

公共用水域水質測定結果表

水域 笛吹川

調査担当機関 建設省

地点名(地点統一番号)			亀 甲 橋 (006-01)											
[類型名]			[A I]											
区分	測定項目	月 日	4/27	4/27	5/24	5/24	6/21	6/21	7/19	7/19	8/23	8/23	9/20	9/20
		採取時刻	9:00	16:00	9:10	16:00	9:00	16:05	9:00	16:05	8:52	16:05	8:58	16:05
一般項目	天 候	-	曇	晴	晴	晴	曇	雨	晴	晴	晴	雨	曇	曇
	気 温	℃	16.5	23.0	19.0	19.0	24.5	20.0	27.0	27.5	30.0	29.0	27.0	23.0
	水 温	℃	10.0	13.0	12.0	14.0	18.5	17.0	19.0	20.0	20.0	22.0	18.0	19.0
	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							5.96		10.52		8.76	
	採 取 位 置	-	流心	流心	右岸	右岸	流心	右岸	流心	流心	右岸	右岸	右岸	右岸
	透 視 度	cm	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	10.7	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0
	採 取 水 深	m												
	全 水 深	m												
健康項目	沼 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										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		
	アキル水銀	mg/l												
	P C B	mg/l										N.D.		
生活環境項目	P H	-	7.7	7.8	7.2	7.3	7.5	7.4	7.4	7.5	7.5	7.5	7.4	7.5
	D O	mg/l	11.4	10.3	10.6	10.2	9.1	8.8	8.8	8.4	8.6	8.0	9.0	8.8
	B O D	mg/l	1.7	2.3	1.2	0.8	0.7	1.9	0.6	0.6	<0.5	<0.5	0.6	0.5
	C O D	mg/l	2.3	3.6	2.6	3.0	2.1	8.0	1.8	1.9	2.0	2.3	2.0	2.9
	S S	mg/l	6	11	8	8	8	70	5	4	7	6	6	10
	大腸菌群数	MPN/100ml		7.0E03		1.7E02		1.7E04		1.1E04		1.3E04		4.9E04
	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				0.02				<0.01		
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		<0.05				<0.05				<0.05		
クロム		mg/l		<0.01				<0.01				<0.01		
フッ素		mg/l												
アンモニア性窒素		mg/l		0.08				0.12				0.07		
亜硝酸性窒素		mg/l												
硝酸性窒素		mg/l												
目	磷酸態磷	mg/l		0.020				0.080				0.020		
	A B S	mg/l		<0.02				0.02				<0.02		
	導電率	μS/cm		96.0				105				78.0		
	濁 度	mg/l		6				62				5		
	塩素イオン	mg/l		6.0				6.0				3.0		

公共用水域水質測定結果表

水域 笛吹川

調査担当機関 建設省

地点名(地点統一番号)			亀 甲 橋 (006-01)											
[類型名]			[A1]											
区分	測定項目	月 日	10/25	10/25	11/22	11/22	12/20	12/20	1/30	1/30	2/21	2/21	3/14	3/14
		採取時刻	8:57	16:03	9:00	15:40	8:55	16:02	9:00	16:05	8:56	16:00	9:05	16:00
一般項目	天 候	-	曇	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	小雨	晴
	気 温	℃	15.0	16.0	6.0	12.0	6.0	11.0	6.3	9.7	11.0	10.0	13.0	17.5
	水 温	℃	13.0	13.0	7.0	8.5	4.0	6.5	1.8	5.4	8.0	7.0	8.0	11.0
	外 規	-	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	7.39		3.02		2.20				6.43		5.64	
	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	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
	湖 採 取 水 深	m												
	全 水 深	m												
沼 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		<.0005				<.0005				<.0005		
	アルキル水銀	mg/l												
生活環境項目	P	mg/l	7.6	7.7	7.3	7.4	7.5	7.4	7.2	7.3	7.3	7.1	7.3	7.4
	D O	mg/l	10.5	10.0	11.7	11.0	12.9	11.7	13.4	12.0	12.3	7.9	11.9	10.6
	B O D	mg/l	1.3	1.2	1.4	1.2	1.0	1.2	1.1	2.1	0.6	0.5	0.7	0.7
	C O D	mg/l	2.4	2.4	2.6	1.7	1.9	2.3	1.5	2.5	1.7	2.0	1.8	2.2
	S	mg/l	4	2	3	2	2	2	5	10	4	13	2	4
	大腸菌群数	MPN/100ml		1.7E04		7.0E03		4.6E04		1.3E04		7.0E03		7.9E03
特殊項目	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												
	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												
	70E7性窒素	mg/l		0.01				0.04				0.11		
	亜硝酸性窒素	mg/l												
	硝酸性窒素	mg/l												
	磷酸態磷	mg/l		0.021				0.015				0.043		
A B S	mg/l		<0.02				0.05				0.03			
導電率	μS/cm		92.0				98.0				91.0			
濁 度	mg/l		<5				5				12			
塩素イオン	mg/l		4.0				4.0				5.0			

公共用水域水質測定結果表

水域 笛吹川

調査担当機関 建設省

地点名(地点統一番号)			鶴 飼 橋 (007-51)											
区分	[類型名]		[A/B]											
	月日		4/27	4/27	5/24	5/24	6/21	6/21	7/19	7/19	8/23	8/23	9/20	9/20
	測定項目	採取時刻	11:00	14:00	10:50	14:03	11:00	14:08	10:55	14:08	10:53	14:05	10:53	14:10
一般項目	天候	-	曇	曇	曇	晴	曇	雨	晴	晴	晴	晴	小雨	曇
	気温	℃	21.0	20.0	20.0	23.0	27.0	20.0	30.0	33.0	34.5	34.0	24.5	23.5
	水温	℃	14.0	16.0	14.8	18.0	21.0	19.5	23.0	25.0	22.5	25.5	19.0	20.5
	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							8.49		19.96		15.64	
	採取位置	-	流心	流心	右岸	右岸	流心	右岸	流心	流心	右岸	右岸	右岸	右岸
	川透視度	cm	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	16.8	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0
	湖採取水深	m												
	全水深	m												
沼透明度	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		<.0005				<.0005				<.0005		
	メチル水銀	mg/l												
	P C B	mg/l												
	P H	-	8.7	9.3	7.5	7.5	7.8	7.4	7.8	7.9	7.7	7.8	7.5	7.5
生活環境項目	D O	mg/l	11.6	11.1	10.7	10.0	9.1	8.2	8.6	8.8	8.7	8.5	8.8	8.7
	B O D	mg/l	3.5	3.3	1.6	1.5	1.1	3.0	0.9	0.5	0.7	0.8	0.9	1.1
	C O D	mg/l	5.3	5.7	4.0	3.7	3.4	10.3	2.7	3.0	2.2	2.0	2.7	3.0
	S S	mg/l	17	24	16	14	6	88	6	6	7	7	6	7
	大腸菌群数	MPN/100ml		3.3E03		4.6E03		3.3E04		4.9E04		2.2E04		1.7E05
	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				0.03				<0.01		
特殊項目	亜鉛	mg/l		0.01				0.05				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		0.11				0.15				0.11		
	亜硝酸性窒素	mg/l												
	硝酸性窒素	mg/l												
	磷酸態燐	mg/l		0.040				0.100				0.020		
	A B S	mg/l		0.06				0.07				<0.02		
導電率	μS/cm		138				152				106			
濁度	mg/l		11				39				<5			
塩素イオン	mg/l		7.0				8.0				5.0			

公共用水域水質測定結果表

水域 笛吹川

調査担当機関 建設省

地点名(地点統一番号)			鯖 飼 橋 (007-51)											
[類型名]			[A/B]											
区分	測定項目	月 日	10/25	10/25	11/22	11/22	12/20	12/20	1/30	1/30	2/21	2/21	3/14	3/14
		採取時刻	11:00	14:03	10:58	13:56	10:55	14:03	11:00	14:05	10:55	14:03	10:54	14:00
一般項目	天 候	-	曇	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	晴	晴
	気 温	℃	18.5	19.0	11.0	16.5	11.0	11.0	8.8	13.5	16.0	13.5	18.0	18.5
	水 温	℃	14.5	16.0	9.0	10.5	6.5	9.0	3.5	7.4	11.0	9.0	11.5	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 流 量	m ³ /S	13.31		8.06		7.48				6.44		9.49	
	採 取 位 置	-	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	右岸	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
	採 取 水 深	m												
	全 水 深	m												
沼 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		<.0005				<.0005				<.0005		
	メチル水銀	mg/l												
	P C B	mg/l												
	P 値	-	7.9	8.1	7.6	8.0	7.7	8.0	7.4	7.5	7.4	7.3	7.4	7.4
生活環境項目	D O	mg/l	10.6	10.1	12.4	11.6	13.3	12.9	13.1	12.2	11.6	8.1	11.3	10.2
	B O D	mg/l	1.5	1.2	1.7	(2.5)	2.0	(3.2)	2.0	1.8	0.8	1.7	1.4	1.6
	C O D	mg/l	2.2	3.2	3.2	2.8	3.3	3.7	3.5	3.3	2.8	2.7	3.5	3.8
	S S	mg/l	2	4	9	10	6	8	9	19	11	12	18	22
	大腸菌群数	MPN/100ml		1.3E04		2.8E03		1.3E04		1.3E04		7.9E04		2.2E04
	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			
特殊項目	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												
	アンモニア性窒素	mg/l		0.03				0.23				0.20		
	亜硝酸性窒素	mg/l												
	硝酸性窒素	mg/l												
	磷酸態燐	mg/l		0.027				0.058				0.048		
	A B S	mg/l		0.04				0.24				0.17		
	導 電 率	μS/cm		133				144				129		
濁 度	mg/l		<5				8				5			
塩素イオン	mg/l		5.0				5.0				7.0			

