/l						<0.001						
	クロロフィルa	mg/l												
	導電率	μS/cm	340	303	357	202	302	258	352	331	358	356	353	321
	濁度	mg/l	17		11		58		16		12		13	
塩素イオン	mg/l	25.6		24.3		16.3		26.9		27.4		29.6		

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)			砂田橋 (010-51)											
[類型名]			[D+E]											
区	月日		10/16	10/16	11/2	11/2	12/5	12/5	1/10	1/10	2/4	2/4	3/4	3/4
分	測定項目	採取時刻	12:45	13:40	11:40	12:30	11:55	12:35	11:45	12:30	12:00	12:40	11:40	12:30
一般項目	天候	-	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴
	気温	℃	26.0	26.0	19.0	20.0	10.0	13.0	6.8	7.0	3.5	4.0	10.8	12.0
	水温	℃	22.5	22.5	18.5	17.2	10.0	11.0	6.8	7.0	6.5	6.8	8.5	9.5
	外観	-	050	050	202	201	200	200	140	140	181	181	320	320
	臭気	-	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011
	河流量	m³/s	1.07		0.29		0.38		0.07		0.10		0.20	
	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
	川透視度	cm	>30.0	25.6	25.5	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0
	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		<.0005				<.0005				<.0005		
アキチル水銀		mg/l												
P C B		mg/l												
トクソウイソ		mg/l		<0.002				<0.002				<0.002		
フトクソウイソ	mg/l		<.0005				<.0005				<.0005			
生活環境	P H	-	7.4	7.4	7.3	7.5	7.4	7.5	7.4	7.4	7.6	7.5	7.6	7.7
	D O	mg/l	7.0	6.2	7.5	8.2	8.7	8.6	8.7	8.4	9.5	8.6	10.0	10.0
	B O D	mg/l	11.0	8.5	28.0	10.0	10.0	11.0	15.0	15.0	37.0	34.0	25.0	23.0
	C O D	mg/l	9.0	8.6	11.0	8.0	4.0	6.1	13.0	12.0	14.0	14.0	13.0	13.0
	S S	mg/l	9	12	9	5	6	6	5	5	5	3	4	3
特殊項目	大腸菌群数	MPN/100ml	1.6E05	1.6E05	9.2E04	9.2E04	1.6E05	1.6E05	3.5E04	5.4E04	1.3E04	1.3E04	1.6E05	1.6E05
	n-Hex	mg/l												
	全窒素	mg/l												
	全燐	mg/l												
	フェノール類	mg/l												
	銅	mg/l		<0.01				<0.01				<0.01		
	亜鉛	mg/l		0.01				0.01				0.01		
	鉄(溶解性)	mg/l		0.30				0.30				0.50		
	マンガン(溶解性)	mg/l		0.05				<0.05				0.09		
	クロム	mg/l		<0.01				<0.01				<0.01		
特殊項目	フッ素	mg/l		<0.15				<0.15				<0.15		
	揮発性窒素	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		0.99				1.24				1.25		
	1.1.1-トリクロロイソ	mg/l						<0.001						
	四塩化炭素	mg/l						<0.001						
	クロロフィルa	mg/l												
	導電率	μS/cm		309	348	308	296	279	283	348	349	356	359	345
濁度	mg/l		7		13		<5		5		8		13	
塩素イオン	mg/l		19.8		18.8		17.9		27.7		26.5		20.0	

公共用水域水質測定結果表

水域名 蜀川

調査担当機関 山梨県

地点名(地点統一番号)		蜀川橋 (010-01)													
[類型名]		[DハE]													
区分	測定項目	月日	4/19	4/19	5/22	5/22	6/4	6/4	7/2	7/2	8/1	8/1	9/5	9/5	
		採取時刻	10:10	14:10	10:36	14:00	10:45	15:53	11:04	13:58	11:37	14:22	10:50	14:09	
一般項目	天候	-	晴	晴	晴	晴	薄曇	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	
	気温	℃	14.5	17.5	25.0	26.0	27.0	24.4	29.0	27.8	31.5	33.0	28.9	29.8	
	水温	℃	15.5	19.0	21.0	24.0	22.0	22.3	24.0	25.4	29.0	30.0	27.1	30.0	
	外観	-	232	232	060	060	062	062	060	060	060	060	060	060	
目	臭気	-	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	
	河流量	m³/s	1.58		1.13		0.91		2.99		1.62		1.58		
	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		
健康項目	透明度	cm	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	22.5	25.2	30.0	30.0	25.2	24.4	>30.0	>30.0	
	カドミウム	ug/l	<0.005				<0.005				<0.005				
	シアン	ug/l	N.D.				N.D.				N.D.				
	有機燐	ug/l	N.D.				N.D.				N.D.				
	鉛	ug/l	<0.05				<0.05				<0.05				
	クロム(6価)	ug/l	<0.02				<0.02				<0.02				
	砒素	ug/l	<0.02				<0.02				<0.02				
	総水銀	ug/l	<.0005				<.0005				<.0005				
	γ-ヒル水銀	ug/l													
	P C B	ug/l													
	トリクロロベンゼン	ug/l	<0.002				<0.002				<0.002				
	ポリクロロベンゼン	ug/l	<.0005				<.0005				<.0005				
	生活環境項目	P H	-	7.2	7.3	7.1	7.2	7.1	7.1	7.2	7.3	7.3	7.3	7.9	8.1
		D O	ug/l	5.7	7.0	4.9	5.8	5.6	4.7	4.2	4.8	3.3	3.9	7.8	7.0
B O D		ug/l	9.9	7.9	10.0	9.4	32.0	20.0	7.4	6.6	23.0	20.0	2.1	2.8	
C O D		ug/l	11.0	9.8	10.0	9.7	11.0	11.0	10.0	9.9	10.0	9.4	3.7	4.1	
S S		ug/l	25	19	27	26	38	41	24	26	27	34	18	11	
特殊項目	大腸菌群数	MPN/100ml	7.0E03	7.0E03	1.3E04	1.3E04	1.6E05	1.6E05	4.6E03	3.9E03	9.2E04	9.2E04	2.3E03	4.9E03	
	n-Hex	ug/l													
	全窒素	ug/l													
	全燐	ug/l													
	フェノール類	ug/l													
	銅	ug/l	0.01				<0.01				0.01				
	亜鉛	ug/l	0.03				0.01				0.01				
	鉄(溶解性)	ug/l	0.50				0.70				0.50				
	マンガン(溶解性)	ug/l	0.14				0.15				0.11				
	クロム	ug/l	<0.01				<0.01				<0.01				
目	フッ素	ug/l	0.27				0.28			0.26					
	アモニウム性窒素	ug/l													
	亜硝酸性窒素	ug/l													
	硝酸性窒素	ug/l													
	磷酸態燐	ug/l													
	A B S	ug/l	0.58				0.79			0.67					
	1.1.1-トリクロロエタン	ug/l					<0.001								
	四塩化炭素	ug/l					<0.001								
	クロロフィルa	ug/l													
	導電率	μS/cm	388	380	418	395	404	384	376	366	427	407	224	232	
濁度	ug/l	12		11		13		16		7		8			
塩素イオン	ug/l	37.4		40.9		37.7		33.8		39.5		12.8			

