

公共用水域水質測定結果表

水域 宮 川

調査担当機関 山 梨 県

地点名(地点統一番号)			昭 和 橋 (203-0.1)												
[類型名]			[-]												
区 分	測定項目	月 日	4/24	4/24	5/21	5/21	6/12	6/12	7/10	7/10	8/21	8/21	9/11	9/11	
		採取時刻	11:50	13:02	11:25	12:25	11:55	13:00	11:33	12:35	11:45	12:45	12:14	13:42	
一般項目	天 候	-	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	雨	
	気 温	℃	18.2	20.5	25.0	26.2	24.5	24.5	29.9	30.6	33.1	33.2	25.2	21.1	
	水 温	℃	16.5	17.5	18.5	19.5	28.7	28.9	20.0	19.9	19.2	20.7	19.3	19.5	
	外 観	-	181	181	180	180	141	141	141	141	140	331	230	141	
	臭 気	-	342	342	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	
	河 流 量	m ³ /S	0.77		0.71		0.69		0.68		0.59		0.45		
	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	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	5.9	
	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	-	8.4	8.4	8.0	8.2	8.3	8.5	8.1	8.3	7.8	7.8	8.2	7.9	
生活環境項目	D O	mg/l	9.0	8.8	8.2	8.1	8.3	8.2	7.9	7.9	7.9	7.5	7.3	6.8	
	B O D	mg/l	20.0	14.1	14.4	12.6	11.7	8.1	13.8	9.8	9.0	13.0	13.4	19.5	
	C O D	mg/l	9.0	8.6	9.5	9.8	12.1	7.0	8.4	9.2	6.6	11.4	7.9	22.1	
	S S	mg/l	15	8	12	8	13	8	12	8	9	9	3	162	
	大腸菌群数	MPN/100ml	2.4E05	2.4E05	2.4E05	2.4E05	2.4E05	2.4E05	2.4E05	2.4E05	2.4E05	2.4E05	2.4E05	2.4E05	
	n-Hex	mg/l													
	全 窒 素	mg/l	1.80		1.84		2.07		1.86		1.60		1.94		
	全 燐	mg/l	0.319		0.310		0.359		0.293		0.304		0.329		
	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		
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		
アモニア性窒素		mg/l	0.25		0.21		0.16		0.11		0.18		0.20		
亜硝酸性窒素		mg/l	0.037		0.048		0.046		0.054		0.057		0.073		
硝酸性窒素		mg/l	0.763		0.742		0.774		0.746		0.783		0.783		
目 録	磷酸態燐	mg/l	0.211		0.213		0.212		0.178		0.211		0.217		
	A B S	mg/l			1.10				0.83				0.89		
	導 電 率	μS/cm	148	148	156	140	150	138	140	170	150	178	165	108	
	濁 度	mg/l	<5		<5		<5		<5		<5		<5		
	塩素イオン	mg/l	5.3		5.5		6.2		6.5		6.6		7.1		

公共用水域水質測定結果表

水域 宮 川

調査担当機関 山 梨 県

地点名(地点統一番号)			昭 和 橋 (203-01)											
区 分	[類型名]		[-]											
	月 日	採取時刻	10/21	10/21	11/24	11/24	12/ 7	12/ 7	1/18	1/18	2/12	2/12	3/ 9	3/ 9
測定項目			9:45	13:40	11:54	13:14	12:00	12:50	11:40	13:00	11:49	13:02	13:00	13:50
一般項目	天 候	-	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴
	気 温	℃	18.5	18.9	16.0	16.5	4.0	3.0	6.5	7.0	2.9	6.7	7.0	8.0
	水 温	℃	12.2	12.4	11.0	11.1	7.0	7.0	8.0	8.0	9.2	10.5	11.1	11.4
	外 観	-	141	140	140	140	141	141	201	201	140	140	202	200
	臭 気	-	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011
	河 流 量	m ³ /S	0.96		0.90		0.79		0.80		0.90		0.41	
	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
	川 透 視 度	cm	>30	>30	>30	>30	27.6	28.0	>30	>30	>30	>30	15.6	22.0
	湖 採 取 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	-	7.5	7.5	7.5	7.5	7.4	7.5	7.8	7.4	7.9	8.0	7.7	7.9
生活環境項目	D O	mg/l	9.2	9.0	8.3	7.6	8.8	8.6	8.6	8.0	10.1	9.6	6.9	7.4
	B O D	mg/l	10.5	7.0	12.0	10.8	18.3	18.9	13.2	10.2	14.1	13.5	60.0	19.5
	C O D	mg/l	6.7	5.2	10.6	7.3	13.3	14.0	9.7	7.5	7.5	7.8	30.3	13.9
	S S	mg/l	28	9	18	8	34	25	30	15	5	7	121	20
	大腸菌群数	MPN/100ml	2.4E05	1.6E05	2.4E05	2.4E05	2.4E05	2.4E05	2.4E05	2.4E05	2.4E05	2.4E05	2.4E5	2.4E05
	n-Hex	mg/l												
	全 窒 素	mg/l	2.14				2.77		2.37		2.39		7.48	
	全 燐	mg/l	0.259				0.354		0.349		0.336		1.260	
	特殊項目	フェノール類	mg/l											
		銅	mg/l			0.01				<0.01				0.05
亜鉛		mg/l			0.02				<0.01				0.10	
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				0.22	
アモニア性窒素		mg/l	0.39				0.60		0.52		0.56		2.04	
亜硝酸性窒素		mg/l	0.047				0.059		0.043		0.042		0.101	
硝酸性窒素		mg/l	1.230				0.981		0.827		0.833		0.774	
燐酸態燐	mg/l	0.198				0.218		0.227		0.236		0.420		
A B S	mg/l			0.92				0.79				1.70		
導 電 率	μS/cm	152	145	175	165	190	192	153	160	159	167	209	186	
濁 度	mg/l	<5		<5		6		<5		<5		18		
塩素イオン	mg/l	5.0		6.5		16.2		6.2		5.0		36.8		

