

公共用水域水質測定結果表

水域名 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 )													
[類型名]		[ - ]													
区 分	測定項目	月 日	5/12	5/12	5/23	5/23	6/27	6/27	7/28	7/28	8/25	8/25	9/24	9/24	
		採取時刻	11:25	12:40	11:50	13:00	12:05	13:10	11:35	12:40	12:20	13:55	12:05	13:00	
一 般 項 目	天 候	-	晴	晴	晴	晴	曇	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	
	気 温	℃	18.2	18.3	20.0	16.0	23.2	22.7	29.7	32.3	28.2	31.0	26.0	26.8	
	水 温	℃	15.7	15.8	17.0	17.0	17.5	16.1	19.2	20.0	19.6	20.6	16.8	17.3	
	外 観	-	140	140	141	141	180	180	141	141	140	022	140	140	
	臭 気	-	391	391	391	391	391	391	341	341	011	011	011	011	
	河 流 量	m <sup>3</sup> /S	0.43		0.49		0.84		1.12		1.04		1.88		
	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	4.2	>30	>30
	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													
	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													
	P H	-	7.8	7.9	7.8	8.0	7.9	7.8	7.9	8.0	7.8	7.6	8.0	8.1	
生 活 環 境 項 目	D O	mg/l	6.8	6.8	7.8	7.8	7.5	7.3	7.5	7.8	8.2	5.9	8.4	8.4	
	B O D	mg/l	7.2	7.7	12.0	12.9	4.7	3.5	9.6	9.0	9.6	29.0	5.0	5.5	
	C O D	mg/l	7.3	8.4	10.4	9.2	5.3	4.0	8.3	5.6	6.2	19.8	4.5	6.8	
	S S	mg/l	4	5	9	9	6	4	6	4	7	255	4	3	
	大腸菌群数	MPN/100ml	3.5E04	9.2E04	>1.6E5	>1.6E5	>1.6E5	>1.6E5	1.6E05	>1.6E5	>1.6E5	>1.6E5	1.6E05	>1.6E5	
特 殊 項 目	n-Hex	mg/l													
	全 窒 素	mg/l	2.11		2.31		1.82		1.81		1.98		1.76		
	全 燐	mg/l	0.288		0.348		0.244		0.263		0.326		0.202		
	油 分	mg/l													
	フェノール類	mg/l													
	銅	mg/l			<0.01				<0.01				<0.01		
	亜 鉛	mg/l			0.02				0.02				<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		
特 殊 項 目	フッ素	mg/l													
	アンモニア性窒素	mg/l	0.242		0.402		0.215		0.108		0.097		0.143		
	亜硝酸性窒素	mg/l	0.027		0.066		0.039		0.039		0.049		0.027		
	硝酸性窒素	mg/l	1.230		0.838		1.101		0.881		0.979		1.083		
	磷酸態燐	mg/l	0.185		0.200		0.168		0.173		0.170		0.141		
	A B S	mg/l			0.93				0.75				0.35		
	導 電 率	μS/cm	192	200	150	163	175	170	179	161	162	160	172	172	
	濁 度	mg/l	<5		<5		<5		5		<5		<5		
塩素イオン	mg/l	6.8		7.3		4.9		7.5		5.5		6.3			

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

水域名 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	10/27	10/27	11/26	11/26	12/22	12/22	1/28	1/28	2/23	2/23	3/16	3/16
	測定項目	採取時刻	11:55	13:00	12:10	13:15	12:15	13:20	11:50	13:00	11:50	13:05	12:20	13:25
概 項 目	天 候	-	曇	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴
	気 温	℃	12.9	13.0	9.8	10.0	5.3	5.5	7.5	9.5	8.1	8.3	11.3	11.5
	水 温	℃	12.0	11.9	10.8	10.9	9.0	9.1	8.2	9.2	11.7	13.0	11.7	11.5
	外 観	-	221	001	141	141	160	160	160	160	022	022	022	022
	臭 気	-	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011
	河 流 量	m <sup>3</sup> /S	1.14		1.03		0.69		0.83		0.78		0.49	
	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	20.5	>30	>30	>30	>30	>30	26.0	26.0	14.8	22.5	27.7	26.8
	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	mg/l			<0.02				<0.02				<0.02	
	総水銀	mg/l			<.0005				<.0005				<.0005	
	アキア水銀	mg/l												
	P C B	mg/l												
	P H <sup>2+</sup>	-	7.4	7.5	7.7	7.7	7.8	7.8	8.3	8.1	7.9	8.1	8.1	8.1
生 活 環 境 項 目	D O	mg/l	8.1	8.0	8.4	8.3	7.8	7.9	10.0	9.5	9.5	9.3	8.6	8.3
	B O D	mg/l	9.4	5.2	18.0	16.8	13.8	12.5	17.0	12.5	20.5	14.0	10.8	11.3
	C O D	mg/l	8.2	3.9	12.1	11.0	8.6	7.8	9.4	9.0	13.7	9.9	13.8	14.4
	S S	mg/l	30	5	9	10	7	6	19	12	75	41	27	31
	大腸菌群数	MPN/100ml	>1.6E5	>1.6E5	>1.6E5	>1.6E5	>1.6E5	>1.6E5	1.6E05	1.6E05	9.2E04	1.6E05	>1.6E5	>1.6E5
	n-Hex	mg/l												
	全窒素	mg/l	2.61		2.77		2.44		3.08		2.70		2.88	
	全燐	mg/l	0.293		0.404		0.284		0.407		0.373		0.461	
	油 分	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				0.02				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	0.245		0.482		0.658		0.640		0.775		0.800	
亜硝酸性窒素		mg/l	0.046		0.061		0.035		0.058		0.055		0.039	
硝酸性窒素		mg/l	1.319		0.911		1.362		0.999		0.735		0.915	
磷酸態燐	mg/l	0.157		0.232		0.203		0.208		0.210		0.263		
A B S	mg/l			0.79				1.10				1.50		
導 電 率	μS/cm		177	180	180	183	206	210	164	169	150	152	170	174
	濁 度	mg/l	<5		<5		<5		<5		<5		<5	
	塩素イオン	mg/l	6.9		7.6		13.9		6.7		8.6		8.0	