公共用水域水質測定結果表

水域名 蜀川

調査担当機関 山梨県

地点名(地点統一番号)			蜀川橋 (010-01)											
[類型名]			[D+E]											
区分	測定項目	月日	10/16	10/16	11/2	11/2	12/5	12/5	1/10	1/10	2/4	2/4	3/4	3/4
		採取時刻	11:35	14:40	10:45	13:30	10:55	13:20	1:45	13:20	11:05	13:15	10:40	13:25
一般項目	天候	-	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴
	気温	℃	25.5	25.5	19.0	21.0	10.0	13.5	6.0	11.0	6.8	9.0	9.5	12.0
	水温	℃	21.5	22.0	17.0	19.0	11.5	13.3	8.0	10.5	8.5	10.5	9.0	14.0
	外観	-	070	070	182	182	140	140	182	182	140	140	140	140
	臭気	-	191	191	191	191	191	191	191	191	191	191	191	191
目	河流量	m³/s	4.83		2.83		2.44		1.94		1.59		1.11	
	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	流心
	川透視度	cm	20.5	20.5	27.0	21.5	>30.0	>30.0	26.3	21.7	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0
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	<.0005				<.0005				<.0005			
	γ-ベンゼン水銀	mg/l												
	PCB	mg/l	N.D.								N.D.			
	トリクロロエチレン	mg/l	<0.002				<0.002				<0.002			
テトラクロロエチレン	mg/l	<.0005				<.0005				<.0005				
生活環境項目	P _H	-	7.1	7.2	7.2	7.3	7.3	7.3	7.2	7.3	7.4	7.4	7.3	7.3
	D _O	mg/l	4.9	5.1	5.5	5.5	6.7	7.0	5.8	6.2	6.5	5.9	6.8	7.7
	BOD	mg/l	14.0	14.0	7.1	7.4	21.0	22.0	11.0	11.0	31.0	22.0	26.0	23.0
	COD	mg/l	7.7	7.9	7.8	8.0	6.3	6.2	11.0	10.0	11.0	11.0	11.0	11.0
	S _S	mg/l	39	36	21	23	13	15	14	22	13	14	15	15
特殊項目	大腸菌群数	MPN/100ml	2.2E04	2.2E04	3.5E04	3.5E04	9.4E03	2.2E04	2.4E05	2.4E05	3.3E03	2.4E04	1.7E04	1.7E04
	n-Hex	mg/l												
	全窒素	mg/l												
	全燐	mg/l												
	フェノール類	mg/l												
	銅	mg/l	0.01				0.01				<0.01			
	亜鉛	mg/l	0.04				0.02				0.02			
	鉄(溶解性)	mg/l	0.50				0.40				0.80			
	マンガン(溶解性)	mg/l	0.14				0.13				0.14			
	クロム	mg/l	0.03				<0.01				<0.01			
目	フッ素	mg/l	0.3				0.35				0.25			
	7-ヒドロキシ	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	0.54				0.51				0.86			
	1,1,1-トリクロロエチレン	mg/l					<0.001							
	四塩化炭素	mg/l					<0.001							
	クロロフィルa	mg/l												
	導電率	μS/cm	392	416	409	416	363	362	426	409	387	401	407	426
濁度	mg/l	11		13		6		9		13		17		
塩素イオン	mg/l	35.9		36.3		32.1		38.5		31.8		33.3		

公共用水域水質測定結果表

水域名 荒川

調査担当機関 山梨県

地点名(地点統一番号)		桜 橋 (008-01)												
[類型名]		[AA1]												
区	月 日	4/18	4/18	5/22	5/22	6/4	6/4	7/2	7/2	8/1	8/1	9/5	9/5	
分	測定項目	採取時刻	9:55	16:20	9:32	15:03	10:20	13:30	10:00	15:17	10:00	16:00	9:53	14:55
一般項目	天 候	-	曇	曇	晴	晴	曇	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴
	気 温	℃	12.0	10.0	22.0	23.1	25.0	26.2	26.5	28.0	28.7	29.5	29.0	25.6
	水 温	℃	9.7	8.8	13.0	17.0	16.8	17.0	19.0	18.8	25.0	26.0	22.0	22.0
	外 観	-	001	001	001	001	001	001	001	001	001	001	001	001
	臭 気	-	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011
	河 流 量	m³/s	1.49		1.48		1.78				1.07	0.29		0.42
	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
	川 透 視 度	cm	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0
	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	<.0005				<.0005				<.0005				
7メチル水銀	mg/l													
P C B	mg/l													
トリクロロエチレン	mg/l	<0.002				<0.002				<0.002				
ポリクロロエチレン	mg/l	<0.005				<0.005				<0.005				
P H	-	7.5	7.5	7.4	7.4	7.3	7.3	7.9	7.8	7.9	7.9	8.2	8.2	
D O	mg/l	10.0	10.0	9.3	8.8	9.5	8.7	9.0	8.2	7.6	8.3	8.3	7.0	
B O D	mg/l	0.6	0.8	0.7	1.0	1.2	0.6	0.5	0.7	0.6	0.7	0.5	0.7	
C O D	mg/l	2.5	2.5	1.7	2.1	2.4	2.4	2.1	2.5	3.0	3.0	1.7	1.8	
S	mg/l	4	5	2	4	3	3	1	2	4	4	1	1	
大腸菌群数	MPN/100ml	7.0E03	4.9E03	4.9E03	4.9E03	4.9E03	4.9E03	4.9E03	4.9E03	9.2E04	9.2E04	2.3E03	2.3E03	
n-Hex	mg/l													
全窒素	mg/l													
全磷	mg/l													
フェノール類	mg/l													
銅	mg/l	<0.01				<0.01				<0.01				
亜鉛	mg/l	<0.01				<0.01				<0.01				
鉄(溶解性)	mg/l	0.10				<0.1				0.20				
マンガン(溶解性)	mg/l	<0.05				<0.05				<0.05				
クロム	mg/l	<0.01				<0.01				<0.01				
フッ素	mg/l	<0.15				<0.15				<0.15				
7-FC7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 ₂ B ₅ S	mg/l	0.08				0.05				0.03				
1,1,1-トリクロロエチレン	mg/l					<0.001								
四塩化炭素	mg/l					<0.001								
クロロフィルa	mg/l													
導電率	μS/cm	65	74	66	57	56	56	76	72	85	83	74	74	
濁度	mg/l	<5		<5		<5		<5		<5		<5		
塩素イオン	mg/l	2.2		1.7		1.0		2.4		2.1		1.3		