公共用水域水質測定結果表

水域 笛吹川

調査担当機関 建設省

地点名(地点統一番号)			桃 林 橋 (007-53)											
[類型名]			[A/B]											
区 分	測定項目	月 日	4/27	4/27	5/24	5/24	6/21	6/21	7/19	7/19	8/23	8/23	9/20	9/20
		採取時刻	10:00	16:00	9:58	15:55	10:00	16:00	10:00	15:54	10:12	15:54	10:15	15:58
一 般 項 目	天 候	-	曇	晴	晴	曇	曇	雨	晴	曇	晴	雨	小雨	曇
	気 温	℃	19.0	21.2	21.5	18.5	26.0	19.5	27.5	27.0	31.5	26.0	22.0	24.0
	水 温	℃	13.0	17.2	15.5	18.0	23.0	21.0	23.5	26.5	23.0	25.0	20.0	21.0
	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							20.16		37.41		22.37	
	採 取 位 置	-	左岸	左岸	左岸	左岸	流心	左岸	流心	流心	左岸	左岸	左岸	左岸
	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
	採 取 水 深	m												
	全 水 深	m												
沼 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		<.0005				<.0005				<.0005		
	アルキル水銀	mg/l												
	P C B	mg/l										N.D.		
	P H	-	7.4	7.5	7.2	7.3	7.3	7.5	7.3	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4
生 活 環 境 項 目	D O	mg/l	8.5	8.9	9.5	9.1	7.0	6.8	7.1	6.8	7.9	6.9	7.7	7.6
	B O D	mg/l	1.8	1.8	1.5	1.1	1.7	1.3	0.5	<0.5	<0.5	0.5	0.7	0.8
	C O D	mg/l	4.4	4.6	5.4	4.2	5.2	5.0	3.3	3.4	2.4	2.6	3.0	3.4
	S S	mg/l	12	22	40	30	29	43	14	11	23	18	14	16
	大腸菌群数	MPN/100ml		1.7E03		4.9E03		3.3E04		4.6E03		7.9E04		7.9E04
	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		
特 殊 項 目	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												
	アルカリ性窒素	mg/l		0.21				0.24				0.11		
	亜硝酸性窒素	mg/l												
	硝酸性窒素	mg/l												
	磷酸態燐	mg/l		0.070				0.170				0.050		
	A B S	mg/l		<0.02				0.02				<0.02		
導電率	μS/cm		196				199				140			
濁度	mg/l		7				13				7			
塩素イオン	mg/l		12.0				12.0				6.0			

公共用水域水質測定結果表

水域 笛吹川

調査担当機関 建設省

地点名(地点統一番号)			桃 林 橋 (007-53)											
[類型名]			[A B]											
区分	測定項目	月 日	10/25	10/25	11/22	11/22	12/20	12/20	1/30	1/30	2/21	2/21	3/14	3/14
		採取時刻	10:02	15:52	10:05	16:07	10:15	16:03	10:05	16:10	9:55	16:00	10:00	16:05
一般項目	天 候	-	曇	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	小雨	晴
	気 温	℃	17.0	18.5	7.5	10.0	6.5	8.0	4.1	12.0	13.0	8.5	14.0	16.0
	水 温	℃	14.2	16.0	7.5	9.0	5.5	9.0	3.8	8.3	10.0	9.5	10.5	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	m ³ /S	25.26		17.02		12.93				22.26		21.38	
	採 取 位 置	-	左岸	左岸	左岸	左岸	流心	流心	流心	流心	左岸	左岸	左岸	左岸
	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	23.3
	湖 採 取 水 深	m												
	全 水 深	m												
沼 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	mg/l		7.5	7.5	7.3	7.4	7.4	7.5	7.2	7.3	7.2	7.3	7.2
生活環境項目	D O	mg/l	9.0	9.0	10.3	10.2	11.2	9.3	11.1	10.6	10.2	10.0	9.5	9.4
	B O D	mg/l	0.9	0.5	1.5	1.1	1.7	1.7	1.9	2.2	0.7	1.2	1.2	1.5
	C O D	mg/l	2.7	2.7	3.8	3.1	3.2	3.4	3.6	3.3	3.1	4.5	3.7	5.5
	S	mg/l	10	10	12	12	6	9	22	16	16	34	23	62
	大腸菌群数	MPN/100ml		2.2E04		7.9E03		7.9E03		7.0E03		4.9E04		7.9E03
	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		
特殊項目	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												
	アンモニア性窒素	mg/l		0.09				0.26				0.09		
	亜硝酸性窒素	mg/l												
	硝酸性窒素	mg/l												
	磷酸態燐	mg/l		0.059				0.090				0.092		
	A B S	mg/l		0.02				0.05				0.04		
導電率	μS/cm		168				184				179			
濁度	mg/l		6				<5				13			
塩素イオン	mg/l		10.0				10.0				9.0			

公共用水域水質測定結果表

水域 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	4/27	4/27	5/24	5/24	6/21	6/21	7/19	7/19	8/23	8/23	9/20	9/20
		採取時刻	9:00	15:00	9:08	15:00	9:04	15:10	9:00	15:05	9:03	15:00	8:55	14:57
一 般	天 候	-	曇	晴	晴	曇	曇	雨	晴	晴	晴	雨	曇	曇
	気 温	℃	19.0	23.0	19.0	19.5	24.0	19.5	27.0	27.0	28.5	26.0	21.0	24.5
	水 温	℃	13.0	16.5	15.5	18.5	20.5	20.5	23.0	26.0	22.0	23.5	20.0	20.5
	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
項 目	河 流 量	m ³ /S							31.86		42.88		36.37	
	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
	湖 採 取 水 深	m												
	全 水 深	m												
健 康 項 目	沼 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.		
	有機炭	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月キル水銀	mg/L												
	P C B	mg/L										N.D.		
生 活 環 境 項 目	P H	-	7.5	7.5	7.3	7.4	7.4	7.6	7.3	7.5	7.4	7.4	7.5	7.5
	D O	mg/L	9.5	9.0	9.3	9.3	8.2	7.2	7.4	7.0	7.8	7.3	8.0	7.8
	B O D	mg/L	3.0	1.6	1.6	1.1	1.2	1.1	0.8	<0.5	<0.5	0.7	0.7	0.6
	C O D	mg/L	3.7	4.0	5.0	4.6	3.3	3.9	3.8	3.0	1.8	2.1	2.2	2.2
	S S	mg/L	8	8	33	31	24	19	18	11	12	20	8	8
特 殊 項 目	大腸菌群数	MPN/100mL		4.9E03		2.2E04		7.9E03		4.9E03		4.9E04		7.9E04
	n-Hex	mg/L												
	全 窒 素	mg/L												
	全 炭	mg/L												
	フェノール類	mg/L												
特 殊 項 目	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		0.15				0.23				0.11		
	亜硝酸性窒素	mg/L												
	硝酸性窒素	mg/L												
	磷酸態磷	mg/L		0.060				0.090				0.040		
特 殊 項 目	A B S	mg/L		0.03				0.03				0.02		
	導 電 率	μS/cm		172				183				120		
	濁 度	mg/L		6				10				6		
	塩素イオン	mg/L		9.0				10.0				6.0		

公共用水域水質測定結果表

水域 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 八 B]												
区 分	測定項目	月 日	10/25	10/25	11/22	11/22	12/20	12/20	1/30	1/30	2/21	2/21	3/14	3/14
		採取時刻	9:05	14:58	8:54	15:04	8:50	15:05	9:00	15:05	9:00	15:04	9:00	15:00
一般項目	天 候	-	曇	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴
	気 温	℃	15.2	18.5	4.5	14.0	2.0	13.0	3.5	12.0	9.0	10.0	10.0	20.0
	水 温	℃	13.6	15.5	7.0	11.0	4.5	10.0	3.0	8.9	9.0	10.0	10.0	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	m ³ /S	31.25		18.55		17.41					25.28		25.88
	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
	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
	湖 採取水深	m												
	全水深	m												
沼 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		<.0005				<.0005				<.0005		
	アルキル水銀	mg/L												
	P C B	mg/L										N.D.		
	P	mg/L	7.5	7.6	7.3	7.3	7.4	7.6	7.2	7.3	7.3	7.3	7.4	7.4
生活環境項目	D O	mg/L	10.0	9.5	10.7	9.7	11.3	8.3	10.7	10.3	10.5	10.5	10.6	10.1
	B O D	mg/L	1.1	1.0	1.4	1.2	1.6	1.0	2.0	1.9	0.9	1.0	0.9	1.5
	C O D	mg/L	1.8	2.0	1.6	2.3	2.5	2.5	3.8	2.9	2.1	2.4	2.8	3.4
	S	mg/L	3	5	9	11	4	2	13	10	10	17	8	30
	大腸菌群数	MPN/100ml		4.6E04		1.4E03		2.2E03		4.9E03		3.3E04		4.9E03
	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												
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												
アンモニア性窒素		mg/L		0.07				0.30				0.04		
亜硝酸性窒素		mg/L												
硝酸性窒素		mg/L												
目	磷酸態磷	mg/L		0.041				0.088				0.060		
	A B S	mg/L		0.19				0.07				0.03		
	導電率	μS/cm		139				166				138		
	濁度	mg/L		<5				<5				7		
	塩素イオン	mg/L		4.0				8.0				6.0		

公共用水域水質測定結果表

水域 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	4/27	4/27	5/16	5/16	6/13	6/13	7/25	7/25	8/24	8/24	10/13	10/13	
		採取時刻	10:40	14:30	10:45	14:30	10:50	14:30	10:50	14:35	10:55	14:45	10:55	14:30	
一般項目	天 候	-	曇	曇	晴	晴	晴	晴	曇	曇	曇	曇	晴	晴	
	気 温	℃	19.5	21.1	22.0	28.0	26.5	28.8	24.5	24.2	28.1	29.9	17.0	18.0	
	水 温	℃	12.0	15.0	17.0	21.5	20.3	22.6	19.5	20.2	19.9	22.0	13.3	14.0	
	外 観	-	180	180	001	001	001	001	001	001	021	021	140	001	
	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	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	16.5	10.0	28.4	22.2	
	湖 採 取 水 深	m													
	全 水 深	m													
沼 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			<.0005				<.0005				<.0005		
	メチル水銀	mg/L													
	P C B	mg/L													
	P H	-	7.8	7.7	8.1	8.2	7.9	8.0	8.0	7.9	7.8	7.9	7.7	7.9	
生活環境項目	D O	mg/L	10.4	9.2	8.4	8.2	8.2	7.5	9.2	8.4	8.8	7.8	9.4	9.1	
	B O D	mg/L	0.7	1.0	1.4	1.0	1.5	1.3	<0.5	<0.5	1.0	1.1	0.7	0.8	
	C O D	mg/L	2.1	2.1	2.7	2.9	2.6	2.8	2.0	2.6	4.5	5.4	2.7	3.7	
	S S	mg/L	7	2	6	7	9	10	9	8	37	53	27	39	
	大腸菌群数	MPN/100mL	3.3E03	3.3E03	3.3E03	3.3E03	7.9E03	7.9E03	4.9E03	4.9E03	5.4E04	5.4E04	7.9E03	7.9E03	
	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		
アモニア性窒素		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			<0.02				<0.02				<0.02		
	導 電 率	μS/cm	106	115	116	113	121	124	140	137	117	109	109	113	
	濁 度	mg/L	<5		<5		<5		<5		14		14		
	塩素イオン	mg/L	3.6		3.7		3.8		3.8		3.9		3.4		