公共用水域水質測定結果表

水域 相模川

調査担当機関 山梨県

地点名(地点統一番号)		富士見橋 (004-01)												
区分	[類型名]	[AAイ]												
	月日	4/24	4/24	5/21	5/21	6/12	6/12	7/10	7/10	8/21	8/21	9/11	9/11	
測定項目	採取時刻	11:30	13:20	11:10	12:45	11:35	13:15	11:17	12:50	11:30	13:05	11:53	14:06	
一般	天候	-	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	雨	
	気温	℃	19.7	21.9	26.0	26.9	22.2	24.2	30.2	30.8	32.1	33.1	27.0	21.6
	水温	℃	14.8	15.0	15.1	15.1	15.0	15.0	15.9	15.5	15.5	15.5	14.5	14.0
	外観	-	080	080	080	080	080	080	080	080	001	001	080	080
項目	臭気	-	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	
	河流量	m ³ /S	2.04		2.20		2.36		2.79		2.10		2.34	
	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	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	
	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	-	8.1	8.1	7.8	7.9	7.9	8.0	8.0	8.0	7.8	7.8	8.1	8.0
生活環境項目	D O	mg/l	9.6	9.3	9.3	8.9	9.2	9.4	8.9	9.0	9.2	8.9	9.3	9.0
	B O D	mg/l	3.1	2.7	1.8	1.4	1.5	0.9	1.3	1.0	1.3	1.1	<0.5	1.8
	C O D	mg/l	1.8	1.5	1.7	1.5	1.8	1.2	1.9	1.4	1.3	1.1	1.2	2.4
	S S	mg/l	3	1	2	<1	1	<1	4	1	1	<1	<1	9
	大腸菌群数	MPN/100ml	5.4E03	5.4E03	1.7E04	1.7E04	1.3E04	2.4E04	7.0E03	7.9E03	3.3E03	4.9E03	1.4E04	1.7E04
特殊項目	n-Hex	mg/l												
	全窒素	mg/l	1.73		1.61		1.77		1.78		1.58		1.52	
	全燐	mg/l	0.196		0.184		0.188		0.193		0.176		0.178	
	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	
	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											0.16	
	アモニア性窒素	mg/l	0.15		0.09		0.13		0.16		0.09		0.08	
	亜硝酸性窒素	mg/l	0.073		0.066		0.098		0.084		0.071		0.066	
	硝酸性窒素	mg/l	1.350		1.240		1.340		1.330		1.290		1.170	
	磷酸態燐	mg/l	0.175		0.166		0.169		0.166		0.164		0.165	
	A B S	mg/l			<0.02				<0.02				<0.02	
導電率	μS/cm	141	157	160	160	155	164	161	160	172	161	170	158	
濁度	mg/l	<5		<5		<5		<5		<5		<5		
塩素イオン	mg/l	6.3		6.5		5.7		6.1		5.9		5.4		