公共用水域水質測定結果表

水域名 荒川

調査担当機関 山梨県

地点名(地点統一番号)		桜橋 (008-01)													
[類型名]		[AA1]													
区分	月日	10/16	10/16	11/2	11/2	12/5	12/5	1/10	1/10	2/4	2/4	3/4	3/4		
	測定項目	採取時刻	9:57	15:57	9:45	14:15	9:50	14:45	9:50	14:25	10:10	14:30	9:45	14:25	
一般項目	天候	-	晴	薄曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	
	気温	℃	19.0	20.0	15.0	21.0	5.0	13.5	2.0	9.0	2.8	8.2	6.5	14.0	
	水温	℃	15.0	16.0	10.7	12.3	5.5	7.0	1.0	3.3	2.0	4.7	3.0	6.8	
	外觀	-	001	001	001	001	001	001	001	001	001	001	001	001	
	臭気	-	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	
	河流量	m ³ /s	5.53		2.11		3.51		0.63		0.80		0.42		
	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	
	川透視度	cm	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	
	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	<.0005				<.0005				<.0005				
アモニウム水銀		mg/l													
P C B		mg/l	N.D.								N.D.				
トクソリン		mg/l	<0.002				<0.002				<0.002				
フトクソリン	mg/l	<0.005				<0.005				<0.005					
生活環境項目	P H	-	7.6	7.6	7.6	7.7	7.5	7.6	7.5	7.5	7.8	7.8	7.8	7.9	
	D O	mg/l	9.0	9.0	10.0	9.8	11.0	11.0	12.0	12.0	13.0	12.0	13.0	11.0	
	B O D	mg/l	<0.5	<0.5	0.8	0.9	1.3	0.7	0.9	0.9	1.0	0.5	0.8	0.7	
	C O D	mg/l	3.7	3.7	2.6	2.1	0.9	0.7	1.5	1.4	2.4	1.9	2.1	2.4	
	S S	mg/l	3	3	1	<1	1	2	1	<1	1	1	2	<1	
	大腸菌群数	MPN/100ml	1.7E03	1.7E03	2.3E03	2.3E03	1.7E03	1.7E03	2.3E03	2.3E03	8.0E02	8.0E02	8.0E02	8.0E02	
	n-Hex	mg/l													
	全窒素	mg/l													
	全燐	mg/l													
	特殊項目	フェノール類	mg/l												
銅		mg/l	<0.01				<0.01				<0.01				
亜鉛		mg/l	<0.01				<0.01				<0.01				
鉄(溶解性)		mg/l	<0.1				<0.1				<0.1				
マンガン(溶解性)		mg/l	<0.05				<0.05				<0.05				
クロム		mg/l	<0.01				<0.01				<0.01				
フッ素		mg/l	<0.15				<0.15				<0.15				
アモニウム性窒素		mg/l													
亜硝酸性窒素		mg/l													
硝酸性窒素		mg/l													
項目	磷酸態燐	mg/l													
	A B S	mg/l	0.26				0.14				0.13				
	1,1,1-トリクロリン	mg/l					<0.001								
	四塩化炭素	mg/l					<0.001								
	クロロフィルa	mg/l													
	導電率	μS/cm	58	54	60	58	60	62	68	66	89	93	87	80	
	濁度	mg/l	<5		<5		<5		<5		<5		6		
塩素イオン	mg/l	1.9		2.4		2.0		2.1		3.4		2.0			