公共用水域水質測定結果表

水域 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)											
区 分	測定項目	[類型名]	[C口]											
		月 日	10/28	10/28	11/14	11/14	12/12	12/12	1/26	1/26	2/28	2/28	3/13	3/13
		採取時刻	10:50	14:30	10:45	14:10	11:05	15:05	10:50	15:30	10:25	14:45	10:40	14:40
一 般 項 目	天 候	-	晴	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	曇	曇	曇
	気 温	℃	16.0	17.5	15.0	17.0	7.0	9.9	8.0	6.0	9.5	11.5	9.5	9.8
	水 温	℃	12.5	14.0	8.8	10.1	4.9	7.0	5.0	6.0	6.5	8.8	6.7	6.8
	外 観	-	230	230	230	230	180	180	060	060	181	182	060	060
	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	24.2	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	24.6	>30.0	>30.0
	湖 採取水深	m												
	全 水 深	m												
沼 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			<.0005				<.0005				<.0005	
	アキル水銀	mg/l												
	P C B	mg/l												
	P H	-	8.2	8.1	8.1	8.2	6.7	7.3	7.2	7.3	7.2	7.2	7.4	7.6
生 活 環 境 項 目	D O	mg/l	9.8	10.1	10.6	10.0	11.3	11.1	12.7	11.5	11.3	10.9	11.1	10.9
	B O D	mg/l	<0.5	0.5	<0.5	<0.5	0.7	0.9	1.6	0.9	1.1	1.0	1.5	0.6
	C O D	mg/l	2.3	2.7	1.8	2.5	1.4	2.2	2.4	2.2	2.1	2.7	2.5	1.7
	S	mg/l	20	24	15	23	3	5	5	7	8	18	10	15
	大腸菌群数	MPN/100m ³	1.1E04	7.9E03	2.4E04	2.4E04	4.9E03	4.9E03	4.9E03	4.9E03	3.3E03	4.9E03	4.9E02	4.9E02
	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	
アモニア性窒素		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												
	導 電 率	μS/cm	119	109	107	111	108	113	110	112	99.9	102	96.1	98.2
	濁 度	mg/l	13		6			<5		<5		5		6
	塩素イオン	mg/l	3.3		3.2			3.7		3.9		3.4		3.1

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

水域 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]		[口]												
区 分	測定項目	月 日	4/27	4/27	5/24	5/24	6/21	6/21	7/19	7/19	8/23	8/23	9/20	9/20
		採取時刻	10:00	15:00	10:00	15:03	9:55	15:03	10:00	15:02	9:55	15:04	9:52	15:04
一 般 項 目	天 候	-	曇	曇	晴	晴	曇	曇	晴	晴	晴	曇	曇	曇
	気 温	℃	18.5	25.0	19.0	21.0	26.0	29.5	29.0	30.5	29.0	33.0	26.0	22.5
	水 温	℃	13.0	19.0	16.0	19.0	22.0	23.8	23.5	27.0	24.2	26.5	20.0	21.0
	外 観	-	020	020	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	-	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	左岸
	川 透 視 度	cm	29.0	28.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0
	湖 採 取 水 深	m												
	全 水 深	m												
沼 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		<.0005				<.0005				<.0005		
	アルキル水銀	mg/l												
	P C B	mg/l										N.D.		
	P H	-	8.7	9.4	7.7	7.9	7.8	7.9	7.8	7.9	7.9	7.9	7.8	7.6
生 活 環 境 項 目	D O	mg/l	11.9	10.4	10.5	9.7	8.8	7.9	8.3	8.2	8.2	7.4	8.4	7.9
	B O D	mg/l	3.8	4.1	2.4	2.2	1.8	1.2	1.0	1.1	0.7	0.9	1.1	0.9
	C O D	mg/l	7.3	7.9	4.4	4.8	4.5	3.4	4.6	3.8	2.2	2.7	4.7	3.3
	S S	mg/l	37	33	24	26	10	16	31	12	9	11	18	9
	大腸菌群数	MPN/100ml												
	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												
アモニウム性窒素		mg/l		0.33				0.03				0.07		
亜硝酸性窒素		mg/l												
硝酸性窒素		mg/l												
目	磷酸態燐	mg/l		0.130				0.050				0.040		
	A B S	mg/l		0.16				0.07				0.02		
	導電率	μS/cm		148				148				144		
	濁度	mg/l		25				6				5		
	塩素イオン	mg/l		8.0				6.0				6.0		

公共用水域水質測定結果表

水域 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	10/25	10/25	11/22	11/22	12/20	12/20	1/30	1/30	2/21	2/21	3/14	3/14	
		採取時刻	9:55	15:08	9:58	14:50	9:55	15:00	10:00	15:00	10:02	15:05	10:00	15:00	
一般項目	天候	-	曇	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	小雨	晴	
	気温	℃	17.0	17.0	6.0	13.0	9.0	13.0	7.0	11.8	13.0	10.5	14.0	18.0	
	水温	℃	14.0	15.7	8.0	11.0	5.0	9.0	1.8	7.8	10.0	8.5	12.0	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	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	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	21.0
	湖採取水深	m													
	全水深	m													
	沼透明度	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		<.0005				<.0005				<.0005			
アルキル水銀		mg/l													
P C B		mg/l											N.D.		
P		mg/l		7.8	7.8	7.6	8.0	7.7	8.4	7.4	7.4	7.7	7.4	7.5	7.4
生活環境項目	D O	mg/l	10.3	9.6	12.3	11.3	12.1	12.0	14.0	13.5	12.4	10.8	11.2	10.1	
	B O D	mg/l	1.4	1.1	2.1	4.4	2.6	3.0	1.9	2.1	1.9	2.7	1.6	2.3	
	C O D	mg/l	3.4	4.0	2.9	5.0	4.5	5.3	3.3	3.9	3.6	4.6	4.5	6.0	
	S	mg/l	12	12	13	18	18	21	10	26	17	14	55	61	
	大腸菌群数	MPN/100ml													
	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		0.31				0.38				0.19			
亜硝酸性窒素		mg/l													
硝酸性窒素		mg/l													
目	磷酸態燐	mg/l		0.042				0.084				0.105			
	A B S	mg/l		0.06				0.34				0.25			
	導電率	μS/cm		154				152				146			
	濁度	mg/l		8				6				<5			
	塩素イオン	mg/l		9.0				6.0				7.0			

公共用水域水質測定結果表

水域 日川

調査担当機関 山梨県

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	4/27	4/27	5/16	5/16	6/13	6/13	7/25	7/25	8/24	8/24	10/13	10/13	
		採取時刻	10:20	14:50	10:20	14:50	10:30	14:50	10:30	14:55	10:35	15:10	10:40	14:50	
一般項目	天候	-	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	曇	曇	晴	晴	
	気温	℃	18.5	20.9	21.0	28.1	26.5	30.0	23.5	21.5	28.5	31.0	16.0	18.8	
	水温	℃	10.0	12.2	15.2	17.8	18.5	20.5	18.5	18.8	19.5	20.9	12.7	12.5	
	外観	-	001	001	001	001	001	001	001	001	020	020	001	140	
	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	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	16.4	>30.0	>30.0
	湖採取水深	m													
	全水深	m													
沼透明度	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			<.0005				<.0005				<.0005		
	アルキル水銀	mg/l													
	P C B	mg/l													
	P H	-	7.7	7.8	8.1	8.3	7.9	7.9	7.9	8.0	7.8	7.8	7.8	7.7	
生活環境項目	D O	mg/l	11.1	10.4	10.2	9.2	8.7	8.3	9.1	9.2	8.4	9.9	9.4	9.6	
	B O D	mg/l	<0.5	0.7	0.7	0.7	1.1	1.4	0.7	<0.5	0.5	0.5	<0.5	0.5	
	C O D	mg/l	1.5	1.1	2.0	1.8	1.9	1.8	2.6	1.8	1.8	2.5	2.2	3.4	
	S S	mg/l	1	2	2	2	4	4	3	4	10	20	21	30	
	大腸菌群数	MPN/100ml	1.3E03	1.3E03	1.3E03	2.4E03	1.1E03	1.1E03	7.9E03	7.9E03	2.4E04	3.5E04	1.1E04	7.9E03	
	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			<0.02				<0.02				<0.02		
	導電率	μS/cm	86.4	89.0	91.4	90.2	97.0	99.0	113	110	91.6	91.7	94.2	97.0	
	濁度	mg/l	<5		<5		<5		<5		<5		8		
	塩素イオン	mg/l	2.4		2.4		2.2		2.8		2.1		2.0		

公共用水域水質測定結果表

水域 日川

調査担当機関 山梨県

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	10/28	10/28	11/14	11/14	12/12	12/12	1/26	1/26	2/28	2/28	3/13	3/13
		採取時刻	10:25	14:50	10:30	14:30	10:45	15:25	10:35	15:50	10:10	15:05	10:15	15:40
一般	天候	-	晴	晴	曇	曇	晴	晴	晴	晴	小雨	晴	曇	曇
	気温	℃	15.0	18.5	13.0	17.2	6.0	10.0	8.0	7.1	10.5	11.5	10.7	11.0
	水温	℃	12.0	13.0	7.5	8.8	4.8	4.8	4.7	4.5	5.0	7.5	4.7	5.7
	外観	-	001	001	001	001	001	001	001	001	001	001	001	001
一般	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
	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
湖沼	採取水深	m												
	全水深	m												
湖沼	透明度	m												
	カドミウム	mg/l			<0.005				<0.005				<0.005	
健康	シアン	mg/l			N.D.				N.D.				N.D.	
	有機燐	mg/l												
健康	鉛	mg/l			<0.05				<0.05				<0.05	
	クロム(6価)	mg/l			<0.02				<0.02				<0.02	
健康	砒素	mg/l			<0.02				<0.02				<0.02	
	総水銀	mg/l			<.0005				<.0005				<.0005	
健康	アルキル水銀	mg/l												
	P C B	mg/l												
生活環境	P	mg/l	8.0	8.2	8.0	8.1	7.1	7.4	7.4	7.5	7.1	7.3	7.5	7.6
	D O	mg/l	12.0	10.8	10.9	10.5	12.7	11.8	11.7	11.3	12.3	11.7	11.1	11.3
生活環境	B O D	mg/l	0.6	<0.5	<0.5	<0.5	0.7	0.8	0.9	0.7	0.8	0.8	0.6	0.8
	C O D	mg/l	1.5	1.7	0.9	1.0	1.0	1.0	1.6	1.8	1.7	2.1	1.2	1.6
生活環境	S	mg/l	3	4	3	3	1	1	3	8	4	10	4	5
	大腸菌群数	MPN/100ml	3.3E03	4.9E03	2.3E03	2.3E03	3.3E02	3.3E02	7.9E02	7.9E02	3.3E02	3.3E02	2.7E02	2.7E02
生活環境	n-Hex	mg/l												
	全窒素	mg/l												
生活環境	全燐	mg/l												
	フェノール類	mg/l												
特殊	銅	mg/l			<0.01				<0.01				<0.01	
	亜鉛	mg/l			0.01				<0.01				<0.01	
特殊	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	
特殊	クロム	mg/l			<0.01				<0.01				<0.01	
	フッ素	mg/l			<0.15				<0.15				<0.15	
特殊	アモニア性窒素	mg/l												
	亜硝酸性窒素	mg/l												
特殊	硝酸性窒素	mg/l												
	磷酸態燐	mg/l												
特殊	A B S	mg/l			<0.02				<0.02				<0.02	
	導電率	μS/cm	96.8	97.4	100	103	108	105	111	116	99.1	101	102	100
特殊	濁度	mg/l	<5		<5				<5				<5	
	塩素イオン	mg/l	1.9		2.0				3.4				5.1	
特殊		mg/l												
		mg/l												

