

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)													
[類型名]			[-]													
区分	測定項目	月日	4/27	4/27	5/15	5/15	6/7	6/7	7/21	7/21	8/10	8/10	9/14	9/14		
		採取時刻	11:55	13:00	11:30	12:35	11:50	12:55	12:00	13:10	11:50	12:55	11:50	13:00		
一般項目	天候	-	晴	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	小雨	雨		
	気温	℃	20.0	19.0	19.1	20.1	27.0	27.0	27.2	30.5	30.0	33.0	25.2	24.8		
	水温	℃	17.0	16.0	17.8	18.5	17.0	17.8	19.0	20.1	22.0	22.0	21.5	21.3		
	外観	-	140	140	180	180	020	140	001	001	001	001	180	180		
	臭気	-	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011		
	河流量	m ³ /S	0.93		0.30		1.06		1.89		5.70		7.57			
	採取位置	-	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心		
	川透視度	cm	24.4	24.2	16.2	17.0	11.2	16.8	>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	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					
	アキバ水銀	mg/L														
	PCB	mg/L														
生活環境項目	P	H	8.3	8.3	8.8	9.0	8.1	8.4	8.0	8.3	8.2	8.3	7.9	8.1		
	D	O	mg/L	8.4	8.1	9.2	8.5	8.9	8.6	8.0	8.1	7.7	7.8	8.2	7.9	
	B	O	D	mg/L	11	9.7	14	12	20	11	5.3	7.6	3.3	2.4	2.8	3.0
	C	O	D	mg/L	7.3	7.1	8.3	9.3	5.6	3.7	3.7	3.8	3.8	2.7	3.6	3.4
	S	S	mg/L	16	10	20	14	71	24	6	7	2	2	3	4	
	大腸菌群数	MPN/100ml	1.6E05	1.6E05	2.4E05	2.4E05	2.4E05	2.4E05	2.4E05	2.4E05	2.4E04	2.4E04	3.5E04	5.4E04		
	n-Hex	mg/L														
	全窒素	mg/L	2.73		1.81		3.62		1.64		1.06		1.09			
	全燐	mg/L	0.283		0.391		0.421		0.227		0.113		0.053			
	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	<0.1				<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				0.16				<0.15					
アモニア性窒素		mg/L	0.320		0.530		0.300		0.080		0.010		0.010			
亜硝酸性窒素		mg/L	0.036		0.049		0.053		0.038		0.011		0.009			
硝酸性窒素		mg/L	0.813		0.698		0.774		1.129		0.760		0.662			
磷酸態燐	mg/L	0.159		0.228		0.293		0.148		0.084		0.033				
項目	A B S	mg/L	0.60				1.00				0.15					
	導電率	μS/cm	170	174	164	197	163	164	165	167	154	153	144	147		
	濁度	mg/L	11		12		24		<5		<5		<5			
	塩素イオン	mg/L	6.9		6.5		7.5		5.6		5.1		4.5			