公共用水域水質測定結果表

水域名 荒川

調査担当機関 山梨県

地点名(地点統一番号)		二 川 橋 (009-01)												
[類型名]		[B/C]												
区 分	測定項目	月 日	4/19	4/19	5/22	5/22	6/4	6/4	7/2	7/2	8/1	8/1	9/5	9/5
		採取時刻	9:55	14:30	10:16	14:24	10:20	14:30	10:40	14:36	10:50	14:42	10:29	14:23
般 項 目	天 候	-	晴	晴	晴	晴	曇	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴
	気 温	℃	13.5	17.0	25.5	25.8	26.0	24.6	28.0	28.0	34.5	29.5	31.0	29.6
	水 温	℃	12.0	15.0	19.0	23.5	21.2	22.1	25.0	28.0	31.0	28.9	27.0	30.0
	外 観	-	280	050	001	001	020	020	050	050	001	001	050	001
	臭 気	-	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011
	河 流 量	m ³ /s	2.37		2.25		1.35		2.83		0.30		0.22	
	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
	川 透 視 度	cm	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0
	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	<.0005				<.0005				<.0005				
アキア水銀	mg/l													
P C B	mg/l													
トリクロロベンゼン	mg/l	<0.002				<0.002				<0.002				
ポリクロロベンゼン	mg/l	0.0005				<.0005				<.0005				
生 活 環 境 項 目	P H	-	7.5	8.1	7.7	7.9	7.5	7.6	8.5	8.8	9.0	9.0	8.2	8.8
	D O	mg/l	11.0	10.0	9.0	9.2	10.0	8.0	11.0	11.0	12.0	12.0	7.5	11.0
	B O D	mg/l	3.0	3.5	4.7	4.2	10.0	4.4	4.4	5.2	6.5	5.1	3.9	3.8
	C O D	mg/l	4.5	5.5	6.1	5.5	7.8	6.2	6.4	7.9	8.6	7.0	5.9	5.9
	S S	mg/l	8	15	11	7	22	14	9	10	10	8	10	12
	大腸菌群数	MPN/100ml	1.4E03	4.6E03	5.4E04	5.4E04	5.4E04	5.4E04	1.3E04	1.3E04	3.5E04	3.5E04	2.3E03	2.3E03
特 殊 項 目	n-Hex	mg/l												
	全窒素	mg/l												
	全燐	mg/l												
	フェノール類	mg/l												
	銅	mg/l	<0.01				<0.01				<0.01			
	亜鉛	mg/l	0.01				0.01				<0.01			
	鉄(溶解性)	mg/l	0.10				0.30				0.20			
	マンガン(溶解性)	mg/l	<0.05				0.07				0.06			
	クロム	mg/l	<0.01				<0.01				<0.01			
	フッ素	mg/l	<0.15				0.23				<0.15			
	アミン性窒素	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				0.19				0.07			
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l					<0.001								
四塩化炭素	mg/l					<0.001								
クロロフィルa	mg/l													
導電率	μS/cm	162	160	204	183	228	205	309	305	328	324	324	324	
濁度	mg/l	5		6		8		<5		<5		5		
塩素イオン	mg/l	10.7		16.2		14.5		24.6		23.9		21.0		

公共用水域水質測定結果表

水域名 荒川

調査担当機関 山梨県

地点名(地点統一番号)			二 川 橋 (008-01)											
[類型名]			[BハC]											
区 分	測定項目	月 日	10/16	10/16	11/2	11/2	12/5	12/5	1/10	1/10	2/4	2/4	3/4	3/4
		採取時刻	11:10	15:15	10:30	13:40	10:40	13:45	10:30	13:45	10:50	13:40	10:25	13:55
一般項目	天 候	-	薄曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴
	気 温	℃	21.0	25.0	17.0	21.8	7.0	12.9	4.7	10.9	4.8	9.7	8.0	12.5
	水 温	℃	18.0	21.0	14.0	16.2	7.5	10.0	4.8	7.0	4.8	6.2	6.5	8.8
	外 観	-	001	001	001	001	140	140	140	140	001	001	140	140
	臭 気	-	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011
	河 流 量	m ³ /s	15.24		4.39		5.21		1.75		1.23		1.26	
	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
	川 透 視 度	cm	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0
	健康項目	カドミウム	ug/l	<0.005				<0.005				<0.005		
		シ ン ク	ug/l	N.D.				N.D.				N.D.		
有 機 燐		ug/l	N.D.				N.D.				N.D.			
鉛		ug/l	<0.05				<0.05				<0.05			
クロム(6価)		ug/l	<0.02				<0.02				<0.02			
砒 素		ug/l	<0.02				<0.02				<0.02			
総 水 銀		ug/l	<0.0005				<0.0005				<0.0005			
アモニウム水銀		ug/l												
P C B		ug/l	N.D.								N.D.			
トクソリン		ug/l	<0.002				<0.002				<0.002			
トクソリン	ug/l	<0.0005				<0.0005				<0.0005				
生活環境項目	P H	-	7.5	7.5	7.5	7.9	7.5	7.6	7.5	7.5	7.7	7.8	7.6	7.7
	D O	ug/l	8.3	7.7	9.7	10.0	10.0	10.0	11.0	11.0	12.0	12.0	12.0	11.0
	B O D	ug/l	1.1	1.6	2.0	2.2	3.3	4.1	5.4	4.3	5.8	5.0	12.0	17.0
	C O D	ug/l	4.2	4.8	3.5	3.7	2.6	2.4	5.9	4.7	7.0	6.6	7.0	4.8
	S S	ug/l	3	3	3	3	4	4	5	4	3	3	6	4
特殊項目	大腸菌群数	MPN/100ml	1.7E04	1.7E04	1.7E04	3.5E04	9.2E02	9.2E02	2.2E04	5.4E04	3.5E04	3.5E04	5.4E04	5.4E04
	n-Hex	ug/l												
	全窒素	ug/l												
	全燐	ug/l												
	フェノール類	ug/l												
	銅	ug/l	<0.01				<0.01				<0.01			
	亜鉛	ug/l	<0.01				<0.01				0.01			
	鉄(溶解性)	ug/l	0.10				0.10				0.30			
	マンガン(溶解性)	ug/l	<0.05				<0.05				0.08			
	クロム	ug/l	<0.01				<0.01				<0.01			
特殊項目	フッ素	ug/l	<0.15				<0.15				<0.15			
	アモニウム性窒素	ug/l												
	亜硝酸性窒素	ug/l												
	硝酸性窒素	ug/l												
	磷酸態燐	ug/l												
	A B S	ug/l	0.09				0.28				0.57			
	1.1.1-トリクロリン	ug/l					<0.001							
	四塩化炭素	ug/l					<0.001							
	クロロフィルa	ug/l												
	導電率	μS/cm	166	171	180	178	183	187	292	272	298	288	302	290
濁 度	ug/l	<5		<5		<5		5		5		11		
塩素イオン	ug/l	8.9		13.8		13.9		28.7		26.8		27.4		