公共用水域水質測定結果表

水域 日川

調査担当機関 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	4/27	4/27	5/24	5/24	6/21	6/21	7/19	7/19	8/23	8/23	9/20	9/20
		採取時刻	11:00	14:00	10:58	14:05	11:00	14:05	11:01	13:58	11:02	13:52	11:10	13:55
一般	天 候	-	曇	曇	晴	晴	曇	曇	晴	晴	晴	曇	小雨	曇
	気 温	℃	20.0	24.2	21.0	24.5	27.0	29.8	31.0	32.0	33.0	34.0	23.0	23.0
	水 温	℃	12.5	14.2	15.0	16.0	20.0	21.0	23.0	24.0	23.5	24.0	19.5	19.0
	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
項目	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
	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
	湖 採 取 水 深	m												
	全 水 深	m												
健康	沼 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.		
	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										N.D.		
生活環境	P H	-	8.8	9.1	7.6	7.6	7.7	7.8	7.7	7.8	7.7	7.7	7.7	7.6
	D O	mg/L	11.3	11.3	10.2	10.1	8.9	7.8	8.5	7.9	8.2	7.6	8.5	8.4
	B O D	mg/L	2.1	2.0	1.2	1.0	0.9	0.6	<0.5	<0.5	<0.5	1.1	0.6	0.5
	C O D	mg/L	3.3	3.3	2.9	3.1	3.3	2.5	2.2	2.5	1.9	2.0	2.0	2.0
	S	mg/L	11	8	12	18	4	9	5	7	7	8	5	5
項目	大腸菌群数	MPN/100mL		4.9E02		7.9E03		3.3E03		4.9E04		1.7E04		3.3E04
	n-Hex	mg/L												
	全窒素	mg/L												
	全 燐	mg/L												
特殊	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												
	アンモニア性窒素	mg/L		0.05				0.07				0.10		
	亜硝酸性窒素	mg/L												
	硝酸性窒素	mg/L												
項目	磷酸態燐	mg/L		0.020				0.020				0.140		
	A B S	mg/L		0.06				0.03				0.02		
	導電率	μS/cm		110				120				100		
	濁 度	mg/L		8				6				<5		
	塩素イオン	mg/L		4.0				3.0				2.0		

公共用水域水質測定結果表

水域 日川

調査担当機関 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	10/25	10/25	11/22	11/22	12/20	12/20	1/30	1/30	2/21	2/21	3/14	3/14
		採取時刻	11:00	13:56	11:06	14:02	11:10	14:05	11:00	14:05	11:05	14:03	11:00	14:03
一般項目	天 候	-	曇	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	晴	晴
	気 温	℃	21.0	17.0	9.5	14.0	11.0	14.0	6.5	12.5	15.0	12.0	16.5	19.0
	水 温	℃	13.8	14.0	7.0	9.0	5.0	8.0	2.2	6.5	9.0	8.5	11.0	12.0
	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	-	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
	湖 採 取 水 深	m												
	沼 全 水 深	m												
健康項目	沼 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										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		
	メチル水銀	mg/L												
	PCB	mg/L										N.D.		
生活環境項目	P	mg/L	7.7	7.7	7.5	7.5	8.0	7.7	7.4	7.5	7.5	7.3	7.5	7.5
	D O	mg/L	10.2	9.9	12.1	11.2	13.4	9.9	13.5	12.8	11.2	11.0	11.1	10.7
	B O D	mg/L	1.2	0.8	0.7	0.8	0.6	0.8	1.1	1.3	0.6	0.8	0.8	0.7
	C O D	mg/L	1.8	2.3	1.5	1.1	1.8	2.3	1.6	2.1	1.8	2.1	2.5	2.4
	S	mg/L	5	5	4	4	1	1	3	3	3	4	5	6
	大腸菌群数	MPN/100ml		3.3E04		1.7E03		7.9E02		4.6E03		3.3E04		1.1E04
特殊項目	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												
	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												
特殊項目	アンモニア性窒素	mg/L		0.05				0.05				0.08		
	亜硝酸性窒素	mg/L												
	硝酸性窒素	mg/L												
	磷酸態磷	mg/L		0.023				0.027				0.031		
	A B S	mg/L		0.02				0.06				0.07		
	導電率	μS/cm		119				122				124		
	濁度	mg/L		5				<5				<5		
	塩素イオン	mg/L		2.0				3.0				5.0		

公共用水域水質測定結果表

水域 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]			[B I]												
区分	測定項目	月 日	4/27	4/27	5/16	5/16	6/13	6/13	7/25	7/25	8/24	8/24	10/13	10/13	
		採取時刻	11:03	14:16	11:00	14:10	10:35	15:00	11:36	14:30	11:05	14:25	10:45	14:42	
一般項目	天 候	-	薄曇	薄曇	晴	晴	晴	晴	晴	曇	曇	晴	晴	晴	
	気 温	℃	19.0	24.1	24.8	30.0	27.0	30.0	27.0	27.3	26.0	31.0	18.0	17.8	
	水 温	℃	15.2	16.9	19.2	23.1	21.5	26.0	22.0	23.6	22.5	24.8	16.1	18.0	
	外 観	-	051	181	060	060	181	181	061	061	022	021	180	180	
	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	
	透 視 度	cm	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	5.0	8.0	>30.0	>30.0
	採 取 水 深	m													
	全 水 深	m													
沼 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			<.0005				<.0005				<.0005		
	メチル水銀	mg/l													
	P C B	mg/l													
	P H	-	7.7	8.4	8.1	8.4	7.8	8.2	8.2	8.5	7.3	7.5	7.6	7.7	
生活環境項目	D O	mg/l	9.2	9.2	9.2	7.9	8.5	7.7	8.8	8.1	7.4	8.1	9.2	8.7	
	B O D	mg/l	4.8	5.5	3.0	3.8	3.7	3.7	1.5	1.5	4.2	2.7	2.4	2.9	
	C O D	mg/l	6.3	6.3	5.0	6.7	4.1	4.2	3.9	4.1	9.7	6.3	3.4	3.6	
	S S	mg/l	18	15	12	11	7	6	9	10	62	35	6	7	
	大腸菌群数	MPN/100ml	9.2E04	9.2E04	2.4E05	2.4E05	2.4E05	2.4E05	2.4E05	2.4E05	1.6E05	1.6E05	5.4E04	5.4E04	
	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				0.04				<0.01		
鉄(溶解性)		mg/l			0.2				0.1				0.2		
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		
アモニア性窒素		mg/l													
亜硝酸性窒素		mg/l													
硝酸性窒素		mg/l													
目	炭酸態燐	mg/l													
	A B S	mg/l			0.31				0.10				0.14		
	導電率	μS/cm	191	181	163	158	172	171	172	166	171	168	176	179	
	濁度	mg/l	<5		5		9		8		67		6		
	塩素イオン	mg/l	13.7		11.1		10.5		9.6		10.1		9.3		

公共用水域水質測定結果表

水域 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]			[Bイ]												
区分	測定項目	月日	10/28	10/28	11/14	11/14	12/12	12/12	1/26	1/26	2/13	2/13	3/13	3/13	
		採取時刻	11:10	15:00	11:10	13:35	11:15	14:40	11:10	14:30	11:10	14:05	10:40	13:15	
一般項目	天候	-	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	曇	晴	晴	小雨	小雨	
	気温	℃	20.8	21.0	14.8	17.6	9.5	12.0	6.0	7.0	8.8	10.8	12.2	12.4	
	水温	℃	14.5	16.9	10.6	12.8	8.2	9.3	9.0	10.0	8.8	9.5	10.0	10.8	
	外観	-	180	180	180	180	140	140	230	230	230	230	080	080	
	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	
	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	
	採取水深	m													
	全水深	m													
濁透明度	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			<.0005				<.0005				<.0005		
	アルキル水銀	mg/L													
	P C B	mg/L													
	P	mg/L	8.2	8.2	8.1	8.5	7.3	7.8	7.6	7.7	7.7	7.8	7.9	8.1	
生活環境項目	D O	mg/L	10.0	9.0	9.7	9.0	11.1	9.7	10.4	9.4	10.9	10.5	11.3	10.5	
	B O D	mg/L	2.5	3.6	3.7	3.5	4.0	4.0	4.1	5.8	4.3	5.6	3.3	2.7	
	C O D	mg/L	3.0	4.0	4.6	4.2	3.6	3.7	4.2	5.4	4.0	5.3	3.2	3.3	
	S S	mg/L	3	4	4	4	3	3	7	7	8	8	7	6	
	大腸菌群数	MPN/100mL	9.2E04	2.4E05	2.4E05	2.4E05	9.2E04	1.6E05	2.4E04	2.4E04	5.4E04	5.4E04	2.4E03	2.4E03	
	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			0.08				<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													
燐酸態燐	mg/L														
A B S	mg/L			0.34				0.26				0.25			
導電率	μS/cm	182	188	199	191	189	186	230	233	199	203	162	167		
濁度	mg/L	<5		5				<5				<5			
塩素イオン	mg/L	11.6		12.3				10.7				12.8	8.7		

公共用水域水質測定結果表

水域 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	4/27	4/27	5/16	5/16	6/13	6/13	7/25	7/25	8/24	8/24	10/13	10/13
		採取時刻	10:43	14:48	10:30	15:15	10:10	15:15	11:09	15:00	10:40	14:50	10:15	15:00
一般項目	天候	-	薄曇	薄曇	晴	晴	晴	晴	晴	曇	曇	晴	晴	晴
	気温	℃	16.7	23.0	24.5	29.8	26.8	28.8	26.5	27.8	25.8	27.5	17.0	17.8
	水温	℃	15.0	18.6	20.7	25.1	22.1	27.2	23.5	25.3	23.5	25.8	15.1	18.0
	外観	-	171	171	020	020	182	182	182	062	022	022	162	162
	臭気	-	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011
	河川流量	m ³ /S	1.06		1.43		1.17		1.43		2.24		2.41	
	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	18.6	27.6	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	2.5	4.5	>30.0	>30.0
	湖沼採取水深	m												
	全水深	m												
	沼透明度	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			<.0005				<.0005				<.0005	
アルキル水銀		mg/l												
P C B		mg/l												
P H		-	7.4	7.9	7.7	8.2	7.6	8.2	7.6	7.7	7.2	7.3	7.6	7.6
生活環境項目	D O	mg/l	8.7	9.4	8.6	8.7	8.8	8.3	7.8	7.2	7.6	8.4	8.7	8.3
	B O D	mg/l	3.4	3.6	0.7	2.2	2.2	2.6	1.1	1.3	2.9	3.8	1.7	3.0
	C O D	mg/l	5.7	5.7	5.2	4.6	3.8	4.7	5.1	8.3	20.6	12.2	3.8	4.0
	S	mg/l	36	21	18	16	11	12	25	18	179	96	19	26
	大腸菌群数	MPN/100ml	3.4E04	3.5E04	3.3E03	7.9E03	1.4E04	5.4E04	3.5E04	3.5E04	9.2E04	1.6E05	5.4E04	5.4E04
	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			0.02				0.04				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			0.18				<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												
項目	磷酸態燐	mg/l												
	A B S	mg/l			<0.02				<0.02				<0.02	
	導電率	μS/cm	195	201	165	178	164	169	173	177	168	184	169	185
	濁度	mg/l	9		6		5		9		178		9	
	塩素イオン	mg/l	14.8		11.8		10.6		12.3		10.9		9.6	