公 共 用 水 域 水 質 測 定 結 果 表

水域名 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	月 日	5/12	5/12	5/23	5/23	6/27	6/27	7/28	7/28	8/25	8/25	9/24	9/24	
分	測定項目	採取時刻	11:10	12:55	11:40	13:15	11:50	13:30	11:15	12:55	11:55	14:20	11:45	13:20
一 般 項 目	天 候	-	曇	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴
	気 温	℃	18.7	18.8	18.0	18.0	24.8	21.3	29.9	34.0	28.2	31.0	24.0	26.0
	水 温	℃	14.0	14.0	15.0	15.0	16.2	14.9	16.5	16.9	19.6	20.6	15.0	15.1
	外 観	-	080	080	001	001	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 <sup>3</sup> /S	2.55		1.89		2.63		2.04		2.80		2.93	
	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			N.D.				N.D.				N.D.	
	鉛	mg/l			<0.05				<0.05				<0.05	
	クロム(6価)	mg/l			<0.02				<0.02				<0.02	
	砒	mg/l			<0.02				<0.02				<0.02	
	総水銀	mg/l			<.0005				<.0005				<.0005	
	アキキ水銀	mg/l												
	P C B	mg/l												
	P H	-	7.9	7.8	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	7.8	7.6	7.9	7.9
生 活 環 境 項 目	D O	mg/l	9.6	9.5	9.6	9.1	9.3	9.4	9.1	9.0	9.4	9.0	9.4	9.2
	B O D	mg/l	1.7	1.4	1.0	1.0	0.7	0.5	1.5	1.4	3.4	3.5	0.9	0.6
	C O D	mg/l	1.4	1.2	1.1	1.2	1.4	1.3	1.3	1.6	1.8	2.0	1.2	1.2
	S S	mg/l	6	5	3	7	1	1	<1	<1	1	<1	<1	<1
	大腸菌群数	MPN/100ml	7.0E02	7.9E02	3.3E03	4.9E03	1.1E03	1.1E03	3.3E03	4.9E03	2.8E04	2.8E04	1.6E05	1.6E05
	n-Hex	mg/l												
	全窒素	mg/l	1.86		1.72		1.60		1.46		1.81		1.51	
	全燐	mg/l	0.215		0.197		0.184		0.169		0.184		0.163	
	油 分	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	0.260		0.185		0.108		0.046		0.106		0.065	
亜硝酸性窒素		mg/l	0.035		0.039		0.039		0.043		0.081		0.088	
硝酸性窒素		mg/l	1.298		1.300		1.296		1.197		1.455		1.292	
磷酸態燐	mg/l	0.192		0.175		0.174		0.165		0.167		0.150		
A B S	mg/l			<0.02				0.06				<0.02		
導 電 率	μS/cm	160	160	163	162	177	174	175	178	176	174	166	170	
濁 度	mg/l	<5		<5		<5		<5		<5		<5		
塩素イオン	mg/l	5.9		6.2		4.0		6.5		5.5		5.0		