公共用水域水質測定結果表

水域名 鎌田川

調査担当機関 山梨県

地点名(地点統一番号)		高 空 橋 (0.11-51)											
[類型名]		[BハC]											
区 分	月 日	4/18	4/18	5/7	5/7	6/1	6/1	7/2	7/2	8/1	8/1	9/5	9/5
測定項目	採取時刻	10:40	15:20	10:00	14:09	9:49	14:38	10:05	15:45	10:00	15:05	9:55	15:35
一般項目	天 候	-	曇	曇	曇	雨	晴	曇	晴	曇	晴	晴	曇
	気 温	℃	13.5	13.0	17.5	19.0	26.0	24.0	29.5	29.0	32.5	34.5	31.0
	水 温	℃	14.0	14.5	15.7	17.0	19.0	19.3	21.0	25.0	25.5	28.0	24.5
	外 観	-	062	052	202	202	060	060	052	052	061	061	062
	臭 気	-	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011
目 的	河 流 量	m ³ /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
	川 透 視 度	cm	>30.0	>30.0	27.0	>30.0	27.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0
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	<.0005				<.0005				<.0005		
	メチル水銀	mg/l											
	P C B	mg/l											
	トリクロロエチレン	mg/l	<0.002				0.002				<0.002		
テトラクロロエチレン	mg/l	0.0049				0.0065				0.0041			
生活環境項目	P H	-	7.7	7.5	7.3	7.2	7.4	7.3	7.5	7.5	7.6	7.5	7.8
	D O	mg/l	9.1	7.4	6.2	6.5	8.4	5.7	8.6	7.8	8.4	8.2	9.1
	B O D	mg/l	5.2	6.7	8.0	9.0	3.3	4.1	2.3	3.6	2.1	2.2	2.0
	C O D	mg/l	5.8	6.9	8.2	8.5	5.7	6.4	5.9	7.0	5.0	5.0	3.9
	S S	mg/l	16	25	34	23	12	11	19	11	5	3	10
特 殊 項 目	大腸菌群数	MPN/100ml	1.6E05	1.6E05	9.2E04	9.2E04	9.2E04	9.2E04	1.6E05	1.6E05	2.4E05	2.4E05	1.3E04
	n-Hex	mg/l											
	全窒素	mg/l											
	全燐	mg/l											
	フェノール類	mg/l											
	銅	mg/l	<0.01				<0.01				<0.01		
	亜鉛	mg/l	0.02				0.01				<0.01		
	鉄(溶解性)	mg/l	0.30				0.20				0.30		
	マンガン(溶解性)	mg/l	<0.05				<0.05				<0.05		
	クロム	mg/l	<0.01				<0.01				<0.01		
フッ素	mg/l	<0.15				<0.15				<0.15			
特 殊 項 目	アモニウム性窒素	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	0.35				0.39				0.09		
	1,1,1-トリクロロエチレン	mg/l					<0.001						
	四塩化炭素	mg/l					<0.001						
	クロロフィルa	mg/l											
	導電率	μS/cm	281	273	245	253	322	342	309	304	336	336	295
	濁度	mg/l	7		8		9		6		<5		<5
塩素イオン	mg/l	18.4		15.2		17.4		17.8		18.7		14.7	

公共用水域水質測定結果表

水域名 鎌田川

調査担当機関 山梨県

地点名(地点)		高 室 橋 (011-51)												
[類型名]		[B A C]												
区 分	月 日	10/8	10/8	11/1	11/1	12/3	12/3	1/9	1/9	2/1	2/1	3/1	3/1	
	測定項目	採取時刻	10:02	15:15	10:30	15:00	10:30	15:30	10:10	15:00	10:00	15:15	10:40	15:35
一 般 項 目	天 候	-	曇	雨	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	小雨	曇
	気 温	℃	20.1	19.0	15.3	21.0	13.0	13.5	6.5	8.5	3.5	8.5	5.5	5.0
	水 温	℃	19.4	19.2	15.5	17.5	13.5	13.5	9.0	10.0	9.0	11.5	10.2	9.0
	外 観	-	051	051	060	060	050	050	001	001	001	001	001	001
	臭 気	-	191	191	191	191	011	011	011	011	011	011	011	011
目	河 流 量	m ³ /s												
	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
	川 透 視 度	cm	17.0	15.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0
健 康 項 目	カドミウム	ug/l	<0.005				<0.005			<0.005				
	シアン	ug/l	N.D.				N.D.			N.D.				
	有機燐	ug/l												
	鉛	ug/l	<0.05				<0.05			<0.05				
	クロム(6価)	ug/l	<0.02				<0.02			<0.02				
	砒素	ug/l	<0.02				<0.02			<0.02				
	総水銀	ug/l	<.0005				<.0005			<.0005				
	γ-ヒキ水銀	ug/l												
	P C B	ug/l												
	トリクロロフル	ug/l	<0.002				<0.002			<0.002				
テトラクロロフル	ug/l	<.0005				<.0005			<.0005					
生 活 環 境 項 目	P H	-	7.3	7.5	7.5	7.6	7.2	7.2	7.4	7.4	7.6	7.5	7.6	7.6
	D O	ug/l	7.4	7.7	8.6	7.7	8.0	8.0	9.6	8.4	9.6	8.9	7.8	7.0
	B O D	ug/l	4.8	5.0	3.0	4.1	3.3	4.6	3.6	5.4	3.6	4.6	10.0	13.0
	C O D	ug/l	6.2	6.1	3.7	5.9	4.5	5.7	5.0	6.6	5.6	7.6	6.5	8.1
	S	ug/l	36	38	5	11	12	10	8	4	6	10	12	14
特 殊 項 目	大腸菌群数	MPN/100ml	1.6E05	1.6E05	3.5E04	3.5E04	2.4E05	2.4E05	1.4E04	2.2E05	1.6E05	1.6E05	2.2E04	2.2E04
	n-Hex	ug/l												
	全窒素	ug/l												
	全燐	ug/l												
	フェノール類	ug/l												
	銅	ug/l	<0.01				<0.01			<0.01				
	亜鉛	ug/l	0.01				<0.01			0.01				
	鉄(溶解性)	ug/l	0.20				0.40			0.40				
	マンガン(溶解性)	ug/l	<0.05				<0.05			<0.05				
	クロム	ug/l	<0.01				<0.01			<0.01				
目	フッ素	ug/l	<0.15				<0.15			<0.15				
	還元性窒素	ug/l												
	亜硝酸性窒素	ug/l												
	硝酸性窒素	ug/l												
	磷酸態燐	ug/l												
	A B S	ug/l	0.17				0.02			0.35				
	1,1-トリクロロフル	ug/l					<0.001							
	四塩化炭素	ug/l					<0.001							
	クロロフィルa	ug/l												
	導電率	μS/cm	228	256	309	312	317	332	346	381	391	410	333	341
濁度	ug/l	11		<5		6		<5		<5		10		
塩素イオン	ug/l	12.7		18.5		20.7		24.5		26.8		19.1		