公共用水域水質測定結果表

水域 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)												
区分	測定項目	[類型名]	[Bイ]												
		月日	10/28	10/28	11/14	11/14	12/12	12/12	1/26	1/26	2/13	2/13	3/13	3/13	
		採取時刻	10:50	15:50	10:10	14:10	10:50	15:00	10:50	15:00	10:50	14:40	10:15	13:41	
一般項目	天候	-	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	晴	晴	曇	曇	
	気温	℃	17.6	17.0	15.5	18.5	8.5	11.8	8.8	8.0	7.5	10.5	12.0	11.9	
	水温	℃	15.0	17.2	10.8	13.5	8.0	10.5	9.0	10.0	9.0	10.0	11.0	11.7	
	外観	-	001	001	161	161	200	200	161	161	141	141	051	051	
	臭気	-	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	
	河流量	m ³ /S	2.29		2.30		1.53		1.68		2.38		2.26		
	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	
	湖採取水深	m													
	沼全水深	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			<.0005					<.0005			<.0005		
	アルキル水銀	mg/l													
	P C B	mg/l	N.D.								N.D.				
	P	mg/l	8.1	8.2	7.9	8.6	7.1	7.7	7.4	7.7	7.5	7.6	7.5	7.6	
生活環境項目	D O	mg/l	9.8	8.2	9.9	9.7	10.5	9.7	10.7	9.3	10.7	10.0	10.3	9.7	
	B O D	mg/l	1.9	2.9	1.2	2.4	1.6	3.2	2.5	3.2	2.2	3.0	2.8	2.6	
	C O D	mg/l	2.8	3.7	3.2	3.7	2.8	4.0	3.7	4.0	3.2	3.4	3.4	3.8	
	S S	mg/l	11	8	7	6	5	5	11	8	15	18	14	16	
	大腸菌群数	MPN/100ml	9.2E04	1.6E05	3.5E04	9.2E04	1.1E04	7.9E03	1.3E04	1.3E04	9.4E03	5.4E04	2.4E03	2.4E03	
	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			<0.02					<0.02			<0.02		
	導電率	μS/cm	178	200	179	194	177	199	196	208	184	190	190	192	
	濁度	mg/l	<5		<5		<5		5		6		7		
	塩素イオン	mg/l	9.9		11.6		10.1		12.2		10.8		11.8		

公共用水域水質測定結果表

水域 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八E]												
区	月 日		4/27	4/27	5/16	5/16	6/13	6/13	7/25	7/25	8/24	8/24	10/13	10/13	
分	測定項目	採取時刻	11:19	14:00	11:30	14:40	10:55	14:45	11:41	14:18	11:20	14:05	11:05	14:25	
一般項目	天 候	-	薄曇	薄曇	晴	晴	晴	晴	晴	曇	曇	曇	晴	晴	
	気 温	℃	17.5	21.0	26.0	30.5	26.2	29.0	29.1	28.0	25.5	29.0	17.0	18.0	
	水 温	℃	16.2	19.1	21.9	26.9	24.5	29.2	25.3	27.5	25.5	26.8	16.5	18.0	
	外 観	-	051	181	060	060	140	140	181	181	230	180	140	070	
	臭 気	-	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	
	河 流 量	m ³ /S	0.04		0.12		0.09		0.20		0.33		0.29		
	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	24.6	26.2	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	
	採 取 水 深	m													
	全 水 深	m													
沼 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			<.0005				<.0005				<.0005		
	アキル水銀	mg/L													
	P C B	mg/L													
	P H	-	8.2	8.8	8.0	8.8	7.7	8.8	7.7	7.9	7.4	7.5	7.5	7.5	
生活環境項目	D O	mg/L	13.0	14.9	7.5	8.8	8.8	8.8	7.2	7.1	5.7	6.4	7.2	6.7	
	B O D	mg/L	16.4	12.4	9.7	9.2	12.3	11.2	5.9	7.9	5.7	4.8	6.8	5.9	
	C O D	mg/L	14.5	17.0	10.8	13.0	9.4	11.4	4.3	5.2	7.6	7.2	6.2	6.4	
	S S	mg/L	10	9	9	6	6	7	10	10	8	9	5	7	
	大腸菌群数	MPN/100mL	5.4E04	5.4E04	1.6E05	2.4E05	2.4E05	2.4E05	2.4E05	2.4E05	2.4E05	2.4E05	3.5E04	9.2E04	
	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			0.01				0.03				0.01		
鉄(溶解性)		mg/L			0.4				0.4				0.5		
マンガン(溶解性)		mg/L			0.06				0.05				0.06		
ク ロ ム		mg/L			<0.01				<0.01				<0.01		
フ ッ 素		mg/L			0.22				<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													
炭 酸 態 燐	mg/L														
項目	A B S	mg/L			0.68				0.69				0.83		
	導 電 率	μS/cm	367	332	292	278	314	340	322	312	319	324	313	371	
	濁 度	mg/L	<5		9				<5		7		6		
	塩 素 イ オン	mg/L	28.0		24.0				24.5		20.7		17.3		

公共用水域水質測定結果表

水域 濁川

調査担当機関 山梨県

地点名(地点統一番号) [類型名]			砂 田 橋 (010-51) [DハE]											
区 分	測定項目	月 日	10/28	10/28	11/14	11/14	12/12	12/12	1/26	1/26	2/13	2/13	3/13	3/13
		採取時刻	11:30	15:15	10:45	13:48	11:30	14:40	11:30	14:10	11:30	13:45	10:51	13:02
一般項目	天 候	-	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	曇	晴	晴	曇	曇
	気 温	℃	18.0	18.5	14.5	18.0	8.0	12.0	6.8	7.0	6.5	9.0	12.8	12.1
	水 温	℃	15.0	16.5	9.9	12.5	6.9	8.5	8.8	9.0	7.8	8.0	12.9	11.5
	外 観	-	140	140	140	140	140	140	232	232	271	271	180	180
	臭 気	-	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011
	河 流 量	m ³ /S	0.07		0.31		0.09		0.19		0.19		0.17	
	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	13.0	27.0	28.7	29.2	27.6	28.5	>30.0	>30.0
	採 取 水 深	m												
	全 水 深	m												
健康項目	沼 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	-	7.8	7.8	7.9	8.0	7.4	7.6	7.5	7.3	7.8	7.8	7.7	7.8
	D O	mg/l	6.6	7.2	7.6	9.3	7.7	9.3	8.6	8.4	8.7	8.6	10.0	9.9
	B O D	mg/l	23.8	9.6	6.3	7.7	20.2	30.0	18.2	12.2	18.3	14.0	10.6	7.6
	C O D	mg/l	17.0	9.8	9.2	8.9	10.9	12.6	10.4	8.7	8.9	6.8	7.6	7.1
	S	mg/l	7	7	4	4	24	7	11	16	7	8	7	5
	大腸菌群数	MPN/100ml	1.6E05	1.6E05	5.4E04	5.4E04	9.2E04	1.6E05	9.2E04	1.6E05	3.5E04	3.5E04	3.5E03	3.5E03
	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			0.4				0.3				0.2	
マンガン(溶解性)		mg/l			0.07				0.11				0.06	
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			0.86				1.17				1.32		
導電率	μS/cm	287	299	302	299	322	329	363	331	335	325	307	328	
濁度	mg/l	6		5		21		<5		<5		<5		
塩素イオン	mg/l	21.2		21.7		22.7		25.6		21.1		18.0		

公共用水域水質測定結果表

水域 濁川

調査担当機関 山梨県

地点名(地点統一番号)		濁川橋 (010-01)												
[類型名]		[DAE]												
区分	測定項目	月日	4/27	4/27	5/16	5/16	6/13	6/13	7/25	7/25	8/24	8/24	10/13	10/13
		採取時刻	10:36	14:41	10:20	15:10	10:15	15:20	10:59	14:53	10:30	14:45	10:25	15:05
一般項目	天候	-	薄曇	薄曇	晴	晴	晴	晴	晴	曇	曇	晴	晴	晴
	気温	℃	17.8	22.1	24.5	29.8	26.8	28.8	26.1	27.8	25.8	27.5	17.0	17.8
	水温	℃	15.9	18.8	19.9	24.8	22.0	26.9	22.8	25.7	24.5	26.5	16.0	19.0
	外観	-	181	181	192	192	192	192	182	182	142	142	192	192
	臭気	-	191	191	191	191	191	191	191	191	191	191	191	191
	河流量	m ³ /S	1.79		2.29		1.73		2.39		2.96		1.94	
	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	22.2	25.0	21.0	25.4	19.2	18.6	22.0	18.0	10.5	13.5	10.4	14.6
	湖採取水深	m												
	全水深	m												
	沼透明度	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			<.0005				<.0005				<.0005	
メチル水銀		mg/L												
P C B		mg/L												
P H		-	7.4	7.6	7.5	7.7	7.6	7.8	7.5	7.5	7.3	7.3	7.4	7.4
生活環境項目	D O	mg/L	6.6	8.5	7.1	8.1	5.7	6.9	4.3	4.5	2.7	5.6	5.2	5.2
	B O D	mg/L	9.2	8.8	5.5	6.1	7.9	9.3	3.7	4.9	5.3	5.0	7.2	8.1
	C O D	mg/L	11.3	11.3	10.0	11.8	8.6	10.0	4.0	4.1	10.2	9.7	10.5	11.0
	S S	mg/L	20	21	33	19	32	35	40	35	50	46	64	42
	大腸菌群数	MPN/100mL	5.4E04	9.4E04	2.4E04	2.4E04	2.4E04	2.4E04	9.2E04	1.6E05	5.4E04	5.4E04	1.6E05	2.4E05
	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				0.02
亜鉛		mg/L			0.01				0.04				0.03	
鉄(溶解性)		mg/L			0.8				0.6				0.9	
マンガン(溶解性)		mg/L			0.11				0.13				0.18	
クロム		mg/L			<0.01				<0.01				<0.01	
フッ素		mg/L			0.40				0.25				0.20	
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			0.40				0.30				0.36	
	導電率	μS/cm	375	328	292	392	326	439	317	379	306	386	346	386
	濁度	mg/L	11		18		9		12		28		28	
塩素イオン	mg/L	36.0		25.1		31.1		24.8		22.3		27.7		