公共用水域水質測定結果表

水域名 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	月日	10/27	10/27	11/26	11/26	12/22	12/22	1/28	1/28	2/23	2/23	3/16	3/16	
分	測定項目	採取時刻	11:35	13:15	11:50	13:30	12:00	13:35	11:30	13:15	11:27	13:20	12:05	13:40
一般	天候	-	曇	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴
	気温	℃	13.5	13.0	11.8	11.7	7.5	7.7	10.0	10.5	7.0	10.0	11.0	11.2
	水温	℃	11.7	11.7	12.1	12.2	10.8	10.9	11.5	12.0	12.5	13.2	12.8	13.1
	外観	-	080	080	080	080	161	080	181	080	181	181	140	140
	臭気	-	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011
項目	河流量	m <sup>3</sup> /S	12.34		2.33		3.16		2.63		2.92		2.42	
	採取位置	-	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心
	川透視度	cm	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30
	湖採取水深	m												
	全水深	m												
健康	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	
項目	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.			
生活	P H	-	7.5	7.7	7.9	7.9	7.8	7.8	8.0	8.0	7.9	7.9	8.0	8.1
	D O	mg/l	9.7	9.5	9.9	9.8	9.3	9.3	9.7	9.7	10.1	9.5	9.2	9.0
	B O D	mg/l	2.3	1.7	1.4	1.2	1.6	1.4	1.3	0.9	1.4	0.8	1.3	1.0
	C O D	mg/l	2.7	2.4	1.4	1.3	2.4	2.2	1.8	1.6	1.8	1.5	2.7	2.8
	S	mg/l	3	3	<1	1	11	11	4	2	7	5	3	3
項目	大腸菌群数	MPN/100ml	9.2E04	9.2E04	2.1E03	2.3E03	7.0E02	7.9E02	2.2E03	2.4E03	3.1E02	2.3E02	9.2E02	1.6E03
	n-Hex	mg/l												
	全窒素	mg/l	1.60		1.54		1.98		1.82		1.52		1.68	
	全燐	mg/l	0.208		0.181		0.264		0.198		0.198		0.218	
	油分	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	
項目	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	0.120		0.051		0.202		0.146		0.064		0.164	
	亜硝酸性窒素	mg/l	0.057		0.081		0.067		0.106		0.081		0.040	
	硝酸性窒素	mg/l	1.089		1.276		1.358		1.428		0.989		1.262	
項目	磷酸態燐	mg/l	0.168		0.163		0.205		0.169		0.177		0.195	
	A B S	mg/l			<0.02				0.03				<0.02	
	導電率	μS/cm	157	150	170	171	171	173	170	170	161	168	165	166
	濁度	mg/l	<5		<5		<5		<5		<5		<5	
	塩素イオン	mg/l	5.0		5.4		5.8		5.3		5.4		5.7	

公共用水域水質測定結果表

水域名 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	5/12	5/12	5/23	5/23	6/27	6/27	7/28	7/28	8/25	8/25	9/24	9/24
		採取時刻	10:20	14:00	10:45	14:00	11:00	14:15	10:20	13:40	11:05	15:10	10:35	14:05
一般項目	天 候	-	曇	曇	晴	晴	晴	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴
	気 温	℃	18.0	18.5	18.8	20.5	25.0	22.9	29.7	34.7	31.0	33.0	23.0	30.3
	水 温	℃	14.8	15.3	14.0	16.0	18.0	18.7	18.7	21.0	18.6	21.2	16.0	17.9
	外 観	-	140	140	140	140	231	140	141	141	001	001	001	001
	臭 気	-	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011
	河 流 量	m <sup>3</sup> /S	2.37		2.59		2.06		2.27		2.47		3.77	
	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	17.2	>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		mg/l			<0.02				<0.02				<0.02	
総水銀		mg/l			<.0005				<.0005				<.0005	
アキ水銀		mg/l												
P C B		mg/l												
P H		-	8.1	8.1	8.0	8.1	8.2	8.3	8.2	8.4	8.1	8.2	8.1	8.2
生活環境項目	D O	mg/l	10.4	9.7	10.2	8.6	9.8	9.1	9.0	9.1	9.9	8.9	9.8	9.3
	B O D	mg/l	1.6	2.0	1.4	1.1	0.9	0.8	2.6	2.0	3.3	2.1	0.9	1.2
	C O D	mg/l	2.4	3.3	1.3	1.6	2.6	2.4	2.6	2.8	1.5	2.3	1.9	1.9
	S	mg/l	6	6	1	3	16	2	5	4	1	1	1	1
	大腸菌群数	MPN/100ml	7.9E03	7.9E03	4.9E03	7.9E03	1.6E05	>1.6E5	3.5E04	5.4E04	1.6E05	1.6E05	1.6E05	>1.6E5
	n-Hex	mg/l												
	全窒素	mg/l	1.64		1.47		1.75		1.66		1.43		1.38	
	全燐	mg/l	0.084		0.067		0.100		0.127		0.132		0.065	
	油 分	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												
活性窒素		mg/l	0.091		0.037		0.055		0.065		0.006		0.013	
亜硝酸性窒素		mg/l	0.017		0.010		0.013		0.021		0.010		0.010	
硝酸性窒素		mg/l	1.217		1.277		1.298		1.249		1.303		1.256	
磷酸燐	mg/l	0.047		0.041		0.065		0.103		0.112		0.049		
A B S	mg/l			0.04				0.06				<0.02		
導 電 率	μS/cm	170	171	145	155	186	190	183	190	175	177	156	163	
濁 度	mg/l	<5		<5		7		<5		<5		<5		
塩素イオン	mg/l	5.2		4.3		3.9		5.8		4.4		4.4		