公共用水域水質測定結果表

水域名 鎌田川

調査担当機関 山梨県

地点名(地点統一番号)			鎌田川流末 (011-01)											
[類型名]			[B^C]											
区分	測定項目	月日	4/18	4/18	5/7	5/7	6/1	6/1	7/2	7/2	8/1	8/1	9/5	9/5
		採取時刻	11:00	15:10	10:16	13:50	10:09	14:16	10:35	15:10	10:20	14:50	10:20	15:05
一般項目	天候	-	曇	曇	曇	雨	晴	曇	晴	薄曇	晴	晴	晴	薄曇
	気温	℃	15.5	14.0	17.5	15.8	27.5	23.0	27.0	26.0	33.0	34.0	32.0	30.0
	水温	℃	14.5	15.5	16.0	18.0	18.3	19.0	22.0	24.5	23.8	28.0	24.0	26.0
	外観	-	062	182	232	232	052	052	162	052	062	062	052	052
	臭気	-	011	011	011	011	011	011	011	011	191	191	191	191
	河流量	m ³ /s	3.29		4.33		3.21		3.38		1.78		4.13	
	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
	川透視度	cm	>30.0	28.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0
	カドミウム	ug/l	<0.005				<0.005				<0.005			
	シアン	ug/l	N.D.				N.D.				N.D.			
有機燐	ug/l	N.D.				N.D.				N.D.				
鉛	ug/l	<0.05				<0.05				<0.05				
クロム(6価)	ug/l	<0.02				<0.02				<0.02				
砒素	ug/l	<0.02				<0.02				<0.02				
総水銀	ug/l	<.0005				<.0005				<.0005				
7ヶヶ水銀	ug/l													
PCB	ug/l													
トリクロロエチレン	ug/l	<0.002				<0.002				<0.002				
ポリクロロエチレン	ug/l	0.0016				0.007				<.0005				
生活環境	P H	-	7.6	7.5	7.3	7.4	7.4	7.5	8.0	7.6	7.5	7.7	7.8	8.1
	D O	ug/l	7.8	8.1	6.2	6.2	6.3	8.2	7.4	7.0	6.3	7.3	6.5	7.9
	B O D	ug/l	3.7	4.9	4.9	3.9	6.2	3.5	3.6	3.7	3.0	2.6	2.5	2.5
	C O D	ug/l	5.0	5.8	6.4	7.8	7.0	6.6	6.8	6.4	5.8	5.0	4.5	4.6
	S	ug/l	21	26	25	36	22	27	33	19	14	12	16	15
項目	大腸菌群数	MPN/100ml	9.2E04	9.2E04	1.6E05	1.6E05	9.2E04	9.2E04	1.7E04	1.7E04	3.5E04	3.5E04	1.1E04	1.1E04
	n-Hex	ug/l												
	全窒素	ug/l												
	全燐	ug/l												
	フェノール類	ug/l												
	銅	ug/l	<0.01				<0.01				<0.01			
	亜鉛	ug/l	0.02				0.02				0.01			
	鉄(溶解性)	ug/l	0.20				0.30				0.30			
	マンガン(溶解性)	ug/l	0.06				<0.05				<0.05			
	クロム	ug/l	<0.01				<0.01				<0.01			
特殊項目	フッ素	ug/l	<0.15				<0.15			<0.15				
	7ヶヶ性窒素	ug/l												
	亜硝酸性窒素	ug/l												
	硝酸性窒素	ug/l												
	磷酸態燐	ug/l												
	A B S	ug/l	0.18				0.07			0.03				
	1,1,1-トリクロロエチレン	ug/l					<0.001							
	四塩化炭素	ug/l					<0.001							
	クロロフィルa	ug/l												
	導電率	μS/cm	291	296	260	260	321	320	310	310	336	334	315	316
濁度	ug/l	8		8		8		9		<5		6		
塩素イオン	ug/l	18.5		14.2		17.2		17.3		16.5		15.5		