公共用水域水質測定結果表

水域 濁川

調査担当機関 山梨県

地点名(地点統一番号)			濁川橋 (010-01)											
[類型名]			[D八E]											
区分	測定項目	月日	10/28	10/28	11/14	11/14	12/12	12/12	1/26	1/26	2/13	2/13	3/13	3/13
		採取時刻	10:45	15:45	10:20	14:15	10:40	15:05	10:40	14:55	10:45	14:45	10:07	13:36
一般項目	天候	-	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	晴	晴	曇	曇
	気温	℃	17.6	17.0	15.8	18.5	8.5	11.8	8.8	8.0	7.5	10.5	12.0	11.9
	水温	℃	16.0	18.7	11.5	14.0	9.0	11.8	10.6	11.8	10.2	10.5	12.1	13.3
	外観	-	192	192	192	192	142	142	141	141	142	142	181	181
	臭気	-	191	191	191	191	191	191	191	191	191	191	191	191
	河流量	m ³ /S	1.76		1.76		1.73		1.98		2.13		1.84	
	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	流心
	川透視度	cm	13.2	14.4	16.0	17.8	26.0	24.6	18.3	18.6	20.8	22.6	24.4	20.5
	湖採取水深	m												
	沼全水深	m												
沼透明度	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			<.0005				<.0005				<.0005	
	アルキル水銀	mg/l												
生活環境項目	P	mg/l	7.7	7.7	7.7	7.7	7.3	7.6	7.3	7.4	7.5	7.7	7.3	7.3
	D O	mg/l	5.3	3.9	6.0	5.6	6.6	6.8	5.8	6.6	6.4	5.9	6.1	5.9
	B O D	mg/l	8.1	18.4	7.0	6.8	16.1	14.2	12.7	15.0	11.5	13.8	8.9	11.7
	C O D	mg/l	11.0	14.2	10.9	10.5	9.3	9.1	10.1	9.5	9.4	9.3	8.7	10.2
	S S	mg/l	71	61	45	30	9	12	37	38	22	23	24	22
	大腸菌群数	MPN/100ml	5.4E04	1.6E05	1.7E04	5.4E04	1.7E04	1.3E04	2.4E04	5.4E04	2.2E04	9.4E04	2.2E03	5.4E04
	n-Hex	mg/l												
特殊項目	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			0.03				0.01				0.01	
	鉄(溶解性)	mg/l			0.5				0.6				0.6	
	マンガン(溶解性)	mg/l			0.15				0.21				0.17	
	クロム	mg/l			<0.01				<0.01				<0.01	
	フッ素	mg/l			0.25				0.21				0.24	
	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			0.58				0.48				0.81		
導電率	μS/cm	411	394	331	322	345	351	378	393	390	385	369	357	
濁度	mg/l	26		21		9		23		9		11		
塩素イオン	mg/l	37.3		27.1		29.5		30.9		32.0		31.6		

公共用水域水質測定結果表

水域 荒川

調査担当機関 山梨県

地点名(地点統一番号)			桜 橋 (008-01)											
区分	測定項目	[類型名]	[AAイ]											
		月 日	4/25	4/25	5/18	5/18	6/15	6/15	7/13	7/13	8/29	8/29	9/14	9/14
採取時刻			10:10	16:42	10:05	14:20	9:45	15:00	10:45	14:20	10:01	13:20	10:03	14:00
一般項目	天 候	-	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	晴	晴	晴	晴
	気 温	℃	17.0	16.5	20.2	30.0	27.8	29.0	30.0	29.5	29.8	33.3	28.0	30.8
	水 温	℃	10.8	12.0	15.0	18.2	17.2	20.5	20.4	22.5	18.9	20.2	18.9	19.0
	外 観	-	140	140	001	001	001	001	001	001	050	050	180	180
	臭 気	-	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011
	河 流 量	m ³ /S	0.44		1.09		2.80		1.18		6.83		3.33	
	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	28.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	29.0	>30.0	>30.0	>30.0
	採 取 水 深	m												
	全 水 深	m												
	沼 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			<.0005				<.0005				<.0005	
アキル水銀		mg/L												
P C B		mg/L												
P H		-	7.3	7.4	7.6	7.6	7.6	7.7	7.7	7.6	7.5	7.6	7.7	7.7
生活環境項目	D O	mg/L	10.8	9.8	9.3	9.0	8.6	8.6	8.5	7.2	8.3	8.3	8.6	8.8
	B O D	mg/L	1.3	1.6	1.1	0.6	0.6	0.6	<0.5	<0.5	0.9	<0.5	0.8	0.6
	C O D	mg/L	2.7	2.3	5.4	3.3	2.9	2.9	2.2	2.2	3.8	3.6	2.4	2.4
	S S	mg/L	1	1	23	6	3	3	3	3	10	9	3	3
	大腸菌群数	MPN/100mL	2.8E03	7.9E03	5.4E04	2.4E04	2.4E04	2.4E04	7.9E03	7.9E03	1.7E04	3.5E04	7.9E03	7.9E03
	n-Hex	mg/L												
	全 窒 素	mg/L												
特殊項目	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			0.1				<0.1				0.1	
	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			<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												
	磷酸態燐	mg/L												
	A B S	mg/L			<0.02				<0.02				<0.02	
導 電 率	μS/cm	62.3	63.0	67.3	67.1	61.5	63.5	67.2	66.1	53.5	54.0	54.9	52.2	
濁 度	mg/L	<5		8		<5		<5		6		<5		
塩素イオン	mg/L	4.2		2.6		2.2		2.1		2.1		1.8		

公共用水域水質測定結果表

水域 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	測定項目	月 日	10/12	10/12	11/16	11/16	12/14	12/14	1/18	1/18	2/15	2/15	3/15	3/15
		採取時刻	10:15	14:45	9:55	13:15	9:45	15:30	10:10	13:58	9:42	13:27	9:50	14:15
一 般 項 目	天 候	-	曇	曇	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴
	気 温	℃	16.0	17.2	8.5	16.0	7.5	10.5	6.0	13.8	5.8	12.7	14.5	16.0
	水 温	℃	13.8	14.8	6.3	7.6	3.0	5.5	3.0	5.5	4.0	7.5	6.5	8.5
	外 観	-	001	001	060	060	001	001	001	001	060	320	001	001
	臭 気	-	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011
	河 流 量	m ³ /S	2.00		0.96		0.56		0.07		0.07		1.48	
	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
	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			<.0005				<.0005				<.0005	
アルキル水銀		mg/l												
P C B		mg/l	N.D.								N.D.			
P		mg/l	7.6	7.4	7.7	7.9	7.3	7.9	7.2	7.1	6.9	7.1	7.5	7.4
生 活 環 境 項 目	D O	mg/l	9.0	9.1	11.1	11.1	12.5	11.7	12.0	10.9	12.4	11.7	11.1	11.1
	B O D	mg/l	0.9	0.8	0.8	<0.5	<0.5	<0.5	1.3	1.0	0.9	0.6	0.5	0.6
	C O D	mg/l	2.7	2.6	2.2	1.3	1.8	1.8	1.9	1.8	2.0	2.0	1.8	2.2
	S S	mg/l	2	1	1	1	1	<1	1	<1	1	1	1	1
	大腸菌群数	MPN/100ml	9.4E03	1.3E04	3.1E03	2.3E03	1.7E03	3.3E03	4.9E03	4.9E03	3.3E03	3.3E03	2.3E03	2.3E03
	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			0.02				<0.01				<0.01	
鉄(溶解性)		mg/l			0.3				<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			<0.02				0.13				0.23	
	導電率	μS/cm	80.1	77.8	56.0	55.8	61.1	77.3	89.5	85.8	101	105	68.3	67.0
	濁 度	mg/l	<5		<5		<5		<5		<5		<5	
	塩素イオン	mg/l	3.7		2.0		2.3		3.5		4.4		2.5	

公共用水域水質測定結果表

水域 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 A C]											
区分	月 日		4/27	4/27	5/16	5/16	6/13	6/13	7/25	7/25	8/24	8/24	10/13	10/13
	採取時刻		10:21	14:59	10:00	15:30	9:55	15:35	10:43	15:13	10:15	15:05	10:00	15:20
一般	天 候	-	薄曇	薄曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	小雨	晴	晴	晴
	気 温	℃	16.4	24.0	24.0	29.5	23.3	29.5	27.8	28.0	25.8	31.0	16.8	17.8
	水 温	℃	15.8	19.3	20.8	26.5	21.8	27.0	22.6	24.9	21.0	22.3	15.1	17.9
	外 観	-	180	180	020	020	001	001	060	060	142	142	140	140
	臭 気	-	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011
項目	河 流 量	m ³ /S	1.07		1.01		1.72		2.98		8.77		3.76	
	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	>30.0	27.2	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	3.5	5.4	>30.0	>30.0
	湖 採 取 水 深	m												
	沼 全 水 深	m												
健康	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	
	メチル水銀	mg/L												
	P C B	mg/L												
	P H	-	7.9	8.0	7.6	7.7	7.7	8.1	7.6	7.7	7.3	7.4	7.7	7.7
生活環境	D O	mg/L	10.8	10.8	8.7	7.4	8.2	8.1	7.9	7.7	8.0	8.2	8.2	8.2
	B O D	mg/L	4.8	6.0	5.0	5.1	3.5	2.9	1.2	1.0	3.2	3.2	2.7	2.6
	C O D	mg/L	7.8	8.9	8.8	10.4	4.5	3.0	4.6	4.1	15.3	9.0	4.2	3.8
	S S	mg/L	6	11	15	26	5	4	5	4	197	140	5	4
	大腸菌群数	MPN/100mL	9.2E04	1.6E05	2.4E04	2.4E04	9.2E04	9.2E04	5.4E04	5.4E04	9.2E04	9.2E04	5.4E04	5.4E04
特殊	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			0.8				0.2				0.3	
	マンガン(溶解性)	mg/L			0.11				<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												
	磷酸態燐	mg/L												
	A B S	mg/L			0.22				0.02				0.05	
導 電 率	μS/cm	293	287	268	259	209	193	232	222	99.8	99.6	269	265	
濁 度	mg/L	5		5		<5		<5		98		<5		
塩素イオン	mg/L	25.4		25.8		16.6		15.8		4.9		19.0		