公共用水域水質測定結果表

調査担当機関 山梨県

水域名 相模川

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	10/27	10/27	11/26	11/26	12/22	12/22	1/28	1/28	2/23	2/23	3/16	3/16
		採取時刻	10:45	14:05	10:50	14:15	11:20	14:30	10:45	14:05	10:35	14:15	11:15	14:40
一般項目	天候	-	曇	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴
	気温	℃	14.8	16.0	18.5	19.0	8.5	9.1	8.9	12.5	8.1	11.3	12.0	12.5
	水温	℃	12.9	13.2	12.5	13.0	8.2	8.4	7.8	9.0	10.7	12.3	10.6	11.0
	外観	-	001	001	180	180	222	222	180	140	140	140	140	140
	臭気	-	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011
	河流量	m <sup>3</sup> /S	2.92		2.06		1.8		1.32		1.54		1.7	
	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	7.7	7.5	>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			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	N.D.									N.D.		
P H <sup>3-</sup>			7.9	7.9	8.1	8.1	7.8	7.8	8.1	8.2	8.1	8.2	8.0	8.0
生活環境項目	D O	mg/l	10.1	10.0	10.6	10.3	10.3	10.1	11.8	11.0	11.4	12.5	10.1	9.9
	B O D	mg/l	1.3	1.5	2.3	2.5	*8.8	*8.9	1.6	2.0	1.7	1.6	1.9	1.6
	C O D	mg/l	1.8	1.8	3.2	3.4	*8.0	*8.2	3.2	3.2	2.4	2.8	1.5	1.5
	S S	mg/l	2	3	7	7	*85	*84	4	9	3	3	4	3
	大腸菌群数	MPN/100ml	5.4E04	5.4E04	2.8E04	9.2E04	9.2E04	9.2E04	1.6E04	1.6E04	1.1E04	7.9E03	3.3E03	7.9E03
	n-Hex	mg/l												
	全窒素	mg/l	1.64		1.71		2.24		1.88		1.76		1.61	
	全燐	mg/l	0.102		0.119		0.174		0.112		0.078		0.102	
	油分	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												
	アニア性窒素	mg/l	0.021		0.025		0.096		0.061		0.057		0.065	
	亜硝酸性窒素	mg/l	0.015		0.015		0.013		0.018		0.022		0.022	
	硝酸性窒素	mg/l	1.346		1.338		1.564		1.498		1.338		1.291	
	磷酸態燐	mg/l	0.079		0.077		0.051		0.066		0.055		0.078	
A B S	mg/l			0.05				0.16				0.10		
項目	導電率	μS/cm	175	173	172	168	170	173	195	196	181	180	175	176
	濁度	mg/l	<5		<5		21		<5		<5		<5	
	塩素イオン	mg/l	5.5		5.4		7.0		7.3		9.6		5.4	

公共用水域水質測定結果表

水域名 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 八 B ]												
区	月日	5/12	5/12	5/23	5/23	6/27	6/27	7/28	7/28	8/25	8/25	9/24	9/24	
分	測定項目	採取時刻	10:55	14:00	11:35	14:40	11:30	14:25	11:20	14:40	11:40	14:20	11:30	14:20
一般	天候	-	曇	曇	晴	晴	曇	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴
	気温	℃	16.0	17.4	21.0	22.9	24.0	22.8	32.1	33.0	30.8	31.5	24.5	24.0
	水温	℃	13.8	13.9	13.8	14.1	17.0	15.8	19.0	18.8	19.1	20.0	17.5	17.0
	外観	-	141	141	181	181	141	140	140	140	140	140	060	060
	臭気	-	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011
項目	河流量	m <sup>3</sup> /S	32.38		45.63		37.88		37.79		44.84		40.2	
	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	28.9	>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	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	
生活環境	アキア水銀	mg/l												
	P C B	mg/l												
	P H	-	7.7	7.9	7.6	7.7	7.9	7.9	7.8	7.9	7.7	7.8	7.8	
	D O	mg/l	10.0	9.8	9.8	9.8	8.7	9.1	9.2	9.1	8.5	8.8	8.9	
	B O D	mg/l	1.3	1.7	1.5	1.8	0.9	0.7	2.0	1.6	1.8	1.6	0.9	
	C O D	mg/l	1.9	2.1	2.1	2.1	2.2	2.2	1.9	1.6	2.0	1.6	1.6	
	S S	mg/l	4	5	4	4	17	3	4	3	19	11	2	
項目	大腸菌群数	MPN/100ml	4.9E03	4.9E03	4.9E03	4.9E03	3.5E04	5.4E04	1.3E04	1.3E04	1.6E05	1.6E05	1.1E04	
	n-Hex	mg/l												
	全窒素	mg/l	1.55		1.51		1.70		1.50		1.66		1.56	
	全燐	mg/l	0.120		0.108		0.106		0.140		0.134		0.082	
特殊	油分	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	
項目	フッ素	mg/l												
	アンモニア性窒素	mg/l	0.068		0.075		0.082		0.069		0.036		0.041	
	亜硝酸性窒素	mg/l	0.022		0.016		0.024		0.026		0.019		0.012	
	硝酸性窒素	mg/l	1.199		1.219		1.226		1.144		1.302		1.172	
	磷酸態燐	mg/l	0.088		0.074		0.099		0.116		0.087		0.063	
	A B S	mg/l			<0.02				0.05				<0.02	
	導電率	μS/cm	149	155	143	150	180	174	170	166	164	150	141	
濁度	mg/l	<5		<5		<5		<5		<5		<5		
塩素イオン	mg/l	4.7		4.6		3.5		7.8		5.4		3.7		