公共用水域水質測定結果表

調査担当機関 山梨県

水域名 鎌田川

地点名(地点)			鎌田川流末 (011-01)												
[類型名]			[B A C]												
区分	測定項目	月日	10/8	10/8	11/1	11/1	12/3	12/3	1/9	1/9	2/1	2/1	3/1	3/1	
		採取時刻	10:20	14:55	10:45	14:30	11:00	15:00	10:25	14:30	10:30	14:50	10:55	15:00	
一般項目	天候	-	曇	雨	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	小雨	曇
	気温	℃	20.8	19.5	16.0	21.5	14.0	12.5	6.5	8.0	4.0	9.0	6.5	6.0	
	水温	℃	18.2	18.0	14.7	17.5	12.5	14.5	7.5	11.0	8.0	12.0	9.0	9.0	
	外観	-	051	051	060	060	051	051	061	061	060	060	060	060	
	臭気	-	191	191	191	191	191	191	011	011	191	191	191	191	
河川	流量	m³/s	5.70		4.39		4.22		2.98		2.37		2.96		
	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		
川	透視度	cm	11.0	9.0	>30.0	>30.0	>30.0	24.2	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0		
健康項目	カドミウム	ug/l	<0.005				<0.005				<0.005				
	シアン	ug/l	N.D.				N.D.				N.D.				
	有機燐	ug/l	N.D.				N.D.				N.D.				
	鉛	ug/l	<0.05				<0.05				<0.05				
	クロム(6価)	ug/l	<0.02				<0.02				<0.02				
	砒素	ug/l	<0.02				<0.02				<0.02				
	総水銀	ug/l	<.0005				<.0005				<.0005				
	アモニウム水銀	ug/l													
	P C B	ug/l	N.D.								N.D.				
	トリクロロイソ	ug/l	<0.002				<0.002				<0.002				
テトラクロロイソ	ug/l	<.0005				<.0005				<.0005					
生活環境項目	P	mg/l	7.4	7.4	7.7	8.0	7.5	7.4	7.5	7.8	7.6	7.8	7.5		
	D O	mg/l	7.4	7.8	11.0	8.8	7.8	8.3	9.1	9.1	8.5	9.1	8.1		
	B O D	mg/l	5.1	5.8	5.4	3.0	2.2	3.5	3.7	4.9	3.3	3.6	15.0		
	C O D	mg/l	8.4	9.0	5.0	3.7	3.4	5.1	4.8	5.0	5.0	4.8	9.0		
	S	mg/l	60	61	5	10	12	21	11	19	10	9	28		
特殊項目	大腸菌群数	MPN/100ml	2.4E05	2.4E05	1.3E04	2.4E04	1.1E04	3.5E04	2.2E04	2.2E04	9.2E04	9.2E04	2.4E04		
	n-Hex	ug/l													
	全窒素	ug/l													
	全燐	ug/l													
	フェノール類	ug/l													
	銅	ug/l	<0.01				<0.01				<0.01				
	亜鉛	ug/l	0.01				<0.01				0.01				
	鉄(溶解性)	ug/l	<0.1				0.30				0.30				
	マンガン(溶解性)	ug/l	<0.05				0.07				<0.05				
	クロム	ug/l	<0.01				<0.01				<0.01				
フッ素	ug/l	<0.15				<0.15				<0.15					
特殊項目	アモニウム性窒素	ug/l													
	亜硝酸性窒素	ug/l													
	硝酸性窒素	ug/l													
	磷酸態燐	ug/l									0.21				
	A B S	ug/l	0.05				0.04								
	1,1,1-トリクロロイソ	ug/l					<0.001								
	四塩化炭素	ug/l					<0.001								
	クロロフィルa	ug/l													
	導電率	μS/cm	161	162	306	306	314	318	308	312	330	334	303		
	濁度	ug/l	12		<5		<5		5		<5		11		
塩素イオン	ug/l	12.6		17.7		19.4		20.1		20.6		13.8			

公共用水域水質測定結果表

水域名 笛吹川

調査担当機関 山梨県

地点名(地点統一番号)		広瀬ダム貯水池 (006-51)														
[類型名]		[A I]														
区分	測定項目	月日	4/26	5/16	6/4	7/20	8/24	9/28	10/17	11/13	12/12	1/18	2/13	3/13		
		採取時刻	13:40	13:15	13:30	14:14	14:00	11:15	13:30	14:25	13:44	14:10	13:05	13:30		
一般	天候	-	晴	曇	曇	曇	晴	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴		
	気温	℃	14.0	14.5	18.8	26.0	29.0	18.3	17.0	11.9	12.0	2.4	6.0	12.0		
	水温	℃	6.9	12.0	15.5	23.0	21.5	14.8	13.0	9.0	8.7	1.8	3.0	9.0		
	外観	-	180	180	062	062	060	322	060	062	062	062	001	001		
	臭気	-	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011		
湖沼	採取水深	m														
	全水深	m	湖心	湖心	湖心	湖心	湖心	湖心	湖心	湖心	湖心	湖心	湖心	湖心		
	透明度	m	2.6	2.7	2.6	1.5		1.0	1.0	3.3						
健康	カドミウム	ug/l	<0.005		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005			
	シアン	ug/l	N.D.		N.D.		N.D.		N.D.		N.D.		N.D.			
	有機燐	ug/l	N.D.		N.D.		N.D.		N.D.		N.D.		N.D.			
	鉛	ug/l	<0.05		<0.05		<0.05		<0.05		<0.05		<0.05			
	クロム(6価)	ug/l	<0.02		<0.02		<0.02		<0.02		<0.02		<0.02			
	砒素	ug/l	<0.02		<0.02		<0.02		<0.02		<0.02		<0.02			
	総水銀	ug/l	<.0005		<.0005		<.0005		<.0005		<.0005		<.0005			
	γ-ヒ素水銀	ug/l														
	P C B	ug/l														
	トリブチル	ug/l	<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002			
トリブチル	ug/l	<.0005		<.0005		<.0005		<.0005		<.0005		<.0005				
生活環境	P	H	6.9	6.8	7.1	7.1	7.1	7.2	7.3	7.0	6.5	7.4	7.5			
	D	O	ug/l	9.6	9.1	8.8	7.5	8.0	8.8	8.6	8.8	9.1	10.0	10.0		
	B	O	D	ug/l	<0.5	<0.5	<0.5	0.6	<0.5	<0.5	5.4	<0.5	0.7	<0.5	<0.5	
	C	O	D	ug/l	2.8	1.4	1.2	1.6	1.7	2.7	5.1	1.8	1.7	1.3	0.9	1.0
	S	S	ug/l	1	1	1	2	2	7	4	<1	1	<1	<1	<1	
	大腸菌群数	MPN/100ml	330	230	79	49	920	350	110	220	220	11	33	540		
	n-Hex	ug/l														
	全窒素	ug/l	0.19	1.52	0.20	0.64	0.16	0.24	0.45	0.24	0.25	0.22	0.31	0.55		
	全燐	ug/l	0.006	0.006	0.005	0.005	0.006	0.010	0.010	0.005	0.014	0.011	0.003	0.022		
	特殊	フェノール類	ug/l													
銅		ug/l	<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01			
亜鉛		ug/l	<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01			
鉄(溶解性)		ug/l	<0.1		<0.1		<0.1		<0.1		<0.1		<0.1			
マンガン(溶解性)		ug/l	<0.05		<0.05		<0.05		<0.05		<0.05		<0.05			
クロム		ug/l	<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01			
フッ素		ug/l	<0.15		<0.15		<0.15		<0.15		<0.15		<0.15			
7-メチル性窒素		ug/l	0.020	0.100	0.010	0.020	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	0.060	0.010		
亜硝酸性窒素		ug/l	<0.001	<0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.001	0.002		
硝酸性窒素		ug/l	0.168	0.160	0.114	0.108	0.126	0.232	0.146	0.137	0.135	0.129	0.233	0.360		
磷酸態燐	ug/l	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0.005			
項目	A B S	ug/l	<0.02		0.03		0.02		<0.02		0.04		0.07			
	1,1,1-トリブチル	ug/l			<0.001						<0.001					
	四塩化炭素	ug/l			<0.001						<0.001					
	クロロフィルa	ug/l	0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.002	0.002	<0.001	0.001	<0.001	0.001	0.001	0.001		
	導電率	μS/cm	45	40	45	49	50	43	87	58	51	48	61	61		
	濁度	ug/l	<5	<5	<5	<5	<5	10	10	<5	<5	<5	<5	<5		
	塩素イオン	ug/l	1.1	<1	<1	<1	<1	<1	1.7	1.0	1.0	<1	3.1	<1		