公共用水域水質測定結果表

水域 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 A C]											
区 分	測定項目	月 日	10/28	10/28	11/14	11/14	12/12	12/12	1/26	1/26	2/13	2/13	3/13	3/13
		採取時刻	10:20	16:10	9:35	14:30	10:25	15:15	10:20	15:15	10:25	15:05	9:53	13:51
一般項目	天 候	-	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	晴	晴	曇	曇
	気 温	℃	16.5	15.5	14.5	17.6	6.5	11.0	6.0	7.5	6.0	11.2	13.1	12.1
	水 温	℃	14.0	15.1	10.2	12.8	7.0	9.5	8.2	9.5	7.5	8.6	9.6	10.0
	外 観	-	001	001	001	001	230	230	230	230	180	180	050	050
	臭 気	-	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011
	河 流 量	m ³ /S	3.41		2.89		1.66		1.58		1.89		3.47	
	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
	湖 採 取 水 深	m												
	全 水 深	m												
沼 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			<.0005				<.0005				<.0005	
	メチル水銀	mg/l												
	P C B	mg/l	N.D.								N.D.			
	P	mg/l	8.1	8.4	7.9	8.4	7.5	7.8	7.5	7.5	7.6	7.7	7.5	7.6
生活環境項目	D O	mg/l	9.5	10.0	10.6	10.5	9.8	9.9	10.4	9.7	9.9	9.4	9.8	10.3
	B O D	mg/l	2.0	2.9	2.9	2.8	5.5	5.4	6.2	5.7	9.9	7.5	3.8	3.3
	C O D	mg/l	3.5	4.0	4.9	5.0	5.6	6.4	5.7	5.4	6.4	6.0	5.1	4.7
	S	mg/l	2	3	4	11	4	6	9	8	5	4	10	11
	大腸菌群数	MPN/100ml	9.2E04	9.2E04	1.6E05	1.6E05	9.2E04	9.2E04	5.4E04	5.4E04	5.4E04	5.4E04	3.5E03	3.5E03
	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			0.02				0.01				0.01	
鉄(溶解性)		mg/l			0.3				0.3				0.2	
マンガン(溶解性)		mg/l			0.07				0.11				0.06	
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												
磷酸態燐	mg/l													
A B S	mg/l			0.18				0.42				0.61		
導 電 率	μS/cm	197	200	240	223	275	284	293	288	315	305	205	197	
濁 度	mg/l	<5		<5		<5		<5		<5		5		
塩素イオン	mg/l	14.3		19.1		24.0		27.1		27.4		15.5		

公共用水域水質測定結果表

水域 鎌田川

調査担当機関 山梨県

地点名(地点統一番号)			高 室 橋 (011-51)											
[類型名]			[B A C]											
区分	測定項目	月 日	4/20	4/20	5/9	5/9	6/16	6/16	7/4	7/4	8/8	8/8	9/5	9/5
		採取時刻	10:05	14:45	10:00	14:50	10:05	14:50	9:50	14:35	10:10	15:30	10:00	14:30
一般	天 候	-	晴	晴	晴	晴	曇	曇	晴	晴	晴	晴	小雨	曇
	気 温	℃	20.8	29.0	16.0	21.0	25.5	28.9	27.3	31.0	32.1	33.8	25.0	24.2
	水 温	℃	14.8	19.2	15.1	18.5	20.7	24.0	19.1	24.0	23.9	27.0	21.1	22.0
	外 観	-	181	181	181	181	182	182	182	182	060	060	140	001
	臭 気	-	191	191	191	191	191	191	191	191	191	191	191	191
	河 流 量	m ³ /S												
川 湖 沼	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
	採取水深	m												
	全水深	m												
	透明度	m												
健康	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												
	P H	-	7.7	7.8	7.6	7.6	7.5	7.6	7.5	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6
生活環境	D O	mg/l	9.3	8.2	9.3	7.7	8.3	8.0	8.3	7.8	8.6	7.6	8.6	8.4
	B O D	mg/l	4.8	5.2	3.3	6.7	3.0	3.3	1.8	2.8	2.4	2.0	1.6	1.6
	C O D	mg/l	5.9	6.9	5.2	7.7	6.3	6.6	4.7	6.3	4.0	4.2	3.8	4.2
	S S	mg/l	12	12	7	15	12	12	11	16	12	8	7	7
	大腸菌群数	MPN/100ml	9.2E04	9.2E04	9.2E04	1.6E05	3.5E04	3.5E04	3.5E04	5.4E04	2.4E05	2.4E05	9.2E04	9.2E04
	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				0.03				<0.01		
鉄(溶解性)	mg/l			0.5				0.2				0.1		
マンガン(溶解性)	mg/l			0.06				0.06				<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	アモニア性窒素	mg/l												
	亜硝酸性窒素	mg/l												
	硝酸性窒素	mg/l												
	磷酸態燐	mg/l												
	A B S	mg/l			0.23				0.04				0.07	
	導電率	μS/cm	226	223	255	252	264	264	266	243	262	258	268	272
	濁度	mg/l	5		5		7		7		<5		<5	
	塩素イオン	mg/l	15.3		17.2		15.5		14.3		13.5		14.2	

公共用水域水質測定結果表

水域 鎌田川

調査担当機関 山梨県

地点名(地点統一番号)		高 室 橋 (011-51)													
[類型名]		[BハC]													
区 分	月 日	10/ 3	10/ 3	11/ 7	11/ 7	12/ 5	12/ 5	1/ 9	1/ 9	2/ 6	2/ 6	3/27	3/27		
測定項目	採取時刻	10:10	16:00	10:20	15:10	10:00	15:10	10:20	15:10	10:01	14:26	10:03	14:11		
一般項目	天 候	-	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	小雨	曇	晴	晴	曇	雨
	気 温	℃	22.8	24.2	13.0	18.1	8.2	14.0	10.5	9.4	2.0	12.0	12.3	13.2	
	水 温	℃	17.9	19.2	12.0	13.2	11.0	12.2	11.5	11.9	7.5	11.1	11.8	12.6	
	外 観	-	060	060	161	161	001	180	001	001	180	180	180	180	
	臭 気	-	191	191	191	191	191	191	191	191	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	
	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	
	採 取 水 深	m													
	全 水 深	m													
沼 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			<.0005					<.0005			<.0005		
	アキル水銀	mg/l													
生活環境項目	P H	-	7.4	7.4	7.9	8.3	7.8	7.9	7.4	7.4	7.6	7.5	7.7	7.7	
	D O	mg/l	8.3	7.4	9.5	8.0	9.6	7.6	7.9	7.5	8.4	8.7	9.0	9.0	
	B O D	mg/l	2.3	2.2	5.7	6.0	2.6	4.5	3.2	5.1	5.4	7.7	4.4	5.4	
	C O D	mg/l	3.9	3.6	4.2	5.7	3.4	5.7	5.0	5.2	5.2	7.6	5.3	6.6	
	S S	mg/l	7	8	14	21	4	4	5	5	15	15	15	9	
	大腸菌群数	MPN/100ml	2.4E05	2.4E05	2.4E05	2.4E05	1.6E05	1.6E05	3.5E04	5.4E04	5.4E04	9.2E04	9.2E04	9.2E04	
特殊項目	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			0.03		
	鉄(溶解性)	mg/l			0.1					<0.1			0.2		
	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			0.29					0.08			0.10			
導電率	μS/cm	245	254	262	282	281	282	323	338	314	324	283	280		
濁度	mg/l	5		6				<5				<5			
塩素イオン	mg/l	12.7		16.2				17.0				21.0	22.9	18.0	

公共用水域水質測定結果表

水域 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)											
区分	測定項目	[類型名]	[B A C]											
		月日	4/20	4/20	5/ 9	5/ 9	6/16	6/16	7/ 4	7/ 4	8/ 8	8/ 8	9/ 5	9/ 5
		採取時刻	10:20	14:25	10:20	14:35	10:25	14:25	10:10	14:20	10:35	15:00	10:20	14:15
一般	天候	-	晴	晴	晴	晴	曇	曇	晴	晴	晴	晴	小雨	曇
	気温	℃	21.1	29.0	17.0	18.8	27.0	29.0	27.0	31.0	33.0	34.5	24.0	24.2
	水温	℃	16.8	22.0	15.2	20.0	21.5	24.0	19.5	23.0	24.5	27.0	21.0	21.9
	外観	-	181	181	182	182	182	182	192	192	061	061	182	182
	臭気	-	191	191	191	191	191	191	191	191	191	191	191	191
	河川	流量	m ³ /S	3.69		2.91		3.91		5.84		5.20		5.55
湖沼	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	29.0	25.0	>30.0	>30.0	25.8	25.2	26.8	29.6	26.0	>30.0	>30.0	>30.0
	採取水深	m												
	全水深	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			<.0005				<.0005				<.0005	
	アルキル水銀	mg/l												
	P C B	mg/l												
	P H	-	7.6	7.7	7.7	7.6	7.6	7.6	7.5	7.6	7.6	7.7	7.6	7.8
生活環境項目	D O	mg/l	8.0	7.9	7.7	7.9	5.5	7.0	5.8	7.4	6.7	8.2	6.1	7.5
	B O D	mg/l	3.4	5.5	3.6	4.9	4.7	4.5	3.0	3.2	2.1	2.3	1.9	1.9
	C O D	mg/l	4.9	8.1	5.6	6.4	8.0	9.5	6.8	6.8	4.7	5.0	4.4	5.0
	S S	mg/l	18	33	16	23	32	36	52	18	25	18	17	15
	大腸菌群数	MPN/100ml	9.2E04	9.2E04	3.5E04	9.2E04	3.5E04	3.5E04	9.2E04	9.2E04	2.4E05	2.4E05	3.5E04	3.5E04
	n-Hex	mg/l												
特殊項目	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				0.02				<0.01	
	鉄(溶解性)	mg/l			0.4				0.3				0.2	
	マンガン(溶解性)	mg/l			0.07				0.06				<0.05	
	クロム	mg/l			<0.01				<0.01				<0.01	
	フッ素	mg/l			<0.15				<0.15				<0.15	
	7VE7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			0.10				<0.02				<0.02	
導電率	μS/cm	243	254	263	273	282	282	280	280	286	289	283	284	
濁度	mg/l	6		9		6		11		8		<5		
塩素イオン	mg/l	14.8		17.2		18.0		14.6		14.0		14.8		