公共用水域水質測定結果表

水域 相模川

調査担当機関 山梨県

地点名(地点統一番号)		富士見橋 (004-01)												
[類型名]		[AAイ]												
区分	月日	10/21	10/21	11/24	11/24	12/ 7	12/ 7	1/18	1/18	2/12	2/12	3/ 9	3/ 9	
	測定項目	採取時刻	10:05	13:15	11:36	13:30	11:35	13:05	11:20	13:55	11:30	13:17	12:40	14:05
一般項目	天候	-	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	
	気温	℃	16.5	16.7	17.0	17.7	3.0	3.5	7.0	6.0	2.1	5.8	9.5	12.5
	水温	℃	12.5	12.6	11.9	12.0	10.8	11.5	10.5	10.0	11.2	12.0	12.2	12.5
	外観	-	080	080	080	080	080	080	080	080	080	080	080	080
	臭気	-	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011
	河流量	m ³ /S	2.54		2.48		2.80		2.66		2.47		2.58	
	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	流心
	川透視度	cm	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30
	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	
	アルキル水銀	mg/l												
	P C	mg/l	N.D.								N.D.			
	P H	-	7.6	7.7	7.5	7.6	7.5	7.5	7.8	7.5	7.8	7.8	7.9	8.0
D O	mg/l	9.5	9.3	9.1	9.0	7.7	8.9	9.0	8.6	9.4	9.1	9.3	9.3	
B O D	mg/l	1.0	0.8	1.1	1.1	1.6	2.7	1.1	0.8	2.1	2.7	1.2	1.8	
C O D	mg/l	1.6	1.6	1.5	1.1	1.5	1.5	1.1	1.0	1.2	1.0	1.4	1.7	
S S	mg/l	<1	<1	9	2	3	2	1	1	<1	1	4	4	
大腸菌群数	MPN/100ml	3.5E04	3.5E04	1.3E04	1.3E04	7.9E03	7.9E03	3.5E03	3.5E03	2.2E03	5.4E03	3.5E03	3.5E03	
n-Hex	mg/l													
全窒素	mg/l	1.53				1.58		1.44		1.16		1.58		
全燐	mg/l	0.194				0.197		0.188		0.151		0.211		
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				0.17				0.22	
	アモニア性窒素	mg/l	0.12				0.10		0.06		0.01		0.11	
	亜硝酸性窒素	mg/l	0.082				0.056		0.089		0.004		0.089	
	硝酸性窒素	mg/l	1.320				1.370		1.170		0.996		1.290	
磷酸態燐	mg/l	0.163				0.181		0.168		0.145		0.173		
A B S	mg/l			<0.02				0.03				0.05		
導電率	μS/cm	158	155	168	162	170	165	160	157	160	158	151	155	
濁度	mg/l	<5		<5		<5		<5		<5		<5		
塩素イオン	mg/l	5.4		5.5		6.2		5.3		5.0		5.5		

公共用水域水質測定結果表

水域 相模川

調査担当機関 山梨県

地点名(地点統一番号)			大 月 橋 (005-01)											
区 分	測定項目	[類型名]	[A/B]											
		月 日	4/24	4/24	5/21	5/21	6/12	6/12	7/10	7/10	8/21	8/21	9/11	9/11
		採取時刻	10:45	14:10	10:20	13:35	10:50	14:00	10:30	13:40	10:35	13:50	11:10	15:01
一 般	天 候	-	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	雨
	気 温	℃	20.8	26.2	25.1	29.5	25.8	26.8	30.8	32.5	31.0	38.4	30.1	23.1
	水 温	℃	14.8	17.0	16.1	18.5	16.3	18.5	18.0	20.2	17.0	20.0	26.9	17.9
	外 観	-	180	180	181	181	181	181	181	181	180	180	161	161
	臭 気	-	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011
項 目	河 流 量	m ³ /S	1.38		1.88		2.10		2.47		2.33		2.80	
	採取位置	-	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	
	透視度	cm	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	
	採取水深	m												
	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												
生 活 環 境 項 目	P H	-	8.2	8.5	8.1	8.3	8.1	8.3	8.1	8.4	8.0	8.2	8.3	8.1
	D O	mg/l	10.2	9.1	9.7	9.3	9.7	8.4	9.2	8.8	9.4	8.9	9.2	8.1
	B O D	mg/l	3.5	3.3	2.4	2.5	2.3	2.1	2.4	2.3	2.2	1.5	1.5	1.6
	C O D	mg/l	3.0	3.5	2.5	2.5	2.6	3.0	2.6	2.9	2.8	2.2	3.0	2.8
	S S	mg/l	6	8	3	4	5	5	4	6	4	4	3	8
	大腸菌群数	MPN/100ml	3.5E04	3.5E04	3.5E04	3.5E04	3.5E04	9.2E04	3.5E04	5.4E04	9.2E04	9.2E04	1.6E05	1.6E05
	n-Hex	mg/l												
	全窒素	mg/l	1.54		1.53		1.68		1.57		1.51		1.52	
	全燐	mg/l	0.090		0.107		0.104		0.091		0.143		0.122	
	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	
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	
アモニア性窒素		mg/l	0.05		0.02		0.01		0.01		0.01		0.02	
亜硝酸性窒素		mg/l	0.020		0.018		0.017		0.015		0.013		0.016	
硝酸性窒素		mg/l	1.220		1.370		1.340		1.260		1.230		1.110	
磷酸態燐	mg/l	0.064		0.084		0.061		0.068		0.102		0.093		
A B S	mg/l			0.09				0.06				0.05		
導電率	μS/cm	166	178	170	189	180	179	182	172	185	188	182	172	
濁度	mg/l	<5		<5		<5		<5		<5		<5		
塩素イオン	mg/l	5.2		5.6		6.8		6.6		5.5		5.9		