公共用水域水質測定結果表

調査担当機関 山梨県

水域名 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	10/27	10/27	11/26	11/26	12/22	12/22	1/28	1/28	2/23	2/23	3/16	3/16	
		採取時刻	11:10	13:45	11:30	13:50	11:50	14:15	11:30	13:50	11:40	14:15	11:40	14:35	
一般項目	天候	-	曇	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	曇	晴	晴	
	気温	℃	17.0	16.0	13.0	14.5	10.0	11.8	7.8	11.5	11.8	12.0	14.0	14.2	
	水温	℃	13.0	13.0	12.0	12.0	7.5	7.8	7.8	8.5	8.3	8.5	10.5	10.6	
	外観	-	060	060	231	231	222	140	181	181	001	001	060	060	
	臭気	-	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	
	河流量	m <sup>3</sup> /S	38.81		23.63		31.42		26.58		41.57		40.90		
	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	10.7	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	
	湖採取水深	m													
	全水深	m													
	溜透明度	m													
	健康項目	カドミウム	mg/l			<0.005				<0.005				<0.005	
		シアン	mg/l			N.D.				N.D.				N.D.	
		有機燐	mg/l												
鉛		mg/l			<0.05				<0.05				<0.05		
クロム(6価)		mg/l			<0.02				<0.02				<0.02		
砒素		mg/l			<0.02				<0.02				<0.02		
総水銀		mg/l			<0.0005				<0.0005				<0.0005		
アモニウム水銀		mg/l													
P C B		mg/l													
P		mg/l	7.6	7.7	7.9	7.8	7.6	7.3	8.0	7.9	7.9	7.8	7.8	7.9	
生活環境項目	D O	mg/l	9.6	9.9	9.8	9.8	11.3	10.8	11.4	10.6	11.1	11.3	10.4	10.0	
	B O D	mg/l	1.1	1.0	1.1	1.0	1.3	1.1	1.4	1.5	1.4	1.8	2.3	2.5	
	C O D	mg/l	1.5	1.3	1.8	1.8	4.5	1.5	2.1	2.1	1.6	1.8	2.1	2.0	
	S	mg/l	5	2	4	9	84	5	2	2	5	4	6	6	
	大腸菌群数	MPN/100ml	5.4E04	5.4E04	9.2E04	9.2E04	1.1E04	7.9E03	7.0E02	4.9E02	2.4E03	2.4E03	9.2E03	9.2E03	
	n-Hex	mg/l													
	全窒素	mg/l	1.54		1.45		1.99		1.54		1.49		1.51		
	全燐	mg/l	0.132		0.144		0.198		0.119		0.108		0.150		
	特殊項目	油分	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													
活性窒素		mg/l	0.030		0.039		0.067		0.093		0.064		0.094		
亜硝酸性窒素		mg/l	0.029		0.020		0.011		0.020		0.020		0.028		
硝酸性窒素	mg/l	1.315		1.217		1.400		1.268		1.090		1.113			
磷酸態燐	mg/l	0.105		0.111		0.061		0.097		0.090		0.121			
特殊項目	A B S	mg/l			<0.02				0.04				0.04		
	導電率	μS/cm	172	152	161	167	142	158	165	165	192	190	160	161	
	濁度	mg/l	<5		<5		25		<5		<5		<5		
	塩素イオン	mg/l	5.4		4.8		5.0		5.3		13.4		5.7		