公共用水域水質測定結果表

水域 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]		[BAC]												
区分	測定項目	月日	10/3	10/3	11/7	11/7	12/5	12/5	1/9	1/9	2/6	2/6	3/27	3/27
		採取時刻	10:30	15:40	10:40	14:50	10:20	14:55	10:50	14:50	10:24	14:07	10:24	13:53
一般項目	天候	-	晴	晴	晴	晴	晴	晴	小雨	曇	晴	晴	小雨	雨
	気温	℃	21.2	23.2	11.5	17.5	8.8	14.9	10.2	10.0	5.8	11.6	13.5	15.0
	水温	℃	17.5	20.0	12.2	15.0	11.0	13.2	11.1	11.9	8.0	10.8	12.0	13.1
	外観	-	061	061	061	061	181	181	181	022	051	051	061	061
	臭気	-	191	191	191	191	191	191	191	191	191	191	191	191
	河流量	m ³ /S	5.48		4.13		3.79		3.01		3.17		2.82	
	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	24.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0
	採取水深	m												
	全水深	m												
健康項目	沼透明度	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			<.0005				<.0005				<.0005	
	アルキル水銀	mg/L												
	P C B	mg/L	N.D.								N.D.			
生活環境項目	P H	-	7.6	7.5	8.1	8.2	7.8	7.7	7.5	7.5	7.6	7.6	7.7	7.9
	D O	mg/L	7.2	7.4	7.9	8.8	7.3	8.9	6.1	6.9	7.6	9.1	8.8	9.2
	B O D	mg/L	1.9	2.6	3.2	3.9	3.2	3.4	3.9	4.7	4.5	4.4	3.0	4.2
	C O D	mg/L	3.2	3.8	4.0	5.5	3.8	4.0	4.8	6.1	4.4	4.8	4.4	5.1
	S S	mg/L	12	17	13	21	8	7	11	37	9	11	8	12
	大腸菌群数	MPN/100mL	9.2E04	1.6E05	1.6E05	1.6E05	1.3E04	1.7E04	3.5E04	9.2E04	1.1E04	7.9E03	3.5E04	9.2E04
	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			0.01				0.01				<0.01	
鉄(溶解性)		mg/L			0.1				0.2				0.2	
マンガン(溶解性)		mg/L			<0.05				0.06				0.07	
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												
項目	磷酸態燐	mg/L												
	A B S	mg/L			0.05				<0.02				0.05	
	導電率	μS/cm	272	279	272	278	283	285	287	290	296	304	303	311
	濁度	mg/L	<5		<5		<5		<5		<5		<5	
塩素イオン	mg/L	13.7		14.9		15.8		16.4		17.5		17.2		

公共用水域水質測定結果表

水域 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]			[A1]							
区	月日		4/27	5/16	6/13	7/25	8/24	10/13		
分	測定項目	採取時刻	13:08	13:20	13:50	13:17	13:15	13:30		
一般項目	天候	-	薄曇	晴	晴	曇	曇	晴		
	気温	℃	12.8	21.5	21.5	23.1	23.2	11.8		
	水温	℃	7.8	10.0	15.5	17.1	22.0	11.3		
	外観	-	181	052	152	182	052	052		
	臭気	-	011	011	011	011	011	011		
	河流量	m ³ /S								
	採取位置	-	湖心	湖心	湖心	湖心	湖心	湖心		
	川透視度	cm								
	湖採取水深	m								
	全水深	m								
健康項目	沼透明度	m	1.5	2.4	1.4	5.0	1.8	0.8		
	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								
生活環境項目	P H	-	7.6	7.0	7.4	7.2	7.4	7.8		
	D O	mg/L	10.5	9.7	8.8	8.2	8.3	9.1		
	B O D	mg/L	0.8	<0.5	1.5	<0.5	1.8	0.6		
	C O D	mg/L	1.9	2.0	1.7	1.8	2.2	1.8		
	S S	mg/L	2	2	2	2	2	3		
	大腸菌群数	MPN/100ml	0.0E01	3.3E01	3.1E01	9.2E03	1.1E03	5.4E02		
	n-Hex	mg/L								
	全窒素	mg/L	0.25	0.16	0.33	0.17	0.30	1.84		
	全燐	mg/L	0.004	0.003	<0.003	<0.003	0.015	0.003		
	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		0.05		<0.01		
鉄(溶解性)		mg/L		0.1		0.1		0.2		
マンガン(溶解性)		mg/L		<0.05		<0.05		<0.05		
クロム		mg/L		<0.05		<0.01		<0.01		
フッ素		mg/L		<0.15		<0.15		<0.15		
アモニア性窒素		mg/L	0.01	<0.01	0.02	0.01	0.02	0.01		
亜硝酸性窒素		mg/L	0.002	<0.001	0.001	<0.001	<0.002	<0.001		
硝酸性窒素		mg/L	0.187	0.155	0.170	0.112	0.139	0.165		
特殊項目	磷酸態燐	mg/L	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003		
	A B S	mg/L		<0.02		<0.02		<0.02		
	導電率	μS/cm	63.4	46.7	49.6	53.9	41.5	40.8		
	濁度	mg/L	<5	<5	<5	<5	<5	9		
塩素イオン	mg/L	1.3	1.3	<1.0	1.0	<1.0	<1.0			

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

水域 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	月日		10/28		11/14		12/12		2/ 2		2/13		3/13
分	測定項目	採取時刻	13:20		11:50		13:20		14:40		12:15		11:41
一般項目	天候	-	晴		晴		晴		晴		晴		小雨
	気温	℃	15.0		12.5		7.9		1.8		7.0		6.8
	水温	℃	10.1		8.5		4.8		2.8		6.0		3.9
	外観	-	052		052		232		081		081		082
	臭気	-	011		011		011		011		011		011
	河流量	m ³ /S											
	採取位置	-	湖心		湖心		湖心						
	川透視度	cm											
	湖採取水深	m											
	全水深	m											
沼透明度	m		0.8		1.0		2.3						
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
アルキル水銀	mg/l												
生活環境項目	P H	-	7.9		7.6		7.8		7.4		7.8		7.2
	D O	mg/l	9.3		9.1		10.1		11.1		11.1		11.3
	B O D	mg/l	<0.5		<0.5		<0.5		0.7		1.2		<0.5
	C O D	mg/l	1.2		1.5		1.0		1.3		1.2		1.3
	S S	mg/l	2		1		2		1		<1		1
	大腸菌群数	MPN/100ml	3.5E02		2.4E02		7.9E01		3.3E01		1.6E03		2.3E01
	n-Hex	mg/l											
	全窒素	mg/l	0.42		0.39		0.25		0.32		1.05		0.16
	全燐	mg/l	<0.003		<0.003		0.006		0.008		0.016		0.005
	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	<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01
亜硝酸性窒素		mg/l	<0.001		<0.001		0.002		0.001		0.006		<0.001
硝酸性窒素		mg/l	0.148		0.127		0.090		0.101		0.663		0.159
磷酸態燐	mg/l	<0.003		<0.003		0.003		0.003		0.010		<0.003	
特殊項目	A B S	mg/l			<0.02				<0.02				<0.02
	導電率	μS/cm	44.0		51.9		53.6		54.9		143		48.0
	濁度	mg/l	5		<5		<5		<5		<5		<5
	塩素イオン	mg/l	<1.0		1.0		1.1		1.7		4.3		1.2

公共用水域水質測定結果表

水域 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イ]									
区分	測定項目	月日	4/25	5/18	6/15	7/13	8/29	9/14				
		採取時刻	11:00	10:45	10:30	11:50	14:05	10:51				
一般	天候	-	晴	晴	晴	晴	晴	曇				
	気温	℃	11.5	23.8	26.0	28.0	31.2	25.8				
	水温	℃	13.0	17.0	22.5	21.5	24.0	18.5				
	外観	-	080	062	062	080	050	051				
	臭気	-	011	011	011	011	011	011				
項目	河流量	m ³ /S										
	採取位置	-	湖心	湖心	湖心	湖心	湖心	湖心				
	川透視度	cm										
	採取水深	m										
	全水深	m										
健康項目	沼透明度	m	3.0	5.5	3.9	3.2	0.8	1.8				
	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										
	PCB	mg/l										
生活環境項目	P H	-	7.4	8.0	7.8	7.7	8.1	7.7				
	D O	mg/l	10.2	9.1	8.0	7.9	8.8	8.8				
	B O D	mg/l	1.1	0.8	0.8	0.5	1.3	0.9				
	C O D	mg/l	2.5	3.4	2.7	2.0	4.4	2.2				
	S S	mg/l	1	<1	<1	<1	7	1				
特殊項目	大腸菌群数	MPN/100ml	0.0E01	0.2E01	0.4E01	0.4E01	2.4E02	4.9E02				
	n-Hex	mg/l										
	全窒素	mg/l	0.50	0.46		1.28	1.30	1.07				
	全燐	mg/l	0.003	0.003		<0.003	0.050	0.037				
	フェノール類	mg/l										
特殊項目	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				
	アンモニア性窒素	mg/l	0.02	0.07		<0.01	0.01	0.01				
	亜硝酸性窒素	mg/l	0.001	0.001		0.005	<0.001	0.007				
	硝酸性窒素	mg/l	0.352	0.357		0.263	0.837	0.745				
	磷酸態燐	mg/l	<0.003	<0.003		<0.003	0.007	0.007				
特殊項目	A B S	mg/l		<0.02		<0.02		<0.02				
	導電率	μS/cm	89.7	85.1	71.3	63.5	46.2	47.2				
	濁度	mg/l	<5	<5	<5	<5	10	<5				
	塩素イオン	mg/l	2.7	3.6	2.9	2.1	1.3	1.3				

公共用水域水質測定結果表

水域 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イ]							
区分	測定項目	月日	10/12	11/16	12/14	1/18	2/15	3/15	
		採取時刻	13:50	10:40	10:15	10:47	10:44	10:30	
一般項目	天候	-	小雨	晴	晴	晴	晴	晴	
	気温	℃	18.0	9.0	5.5	5.5	4.1	12.0	
	水温	℃	15.0	9.1	7.0	4.1	4.3	7.0	
	外観	-	052	061	070	062	062	062	
	臭気	-	011	011	011	011	011	011	
	河川	流量	m ³ /S						
		採取位置	-	湖心	湖心	湖心	湖心	湖心	
	湖	透視度	cm						
		採取水深	m						
		全水深	m						
健康項目	沼	透明度	m	2.5	7.6	10.5	11.0	7.1	4.5
	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	
	アルキル水銀	mg/l							
	P C B	mg/l							
生活環境項目	P	mg/l	7.6	7.7	7.4	7.5	7.2	7.5	
	D O	mg/l	9.5	9.1	9.3	10.1	10.8	10.9	
	B O D	mg/l	1.0	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	1.0	
	C O D	mg/l	2.3	2.5	1.9	1.7	1.6	2.1	
	S S	mg/l	1	<1	<1	<1	<1	<1	
	大腸菌群数	MPN/100ml	4.9E02	0.9E01	1.3E01	0.0E01	0.0E01	0.0E01	
	n-Hex	mg/l							
	全窒素	mg/l	0.80	0.39	0.36	0.40	0.26	0.39	
	全磷	mg/l	<0.003	<0.003	0.006	0.190	0.008	0.005	
	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	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	
亜硝酸性窒素		mg/l	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	
硝酸性窒素		mg/l	0.267	0.257	0.172	0.202	0.222	0.282	
磷酸態磷	mg/l	<0.003	<0.003	0.005	0.009	<0.003	<0.003		
特殊項目	A B S	mg/l		<0.02		<0.02		<0.02	
	導電率	μS/cm	49.4	56.1	67.5	79.2	80.9	72.0	
	濁度	mg/l	<5	<5	<5	<5	<5	<5	
	塩素イオン	mg/l	1.2	1.4	1.9	2.3	2.4	2.4	