公共用水域水質測定結果表

水域 相模川

調査担当機関 山梨県

地点名(地点統一番号)		大 月 橋 (005-01)												
[類型名]		[A 八 B]												
区分	測定項目	月 日	10/21	10/21	11/24	11/24	12/ 7	12/ 7	1/18	1/18	2/12	2/12	3/ 9	3/ 9
		採取時刻	11:10	12:20	10:46	14:20	10:45	14:00	10:35	14:50	10:36	14:07	11:45	14:50
一般項目	天 候	-	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴
	気 温	℃	23.0	23.2	18.0	17.0	6.0	6.2	9.9	9.8	3.8	9.2	9.3	10.2
	水 温	℃	14.5	14.8	10.3	11.3	8.5	9.8	8.5	8.5	9.0	9.8	9.5	9.8
	外 観	-	160	160	140	140	180	180	140	140	140	140	001	140
	臭 気	-	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011
	河 流 量	m ³ /S	2.65		1.77		1.95		0.88		0.86		0.61	
	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	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30
	湖 採取水深	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	mg/l	N.D.								N.D.			
	P H	-	7.6	7.6	7.8	7.9	7.7	7.7	8.0	7.8	7.8	8.1	8.3	8.3
生活環境項目	D O	mg/l	9.7	9.5	10.6	9.3	10.7	9.0	10.9	9.7	11.8	12.1	11.5	10.4
	B O D	mg/l	1.0	1.0	1.6	1.2	5.0	3.4	1.4	1.7	2.6	2.9	2.3	2.8
	C O D	mg/l	1.4	1.3	1.7	1.5	2.7	2.1	1.8	1.7	2.2	2.5	2.5	3.1
	S S	mg/l	3	3	<1	<1	2	6	2	1	1	2	2	3
	大腸菌群数	MPN/100ml	1.6E05	1.6E05	5.4E04	5.4E04	7.9E03	2.4E04	1.7E04	3.5E04	5.4E04	9.2E04	9.4E03	2.8E04
	n-Hex	mg/l												
	全窒素	mg/l	1.32				1.70		1.54		0.59		1.64	
	全燐	mg/l	0.048				0.091		0.076		0.005		0.076	
	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	
活性窒素		mg/l	0.03				0.11		0.05		<0.01		0.05	
亜硝酸性窒素		mg/l	0.009				0.020		0.019		0.003		0.015	
硝酸性窒素		mg/l	1.200				1.460		1.370		0.397		1.490	
磷酸態燐	mg/l	0.045				0.072		0.061		0.004		0.054		
A B S	A B S	mg/l			0.10				0.08				0.24	
	導電率	μS/cm	145	147	160	150	172	170	171	168	185	195	183	186
	濁度	mg/l	<5		<5		<5		<5		<5		<5	
	塩素イオン	mg/l	4.0		5.0		6.6		5.6		7.4		7.3	

公共用水域水質測定結果表

水域 相模川

調査担当機関 山梨県

地点名(地点統一番号)		桂川橋 (005-51)												
[類型名]		[A/B]												
区分	月日	4/24	4/24	5/21	5/21	6/12	6/12	7/10	7/10	8/21	8/21	9/11	9/11	
	測定項目	採取時刻	11:20	13:50	11:00	13:45	11:20	13:40	11:20	14:00	11:10	13:50	11:15	14:10
一般項目	天候	-	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	雨
	気温	℃	23.0	21.5	29.0	27.5	26.0	25.0	30.2	32.5	31.8	33.5	27.0	25.0
	水温	℃	15.0	15.0	16.5	18.0	16.8	17.5	18.0	18.1	21.0	19.0	17.6	17.0
	外観	-	060	060	001	001	231	231	062	062	230	230	181	181
	臭気	-	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011
	河流量	m ³ /S	33.42		22.34		25.87		34.06		19.49		40.66	
	採取位置	-	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心
	透視度	cm	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30
	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	-	8.0	8.0	7.7	7.8	7.8	7.8	8.0	7.9	7.9	7.7	8.0	7.8
生活環境項目	D O	mg/l	9.5	9.9	9.0	8.9	9.0	9.0	8.7	8.8	9.1	8.5	8.6	8.7
	B O D	mg/l	3.2	2.1	2.7	2.3	5.3	2.2	2.7	2.0	1.7	3.1	2.4	1.2
	C O D	mg/l	3.1	2.5	2.8	2.3	3.0	2.1	2.4	2.5	2.1	2.5	2.4	2.6
	S S	mg/l	4	3	2	2	4	10	5	3	9	20	6	7
	大腸菌群数	MPN/100ml	3.5E04	3.5E04	5.4E04	5.4E04	2.4E04	5.4E04	1.7E04	3.5E04	1.3E04	1.3E04	9.2E04	9.2E04
	n-Hex	mg/l												
	全窒素	mg/l	1.50		1.64		1.82		1.51		1.57		1.74	
	全燐	mg/l	0.160		0.155		0.164		0.139		0.175		0.148	
	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		
マンガン(溶解性)	mg/l			<0.05				<0.05				<0.05		
特殊項目	クロム	mg/l			<0.01				<0.01				<0.01	
	フッ素	mg/l											<0.15	
	アンモニア性窒素	mg/l	0.09		0.10		0.10		0.06		0.06		0.07	
	亜硝酸性窒素	mg/l	0.030		0.035		0.033		0.029		0.034		0.026	
	硝酸性窒素	mg/l	1.150		1.340		1.270		1.260		1.240		1.010	
	磷酸態燐	mg/l	0.125		0.124		0.112		0.108		0.115		0.106	
	A B S	mg/l			0.04				0.03				0.06	
	導電率	μ S/cm	170	160	170	160	167	155	164	145	152	166	181	172
	濁度	mg/l	<5		<5		<5		<5		<5		7	
	塩素イオン	mg/l	5.5		6.7		6.4		5.5		6.6		5.2	