公共用水域水質測定結果表

水域名 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	5/12	5/12	5/23	5/23	6/27	6/27	7/28	7/28	8/25	8/25	9/24	9/24	
分	測定項目	採取時刻	10:45	13:25	11:10	13:40	11:25	13:50	10:45	13:15	11:30	14:45	11:20	13:45
一般	天候	-	曇	曇	晴	晴	晴	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴
	気温	℃	18.9	19.2	20.0	23.1	25.8	22.3	32.0	34.0	28.8	32.0	26.5	30.0
	水温	℃	14.2	14.2	17.1	18.1	18.6	18.6	20.0	22.3	21.5	22.3	17.5	20.0
	外観	-	001	001	001	001	140	140	140	140	001	001	001	001
	臭気	-	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011
	河流量	m <sup>3</sup> /S												
	採取位置	-	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心
	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	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		-	7.8	7.8	7.8	7.9	8.0	8.0	8.0	8.0	7.3	7.2	7.8	7.9
生活環境	D O	mg/L	9.3	9.1	9.2	9.1	8.9	8.7	8.6	8.1	8.6	8.2	9.1	8.7
	B O D	mg/L	0.9	0.6	0.8	0.9	0.6	1.2	1.5	1.5	1.5	1.0	0.9	0.8
	C O D	mg/L	1.4	1.2	1.2	1.7	2.7	2.3	1.9	2.3	1.5	2.1	1.6	1.4
	S S	mg/L	3	3	6	8	7	5	4	4	3	1	1	2
	大腸菌群数	MPN/100ml	3.3E03	3.3E03	2.3E03	3.3E03	2.2E04	1.3E04	1.1E04	1.3E04	5.4E04	5.4E04	2.4E04	2.4E04
	n-Hex	mg/L												
	全窒素	mg/L												
	全燐	mg/L												
	油分	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			0.10				0.02				0.06	
	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												
	亜硝酸性窒素	mg/L												
	硝酸性窒素	mg/L												
	磷酸態燐	mg/L												
項目	A B S	mg/L			0.04				0.10				0.04	
	導電率	μS/cm	151	153	152	160	190	190	194	190	180	188	163	161
	濁度	mg/L	<5		<5		<5		<5		<5		<5	
	塩素イオン	mg/L	3.4		3.4		4.1		7.4		2.6		2.9	

公共用水域水質測定結果表

水域名 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	10/27	10/27	11/26	11/26	12/22	12/22	1/28	1/28	2/23	2/23	3/16	3/16	
分	測定項目	採取時刻	11:10	13:35	11:20	13:50	11:40	14:05	11:05	13:45	10:57	13:50	11:40	14:10
一般	天候	-	曇	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴
	気温	℃	14.1	14.0	16.3	16.3	8.0	8.3	11.8	13.8	9.0	10.0	14.1	14.2
	水温	℃	13.0	13.0	12.0	12.1	10.7	10.6	7.0	9.8	10.8	13.5	12.0	11.8
	外観	-	001	001	001	001	001	001	140	140	140	001	001	001
	臭気	-	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011
項目	河流量	m <sup>3</sup> /S												
	採取位置	-	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心
	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												
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	
	7メチル水銀	mg/l												
	P C B	mg/l												
生活環境項目	P H	-	7.6	7.6	7.8	7.8	7.8	7.9	8.0	7.9	7.9	8.1	8.0	8.0
	D O	mg/l	9.6	8.6	9.7	9.6	9.1	9.0	11.4	10.0	10.7	9.9	10.1	9.9
	B O D	mg/l	1.5	1.2	1.7	1.2	1.9	1.7	2.5	1.8	1.8	1.7	1.5	1.3
	C O D	mg/l	1.8	1.3	1.8	1.4	2.5	2.4	2.3	2.9	3.6	3.7	3.1	3.0
	S S	mg/l	2	1	<1	<1	<1	<1	3	3	5	4	3	4
	大腸菌群数	MPN/100ml	2.4E04	2.4E04	1.6E04	1.6E04	1.6E04	1.6E04	7.9E03	1.1E04	7.9E03	7.9E03	7.9E02	7.9E02
	n-Hex	mg/l												
	全窒素	mg/l												
	全燐	mg/l												
	特殊項目	油分	mg/l											
フェノール類		mg/l												
銅		mg/l			<0.01				<0.01				<0.01	
亜鉛		mg/l			0.03				0.02				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												
亜硝酸性窒素		mg/l												
項目	硝酸性窒素	mg/l												
	磷酸態燐	mg/l												
	A B S	mg/l			0.17				0.43				0.44	
	導電率	μS/cm	177	176	185	182	188	189	183	183	187	182	177	179
	濁度	mg/l	<5		<5		<5		<5		<5		<5	
塩素イオン	mg/l	4.3		4.9		5.2		4.6		8.0		4.6		