公共用水域水質測定結果表

水域名 荒川

調査担当機関 山梨県

地点名(地点統一番号)		荒川ダム貯水池 (008-51)													
[類型名]		[AA-I]													
区	月・日	4/23	5/16	6/20	7/11	8/17	9/13	10/18	11/7	12/7	1/14	2/6	3/6		
分	測定項目	採取時刻	13:48	10:30	10:40	14:16	10:40	14:30	10:18	14:04	14:20	14:35	14:05	14:20	
一般項目	天候	-	曇	晴	曇	曇	晴	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	
	気温	℃	19.0	17.0	20.0	22.5	27.5	27.0	18.0	20.0	11.0	3.0	4.0	12.0	
	水温	℃	14.0	15.5	21.2	24.0	25.5	24.0	15.0	12.5	10.0	4.0	4.0	4.0	
	外観	-	052	062	062	062	052	062	182	062	062	062	062	062	
	臭気	-	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	
	湖沼	採取水深	m	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
		全水深	m	湖心	湖心	湖心	湖心	湖心	湖心	湖心	湖心	湖心	湖心	湖心	湖心
	沼	透明度	m	4.0	4.5	5.0	4.1	1.5	3.5	1.5	3.0	2.3	1.8	3.2	4.0
	健康項目	カドミウム	μg/l	<0.005		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005	
		シアン	μg/l	N.D.		N.D.		N.D.		N.D.		N.D.		N.D.	
有機燐		μg/l	N.D.		N.D.		N.D.		N.D.		N.D.		N.D.		
鉛		μg/l	<0.05		<0.05		<0.05		<0.05		<0.05		<0.05		
クロム(6価)		μg/l	<0.02		<0.02		<0.02		<0.02		<0.02		<0.02		
砒素		μg/l	<0.02		<0.02		<0.02		<0.02		<0.02		<0.02		
総水銀		μg/l	<.0005		<.0005		<.0005		<.0005		<.0005		<.0005		
7メチル水銀		μg/l													
P C B		μg/l													
トリクロロイソ		μg/l	<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		
テトラクロロイソ	μg/l	<.0005		<.0005		<.0005		<.0005		<.0005		<.0005			
生活環境項目	P H	-	7.7	7.6	7.9	7.7	7.9	7.8	6.6	7.2	7.1	7.1	6.9	7.2	
	D O	μg/l	9.6	8.0	8.0	7.1	7.9	7.7	9.3	9.2	7.4	9.8	11.0	11.0	
	B O D	μg/l	0.8	0.8	1.0	0.7	0.8	<0.5	0.9	<0.5	<0.5	<0.5	0.7	<0.5	
	C O D	μg/l	2.1	2.4	2.2	2.5	3.3	2.6	2.9	1.9	1.8	2.4	2.1	1.8	
	S S	μg/l	1	1	1	<1	2	<1	2	<1	1	<1	1	<1	
	大腸菌群数	MPN/100	8.0E00	8.0E00	7.0E00	5.0E00	1.1E02	7.0E00	1.1E02	5.0E01	3.3E01	7.9E01	5.0E00	0.0E00	
	n-Hex	μg/l													
	全窒素	μg/l	0.32	0.30	0.33	0.36	0.53	0.46	0.33	0.68	0.36	0.32	0.34	0.37	
	全燐	μg/l	0.005	0.008	0.005	0.004	0.012	0.003	0.016	0.006	0.016	0.014	0.006	0.024	
	特殊項目	フェノール類	μg/l												
銅		μg/l	<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		
亜鉛		μg/l	<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		
鉄(溶解性)		μg/l	<0.1		<0.1		0.10		0.10		0.10		0.50		
マンガン(溶解性)		μg/l	<0.05		<0.05		<0.05		<0.05		<0.05		<0.05		
クロム		μg/l	<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		
フッ素		μg/l	<0.15		<0.15		<0.15		<0.15		<0.15		<0.15		
7メチル性窒素		μg/l	0.020	0.030	0.030	0.030	0.020	0.030	<0.01	<0.01	0.010	<0.01	0.050	0.020	
亜硝酸性窒素		μg/l	0.002	0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.002	<0.001	<0.001	0.001	0.001	
硝酸性窒素		μg/l	0.296	0.267	0.165	0.275	0.439	0.273	0.252	0.560	0.248	0.250	0.247	0.288	
磷酸態燐	μg/l	<0.003	<0.003	<0.003	0.003	0.003	<0.003	0.010	<0.003	<0.003	0.012	0.006	0.005		
項目	A B S	μg/l	<0.02		0.03		<0.02		0.07		0.02		0.04		
	1.1.1-トリクロロイソ	μg/l			<0.001					<0.001					
	四塩化炭素	μg/l			<0.001					<0.001					
	クロロフィルa	μg/l	0.002	0.002	0.006	0.001	0.006	<0.001	0.001	0.001	<0.001	0.002	0.002	0.001	
	導電率	μS/cm	71	54	66	81	55	68	49	50	57	79	62	59	
	濁度	μg/l	<5	<5	<5	<5	<5	<5	5	<5	<5	<5	<5	5	
	塩素イオン	μg/l	2.2	1.6	1.1	2.7	1.0	1.6	1.3	1.3	1.8	1.7	2.1	1.2	