公共用水域水質測定結果表

調査担当機関 山梨県

水域 相模川

地点名(地点統一番号)		桂川橋 (005-51)												
[類型名]		[A/B]												
区分	測定項目	月日	10/21	10/21	11/24	11/24	12/7	12/7	1/18	1/18	2/12	2/12	3/9	3/9
		採取時刻	11:00	14:05	11:00	13:50	11:30	14:10	11:00	14:00	11:55	14:45	11:20	13:42
一般項目	天候	-	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	晴	晴	晴	晴
	気温	℃	19.0	20.5	16.0	17.5	6.5	7.0	12.2	8.1	9.5	7.5	7.3	10.0
	水温	℃	13.6	14.0	10.8	11.0	7.2	7.0	8.8	8.1	8.5	8.0	9.4	9.8
	外観	-	050	051	051	051	052	052	181	181	231	180	081	081
	臭気	-	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011
	河流量	m ³ /S	39.70		28.29		2.28		31.26		35.81		14.31	
	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
	川透視度	cm	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30
	湖採取水深	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	-	7.6	7.5	7.6	7.6	7.6	7.5	7.7	7.8	7.4	7.6	7.9	7.7
生活環境項目	D O	mg/l	9.4	9.3	11.0	10.6	11.0	10.8	9.9	9.6	10.4	10.3	9.7	9.9
	B O D	mg/l	1.0	1.4	2.1	1.8	2.1	2.3	2.7	1.5	3.2	1.6	2.7	1.9
	C O D	mg/l	1.3	1.6	2.1	1.6	1.5	1.8	1.8	1.2	2.4	1.9	3.0	2.2
	S	mg/l	4	4	8	7	3	9	2	3	2	2	5	1
	大腸菌群数	MPN/100ml	5.4E04	5.4E04	7.9E03	7.9E03	7.9E03	7.9E03	4.9E03	7.9E03	2.8E04	1.3E04	1.1E04	1.3E04
	n-Hex	mg/l												
	全窒素	mg/l	1.39				1.46		1.45		1.68		1.52	
	全燐	mg/l	0.096				0.107		0.149		0.169		0.148	
	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			0.07				<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	
アンモニア性窒素		mg/l	0.06				0.06		0.08		0.12		0.09	
亜硝酸性窒素		mg/l	0.018				0.018		0.024		0.030		0.021	
硝酸性窒素		mg/l	1.090				1.350		1.180		1.220		1.180	
磷酸態燐	mg/l	0.084				0.096		0.122		0.128		0.128		
A B S	mg/l			<0.02				0.04				0.07		
	導電率	μs/cm	149	150	152	148	162	162	147	150	165	160	164	148
	濁度	mg/l	<5		<5		<5		<5		<5		<5	
	塩素イオン	mg/l	4.5		5.0		6.9		5.4		5.4		7.1	