公共用水域水質測定結果表

水域名 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		5/12	5/12	5/23	5/23	6/27	6/27	7/28	7/28	8/25	8/25	9/24	9/24
分	測定項目	採取時刻	11:50	12:55	12:30	13:40	12:30	13:30	12:15	13:05	12:40	13:30	12:30	13:10
一般項目	天候	-	曇	曇	曇	晴	曇	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴
	気温	℃	15.1	15.3	18.2	20.5	23.8	23.0	31.5	33.0	29.1	29.0	21.5	21.8
	水温	℃	12.1	12.4	12.3	13.0	17.5	17.5	22.0	22.2	20.3	20.8	16.8	16.8
	外観	-	071	071	081	081	081	081	001	001	080	080	001	001
	臭気	-	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011
	河流量	m <sup>3</sup> /S	4.61		7.07		5.15		3.63		4.06		5.55	
	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	
7メチル水銀		mg/l												
P C B		mg/l												
P H		-	7.8	7.9	7.8	7.9	8.2	8.2	8.3	8.3	8.1	8.1	8.1	8.1
生活環境項目	D O	mg/l	10.1	9.9	10.3	10.1	9.1	9.1	8.6	8.6	8.8	8.7	9.5	9.4
	B O D	mg/l	<0.5	<0.5	0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.7	0.6	0.9	0.8	0.5	<0.5
	C O D	mg/l	0.8	0.7	0.7	0.9	1.5	1.5	0.8	1.0	0.8	1.0	1.0	0.8
	S S	mg/l	<1	<1	1	<1	1	<1	1	1	<1	<1	<1	<1
	大腸菌群数	MPN/100ml	1.7E02	1.7E02	2.6E02	2.2E02	5.4E03	5.4E03	1.3E04	1.3E04	1.3E03	1.3E03	2.2E03	2.2E03
	n-Hex	mg/l												
	全窒素	mg/l	0.67		0.63		0.58		0.48		0.51		0.51	
	全燐	mg/l	0.010		0.011		0.007		0.010		0.010		0.008	
	特殊項目	油分	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												
アンモニア性窒素		mg/l	0.005		0.010		0.011		0.010		<0.001		0.005	
亜硝酸性窒素		mg/l	0.001		<0.001		0.002		0.002		0.001		0.001	
硝酸性窒素	mg/l	0.587		0.285		0.454		0.403		0.451		0.474		
磷酸態燐	mg/l	0.003		0.004		0.006		0.007		0.005		0.004		
特殊項目	A B S	mg/l			<0.02				<0.02				<0.02	
	導電率	μS/cm	92.9	93.3	88.0	88.5	98.0	97.1	98.0	101	106	98.0	94.9	90.2
	濁度	mg/l	<5		<5		<5		<5		<5		<5	
	塩素イオン	mg/l	2.0		2.0		<1		1.2		<1		1.6	

公共用水域水質測定結果表

水域名 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		10/27	10/27	11/26	11/26	12/22	12/22	1/28	1/28	2/23	2/23	3/16	3/16
	測定項目		採取時刻	12:05	13:00	12:30	13:00	12:45	13:20	12:25	13:10	12:30	13:30	12:30
一般項目	天 候	-	曇	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	曇	晴	晴
	気 温	℃	13.8	15.0	10.0	10.5	9.8	8.8	9.0	9.5	13.6	13.5	16.0	16.4
	水 温	℃	11.8	11.8	10.0	10.0	6.2	6.3	5.5	5.5	8.0	8.0	8.3	8.4
	外 観	-	001	001	001	001	080	080	230	230	070	181	080	080
	臭 気	-	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011
	河 流 量	m <sup>3</sup> /S	3.03		2.38		3.33		3.05		2.26		3.22	
	採取位置	-	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心
	川 透 視 度	cm	>30	>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	
	アキル水銀	mg/L												
	P C	mg/L												
	P H	-	7.8	7.9	8.0	8.1	7.3	7.6	8.0	8.0	8.2	8.2	7.9	8.1
D O	mg/L	10.2	10.1	10.7	10.6	11.4	11.6	12.7	12.4	11.8	11.7	11.4	11.1	
B O D	mg/L	0.5	0.6	<0.5	<0.5	<0.5	1.0	0.5	<0.5	0.5	0.5	0.7	<0.5	
C O D	mg/L	0.8	0.7	1.2	1.2	0.9	0.7	0.7	0.9	0.5	0.6	1.3	1.0	
S S	mg/L	1	1	<1	<1	<1	<1	1	1	1	<1	2	2	
大腸菌群数	MPN/100ml	1.3E03	1.3E03	4.9E02	4.9E02	1.1E02	1.1E02	7.0E01	7.9E01	4.9E01	4.9E01	4.9E01	4.9E01	
n-Hex	mg/L													
全窒素	mg/L	0.52		0.40		0.72		0.60		0.46		0.52		
全燐	mg/L	0.011		0.007		0.011		0.010		0.007		0.010		
油 分	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													
アンモニア性窒素	mg/L	0.007		0.002		0.036		0.041		<0.001		0.005		
亜硝酸性窒素	mg/L	0.001		0.001		<0.001		<0.001		0.002		0.002		
硝酸性窒素	mg/L	0.427		0.348		0.685		0.545		0.396		0.411		
燐酸態燐	mg/L	0.005		0.003		0.006		0.004		0.003		0.004		
A B S	mg/L			<0.02				<0.02				<0.02		
導電率	μS/cm	95.8	95.0	104	104	98.2	97.1	102	101	92.3	92.0	96.0	95.6	
濁 度	mg/L	<5		<5		<5		<5		<5		<5		
塩素イオン	mg/L	1.9		2.1		2.2		2.0		2.1		2.0		