公共用水域水質測定結果表

水域 大幡川

調査担当機関 山梨県

地点名(地点統一番号)			大幡川流末 (204-01)											
[類型名]			[-]											
区分	測定項目	月日	4/24	4/24	5/21	5/21	6/12	6/12	7/10	7/10	8/21	8/21	9/11	9/11
		採取時刻	11:10	13:45	10:45	13:05	11:20	13:40	10:55	13:20	11:00	13:30	11:30	14:38
一般	天候	-	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	雨
	気温	℃	23.5	25.2	26.5	27.8	26.0	24.0	30.5	30.0	33.1	34.8	30.2	22.8
	水温	℃	17.0	20.9	18.0	20.0	18.9	19.8	20.1	21.8	18.9	20.2	20.5	19.0
	外観	-	001	001	001	001	231	231	062	062	001	001	001	001
	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	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30
	湖採取水深	m												
項目	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	-	8.3	8.5	7.8	8.0	7.9	7.9	8.0	7.9	7.8	7.9	8.0	8.0
生活環境項目	D O	mg/l	9.9	9.0	9.1	8.8	9.4	8.3	8.3	8.2	8.6	8.2	7.9	7.5
	B O D	mg/l	3.4	3.0	2.4	2.1	2.1	1.8	1.6	1.6	1.5	1.4	1.5	1.5
	C O D	mg/l	2.8	3.0	2.5	2.4	2.6	2.4	2.0	2.4	1.9	2.6	1.9	2.8
	S S	mg/l	3	3	4	3	4	5	2	2	3	3	2	3
	大腸菌群数	MPN/100ml	5.4E04	5.4E04	5.4E04	5.4E04	3.5E04	9.2E04	1.7E04	1.7E04	1.7E04	7.9E03	1.6E05	1.6E05
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			0.03				0.03				<0.01	
	鉄(溶解性)	mg/l											<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	
	アセチン性窒素	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				0.04				0.06	
導電率	μS/cm	175	182	191	192	179	185	165	172	195	199	168	162	
濁度	mg/l	<5		<5		<5		<5		<5		<5		
塩素イオン	mg/l	5.6		6.9		6.2		5.1		6.8		4.5		

公共用水域水質測定結果表

水域 大幡川

調査担当機関 山梨県

地点名(地点統一番号)		大幡川流末 (204-01)												
[類型名]		[-]												
区	月日	10/21	10/21	11/24	11/24	12/ 7	12/ 7	1/18	1/18	2/12	2/12	3/ 9	3/ 9	
分	測定項目	採取時刻	10:35	12:45	11:08	13:56	11:10	13:40	11:00	14:20	11:02	13:44	12:10	14:30
一般項目	天候	-	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴
	気温	℃	22.5	23.0	20.6	17.5	5.0	5.2	8.0	7.1	4.5	7.9	11.3	11.8
	水温	℃	13.5	13.9	11.2	11.8	7.0	8.0	5.9	7.5	8.2	10.0	10.8	12.8
	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												
	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	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30
	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												
生活環境項目		P-H	-	7.3	7.4	7.6	7.6	7.4	7.5	7.9	7.8	7.7	7.8	8.2
	D-O	mg/l	5.2	7.0	9.9	9.4	9.1	9.2	10.2	9.5	10.7	10.1	10.3	9.1
	B-O-D	mg/l	1.2	1.1	2.1	1.6	4.1	5.9	2.2	2.3	3.4	3.7	3.5	2.0
	C-O-D	mg/l	1.3	1.3	2.0	1.7	1.9	5.8	2.1	2.2	2.3	2.5	3.7	2.9
	S-S	mg/l	2	2	1	2	1	1	3	2	2	8	5	3
	大腸菌群数	MPN/100ml	6.3E03	7.0E03	4.9E03	3.3E03	7.9E03	1.3E04	2.4E04	2.4E04	1.3E04	2.4E04	1.3E04	1.3E04
	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			0.06				<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			0.06				<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												
磷酸態燐	mg/l													
目	A-B-S	mg/l			0.19				0.49				0.50	
	導電率	μS/cm	170	173	170	170	178	175	167	170	192	188	192	192
	濁度	mg/l	<5		<5		<5		<5		<5		<5	
	塩素イオン	mg/l	2.7		3.7		4.0		4.4		5.7		7.5	

公共用水域水質測定結果表

水域 道志川

調査担当機関 山梨県

地点名(地点統一番号)			道志川流末 (207-01)													
区分	測定項目	[類型名]	[-]													
		月日	4/24	4/24	5/21	5/21	6/12	6/12	7/10	7/10	8/21	8/21	9/11	9/11		
		採取時刻	12:15	13:05	11:55	13:00	12:10	13:00	12:15	13:15	12:10	13:00	12:20	13:20		
一般項目	天候	-	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	曇		
	気温	℃	26.0	24.0	27.0	27.0	24.1	24.0	29.0	30.0	31.8	32.5	24.0	24.5		
	水温	℃	15.1	15.3	17.5	17.5	17.2	17.5	20.1	20.8	22.9	23.8	21.0	20.5		
	外観	-	001	001	080	080	080	080	080	080	080	080	080	080		
	臭気	-	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011		
	河流量	m ³ /S	2.54		2.37		3.88		3.82		2.55		3.45			
	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	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30		
	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														
	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	-	8.4	8.4	8.2	8.2	8.1	8.2	8.4	8.4	8.3	8.3	8.4	8.4		
生活環境項目	D O	mg/l	10.2	10.0	9.5	9.2	9.2	9.0	8.7	8.8	8.4	8.3	8.6	8.6		
	B O D	mg/l	1.4	1.6	1.4	1.3	1.0	0.6	<0.5	<0.5	0.9	1.0	<0.5	0.6		
	C O D	mg/l	1.4	1.2	1.1	1.5	1.2	0.8	1.0	1.0	1.2	1.2	0.8	0.8		
	S S	mg/l	<1	1	<1	1	<1	1	<1	<1	3	3	<1	<1		
	大腸菌群数	MPN/100ml	7.9E02	7.9E02	7.9E02	7.9E02	7.0E02	7.9E02	7.9E02	7.9E02	2.3E03	3.3E03	5.4E03	5.4E03		
	n-Hex	mg/l														
	全窒素	mg/l	0.40		0.55		0.49		0.36		0.39		0.40			
	全燐	mg/l	0.011		0.013		0.006		0.007		0.011		0.007			
	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			
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			
アモニア性窒素		mg/l	0.10		0.10		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01			
亜硝酸性窒素		mg/l	0.001		0.002		0.001		0.001		0.001		0.002			
硝酸性窒素		mg/l	0.379		0.538		0.449		0.327		0.319		0.348			
磷酸態燐		mg/l	0.004		0.008		0.006		0.006		0.005		0.006			
項目	A B S	mg/l			<0.02				<0.02				<0.02			
	導電率	μS/cm	88.0	100	107	107	98.5	100	94.0	96.0	105	103	100	101		
	濁度	mg/l	<5		<5		<5		<5		<5		<5			
	塩素イオン	mg/l	2.1		2.3		1.8		1.8		1.9		1.8			

公共用水域水質測定結果表

水域 道志川

調査担当機関 山梨県

地点名(地点統一番号)		道志川流末 (207-01)												
[類型名]		[-]												
区	月日	10/21	10/21	11/24	11/24	12/ 7	12/ 7	1/18	1/18	2/12	2/12	3/ 9	3/ 9	
分	測定項目	採取時刻	12:00	13:00	11:58	13:00	12:45	13:15	12:05	13:05	12:55	13:55	12:18	12:48
一般項目	天候	-	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴
	気温	℃	16.8	16.9	15.5	16.0	4.0	4.1	10.9	12.3	6.8	6.8	9.6	9.0
	水温	℃	13.3	13.5	10.2	10.5	5.0	5.0	5.6	5.9	5.0	5.2	7.0	7.3
	外観	-	080	080	080	080	080	080	080	080	080	080	070	070
	臭気	-	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011
	河流量	m ³ /S	5.63		3.21		2.72		2.19		1.81		1.72	
	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	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30
	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		mg/l												
生活環境項目		P H	-	7.7	7.6	7.8	7.8	7.7	7.7	7.9	7.9	7.2	7.7	8.1
	D O	mg/l	9.4	9.4	10.5	10.4	11.5	12.3	10.7	10.8	11.9	11.9	11.9	11.9
	B O D	mg/l	0.5	0.7	1.0	1.1	1.2	0.8	<0.5	<0.5	0.8	<0.5	1.0	1.0
	C O D	mg/l	0.5	0.7	0.8	0.7	0.6	0.8	0.5	0.6	1.0	0.8	1.1	0.9
	S S	mg/l	<1	<1	<1	1	<1	<1	1	<1	1	1	<1	<1
特殊項目	大腸菌群数	MPN/100ml	3.5E03	3.5E03	1.7E02	1.3E02	1.7E02	2.3E02	1.1E02	1.1E02	3.5E02	3.5E02	2.3E02	2.3E02
	n-Hex	mg/l												
	全窒素	mg/l	0.57				0.75		0.49		0.59		0.51	
	全燐	mg/l	0.006				<0.003		<0.003		0.005		0.009	
	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	0.01				0.01		0.01		<0.01		<0.01	
亜硝酸性窒素		mg/l	0.001				0.001		0.001		0.003		0.003	
硝酸性窒素		mg/l	0.470				0.454		0.439		0.397		0.397	
磷酸態燐	mg/l	0.005				<0.003		<0.003		0.004		0.009		
特殊項目	A B S	mg/l			<0.02				0.02				<0.02	
	導電率	μS/cm	87.0	88.3	93.2	92.2	94.5	95.0	102	97.8	100	102	99.7	100
	濁度	mg/l	<5		<5		<5		<5		<5		<5	
	塩素イオン	mg/l	1.8		1.9		2.0		2.1		2.1		2.1	