公共用水域水質測定結果表

水域名 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	月日		5/12	5/12	5/23	5/23	6/27	6/27	7/28	7/28	8/25	8/25	9/24	9/24
分	測定項目	採取時刻	11:20	13:30	12:00	14:20	11:55	14:00	11:45	13:35	11:50	14:00	11:50	13:50
一般項目	天候	-	曇	曇	晴	曇	曇	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴
	気温	℃	18.0	18.1	19.0	20.0	24.8	22.1	31.5	34.0	28.5	28.1	23.2	24.0
	水温	℃	13.1	13.3	13.5	14.7	18.0	17.8	23.0	23.5	21.1	21.6	17.1	18.0
	外観	-	001	001	080	080	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 <sup>3</sup> /S	1.38		1.96		1.03		0.87		1.14		1.91	
	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	
	アモニウム水銀	mg/l												
	P C B	mg/l												
	P H	-	8.0	8.0	7.9	7.9	8.2	8.2	8.4	8.4	8.2	8.2	8.4	8.5
生活環境項目	D O	mg/l	9.5	9.4	9.9	9.5	8.9	9.0	8.5	8.7	8.7	8.8	9.5	9.3
	B O D	mg/l	0.7	<0.5	0.5	0.5	<0.5	<0.5	1.0	1.1	1.2	1.3	<0.5	<0.5
	C O D	mg/l	1.1	1.2	1.3	1.1	1.5	1.7	1.5	1.1	1.0	1.0	0.9	1.3
	S S	mg/l	2	2	2	2	2	1	3	1	<1	<1	<1	<1
	大腸菌群数	MPN/100ml	4.9E02	4.9E02	3.1E03	2.3E03	7.9E03	7.9E03	4.6E03	4.9E03	3.3E03	3.3E03	3.5E03	5.4E03
	n-Hex	mg/l												
	全窒素	mg/l	1.07		1.03		1.02		0.96		0.92		0.81	
	全燐	mg/l	0.024		0.028		0.026		0.026		0.018		0.014	
	油分	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			0.03				<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	0.014		0.008		0.012		0.013		0.005		<0.001	
	亜硝酸性窒素	mg/l	0.002		0.002		0.002		0.002		0.001		0.001	
	硝酸性窒素	mg/l	0.938		0.938		0.888		0.778		0.855		0.785	
	磷酸態燐	mg/l	0.012		0.020		0.024		0.022		0.012		0.009	
A B S	mg/l			<0.02				<0.02				<0.02		
導電率	μS/cm	115	116	110	112	130	123	140	139	130	130	120	120	
濁度	mg/l	<5		<5		<5		<5		<5		<5		
塩素イオン	mg/l	2.8		2.7		<1		2.8		1.0		2.2		

公共用水域水質測定結果表

水域名 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	月日		10/27	10/27	11/26	11/26	12/22	12/22	1/28	1/28	2/23	2/23	3/16	3/16
分	測定項目	採取時刻	11:35	13:30	11:55	13:30	12:15	13:50	11:55	13:35	11:55	13:50	12:00	14:10
一般項目	天候	-	曇	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	曇	晴	晴
	気温	℃	15.0	16.5	15.1	12.0	12.0	11.0	13.5	11.0	9.9	10.0	17.0	17.3
	水温	℃	13.0	13.2	10.5	10.0	6.0	6.2	4.0	4.0	7.9	7.8	9.0	9.3
	外観	-	001	001	001	001	070	070	001	001	001	001	001	001
	臭気	-	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	
	河流量	m <sup>3</sup> /S	0.88		0.74		0.92		0.78		0.74		1.07	
	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	
	アキル水銀	mg/l												
	P C B	mg/l												
	P H	-	7.9	7.9	8.1	8.0	7.7	7.5	8.1	8.1	8.9	8.9	8.3	8.4
生活環境項目	D O	mg/l	10.3	9.7	10.8	10.8	11.9	12.1	13.2	13.3	12.0	12.1	11.4	10.6
	B O D	mg/l	0.6	0.6	<0.5	0.5	1.0	0.7	0.7	<0.5	0.9	1.1	0.8	0.6
	C O D	mg/l	1.0	1.0	1.0	1.4	1.0	1.0	1.0	0.9	1.0	0.8	1.5	1.4
	S S	mg/l	<1	1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	1	1
	大腸菌群数	MPN/100ml	4.9E02	4.9E02	1.1E03	1.1E03	9.2E02	9.2E02	5.4E02	9.2E02	1.3E02	1.3E02	7.9E01	7.9E01
	n-Hex	mg/l												
	全窒素	mg/l	0.93		0.86		1.18		0.97		0.80		0.94	
	全燐	mg/l	0.026		0.025		0.025		0.026		0.029		0.039	
	油分	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	0.010		0.002		0.047		0.042		<0.001		0.003	
亜硝酸性窒素		mg/l	0.002		0.001		0.001		0.001		0.004		0.004	
硝酸性窒素		mg/l	0.833		0.660		1.118		0.926		0.646		0.800	
磷酸態燐	mg/l	0.018		0.019		0.021		0.022		0.017		0.029		
目	A B S	mg/l			<0.02				<0.02				<0.02	
	導電率	μS/cm	120	125	128	140	124	125	134	135	126	125	115	120
	濁度	mg/l	<5		<5		<5		<5		<5		<5	
	塩素イオン	mg/l	2.8		3.1		3.0		3.0		3.2		2.9	