公共用水域水質測定結果表

水域 秋山川

調査担当機関 山梨県

地点名(地点統一番号)			秋 山 川 流 末 (208-01)											
[類型名]			[-]											
区 分	測定項目	月 日	4/24	4/24	5/21	5/21	6/12	6/12	7/10	7/10	8/21	8/21	9/11	9/11
		採取時刻	11:40	13:40	11:20	13:30	11:40	13:25	11:45	13:40	11:35	13:30	11:45	13:50
観 測 項 目	天 候	-	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	雨
	気 温	℃	24.1	22.0	28.0	27.0	24.2	25.0	30.3	31.0	31.8	33.4	25.4	25.0
	水 温	℃	17.0	17.2	18.9	19.0	20.0	21.0	22.0	23.0	23.8	24.0	21.5	21.0
	外 観	-	001	001	001	001	001	001	001	001	050	050	140	140
	臭 気	-	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011
	河 流 量	m ³ /S	0.74		0.55		0.45		0.78		0.47		0.97	
	採取位置	-	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心
	透視度	cm	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30
	採取水深	m												
	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	-	9.0	9.0	8.2	8.1	8.4	8.4	8.6	8.6	8.4	8.4	8.6	8.3
生 活 環 境 項 目	D O	mg/l	10.1	10.0	8.9	9.1	8.9	8.9	8.8	8.7	8.6	8.4	8.2	8.5
	B O D	mg/l	1.7	1.9	1.7	1.4	1.4	1.9	0.8	1.1	1.0	0.8	1.5	<0.5
	C O D	mg/l	2.2	2.2	1.8	1.7	1.1	1.2	1.8	1.6	1.4	1.4	1.2	1.6
	S S	mg/l	2	1	1	<1	<1	<1	<1	1	2	2	3	3
	大腸菌群数	MPN/100ml	5.4E03	5.4E03	7.0E03	7.0E03	3.1E03	2.3E03	4.9E03	4.9E03	4.6E03	2.3E03	1.1E04	7.9E03
	n-Hex	mg/l												
	全窒素	mg/l	0.70		0.89		0.89		0.83		0.87		1.00	
	全燐	mg/l	0.034		0.042		0.037		0.030		0.040		0.054	
	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		
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		
アモニウム性窒素	mg/l	0.02		0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		
亜硝酸性窒素	mg/l	0.004		0.004		0.002		0.002		0.003		0.002		
硝酸性窒素	mg/l	0.576		0.856		0.828		0.718		0.727		0.749		
磷酸態燐	mg/l	0.022		0.033		0.026		0.026		0.022		0.041		
A B S	mg/l			<0.02				0.02				<0.02		
導電率	μS/cm	137	120	145	150	150	148	135	130	150	145	135	138	
濁度	mg/l	<5		<5		<5		<5		<5		<5		
塩素イオン	mg/l	3.0		3.3		3.1		3.0		3.3		2.8		

公共用水域水質測定結果表

水域 秋山川

調査担当機関 山梨県

地点名(地点統一番号)		秋 山 川 流 末 (208-01)												
[類型名]		[-]												
区分	月日	10/21	10/21	11/24	11/24	12/ 7	12/ 7	1/18	1/18	2/12	2/12	3/ 9	3/ 9	
	測定項目	採取時刻	11:25	13:30	11:25	13:35	12:10	13:40	11:25	13:40	12:15	14:25	11:40	13:23
一般項目	天候	-	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	晴	晴	晴	晴	
	気温	℃	17.5	17.5	19.0	18.0	7.8	6.0	13.0	8.2	5.0	6.5	6.5	8.0
	水温	℃	14.1	14.0	9.0	10.0	4.7	4.6	4.2	5.0	3.5	3.8	6.0	7.0
	外観	-	001	001	001	001	001	001	001	011	001	001	060	060
	臭気	-	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011
	河流量	m ³ /S	1.91		0.74		0.66		0.41		0.49		0.36	
	採取位置	-	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心
	川透視度	cm	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30
	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												
生活環境項目	P H	-	7.7	7.7	7.7	7.9	7.6	7.7	7.8	7.9	7.8	7.8	8.0	8.1
	D O	mg/l	9.6	9.5	8.5	12.4	11.5	11.6	10.9	11.2	12.4	12.2	12.3	11.7
	B O D	mg/l	0.7	0.7	1.1	1.0	1.9	1.6	<0.5	<0.5	1.0	0.9	1.0	0.9
	C O D	mg/l	1.1	1.0	1.0	0.8	0.8	1.2	0.6	0.6	0.9	1.0	1.2	1.2
	S S	mg/l	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	1	<1	<1	1
	大腸菌群数	MPN/100ml	2.6E03	4.9E03	3.3E02	2.3E02	5.4E02	5.4E02	3.5E02	3.5E02	3.5E02	3.5E02	7.0E02	7.9E02
	n-Hex	mg/l												
	全窒素	mg/l	1.01				0.92		0.94		0.99		1.00	
	全燐	mg/l	0.025				0.034		0.031		0.047		0.096	
	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	0.01				0.01		0.01		0.01		<0.01	
亜硝酸性窒素		mg/l	0.002				0.001		0.002		0.003		0.006	
硝酸性窒素		mg/l	0.888				0.868		0.868		0.872		0.994	
磷酸態燐	mg/l	0.024				0.030		0.026		0.037		0.093		
A B S	mg/l			<0.02				<0.02				<0.03		
導電率	μS/cm	121	118	120	125	128	128	125	127	138	138	103	132	
濁度	mg/l	<5		<5		<5		<5		<5		<5		
塩素イオン	mg/l	2.6		2.8		3.1		3.8		3.4		3.3		