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)											
[類型名]			[-]											
区 分	測定項目	月 日	10/11	10/11	11/10	11/10	12/ 6	12/ 6	1/12	1/12	2/ 7	2/ 7	3/15	3/15
		採取時刻	12:00	13:05	11:40	12:45	12:10	13:10	11:50	13:00	11:45	14:10	12:10	13:50
一 般 項 目	天 候	-	雨	雨	曇	霧雨	晴	晴	曇	晴	曇	晴	晴	晴
	気 温	℃	13.0	13.0	12.0	12.0	12.0	14.0	8.5	9.5	2.0	4.8	19.0	22.0
	水 温	℃	13.2	13.0	12.5	11.9	11.0	11.0	6.3	6.5	10.2	10.2	13.2	13.8
	外 観	-	022	022	140	140	140	140	210	210	161	021	140	140
	臭 気	-	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011
	河 流 量	m ³ /S	7.57		6.29		3.08		2.77		0.87		1.16	
	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	11.6	11.4	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	13.2	>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.			
	有機炭	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ヶヶ水銀	mg/l												
	P C B	mg/l												
	P H	-	7.6	7.7	7.8	7.8	7.6	7.8	7.6	7.9	7.6	7.7	7.6	7.6
生 活 環 境 項 目	D O	mg/l	9.4	8.9	9.5	9.0	8.7	9.0	10	10	8.2	8.2	7.9	7.5
	B O D	mg/l	8.1	5.3	3.8	3.6	4.5	3.6	7.2	7.9	3.7	5.9	6.5	5.9
	C O D	mg/l	10	10	4.7	2.8	5.3	3.9	5.3	6.7	3.4	4.9	6.0	5.2
	S S	mg/l	65	77	6	2	4	2	6	8	10	28	11	9
	大腸菌群数	MPN/100ml	2.4E05	2.4E05	5.4E04	5.4E04	5.4E04	9.2E04	9.2E04	9.2E04	2.4E05	2.4E05	1.6E05	1.6E05
	n-Hex	mg/l												
	全窒素	mg/l	3.26		1.89		1.98		1.52		2.81		2.42	
	全炭	mg/l	0.205		0.133		0.156		0.168		0.195		0.221	
	フェノール類	mg/l												
	銅	mg/l	0.01				<0.01				<0.01			
亜鉛	mg/l	0.05				<0.01				0.01				
鉄(溶解性)	mg/l	0.90				<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	0.130		0.120		0.200		0.260		0.270		0.330		
亜硝酸性窒素	mg/l	0.020		0.020		0.017		0.017		0.019		0.034		
硝酸性窒素	mg/l	0.574		1.028		1.186		0.686		1.894		1.365		
磷酸態磷	mg/l	0.071		0.090		0.111		0.102		0.140		0.141		
A B S	mg/l	0.05				0.34				0.22				
導電率	μS/cm	115	119	159	185	168	164	145	152	180	208	174	172	
濁度	mg/l	34		<5		<5		<5		10		8		
塩素イオン	mg/l	3.8		5.2		5.4		4.7		7.8		6.9		

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)		富士見橋 (004-01)												
[類型名]		[AAイ ,]												
区分	測定項目	月日	4/27	4/27	5/15	5/15	6/ 7	6/ 7	7/21	7/21	8/10	8/10	9/14	9/14
		採取時刻	11:40	13:20	11:16	12:47	11:30	13:15	11:40	13:30	11:35	13:10	11:36	13:25
一般項目	天候	-	晴	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	小雨	雨
	気温	℃	20.0	17.2	21.5	21.0	24.5	27.0	29.2	31.0	29.0	32.8	25.5	25.0
	水温	℃	14.2	13.2	14.0	14.2	14.0	14.5	15.0	15.0	16.0	16.5	16.1	16.1
	外観	-	080	080	080	080	181	080	001	001	080	080	080	080
	臭気	-	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011
	河流量	m ³ /S	2.35		2.71		2.83		2.65		4.62		8.17	
	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
	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												
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	-	8.0	8.0	8.0	8.1	7.7	7.8	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0
生活環境項目	D O	mg/l	9.3	8.9	9.1	9.0	9.8	9.4	9.2	9.1	9.2	9.1	9.3	9.2
	B O D	mg/l	1.3	1.8	0.7	1.0	1.7	0.9	0.7	1.0	1.1	1.3	1.7	1.9
	C O D	mg/l	1.5	1.7	0.8	0.9	1.7	1.2	1.0	1.0	1.7	1.4	2.0	2.0
	S S	mg/l	1	<1	3	2	8	2	1	1	2	2	3	3
	大腸菌群数	MPN/100ml	4.9E02	4.9E02	7.9E02	7.9E02	2.2E03	5.4E03	1.6E05	1.6E05	3.5E04	3.5E04	9.2E04	9.2E04
	n-Hex	mg/l												
	全窒素	mg/l	1.62		1.79		1.96		1.83		1.87		1.62	
	全燐	mg/l	0.201		0.181		0.196		0.197		0.160		0.132	
	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	0.17				0.27				0.16			
活性窒素		mg/l	0.040		0.070		0.100		0.200		0.200		0.070	
亜硝酸性窒素		mg/l	0.109		0.084		0.085		0.047		0.022		0.023	
硝酸性窒素		mg/l	1.083		1.140		1.423		1.379		1.610		1.250	
磷酸態燐		mg/l	0.193		0.172		0.158		0.179		0.136		0.117	
特殊項目	A B S	mg/l	0.05				0.12				0.05			
	導電率	μS/cm	168	172	173	177	180	178	179	180	184	184	168	170
	濁度	mg/l	<5		<5		5		<5		<5		<5	
	塩素イオン	mg/l	5.9		6.3		6.2		6.2		6.4		5.3	

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)		富士見橋 (004-01)													
[類型名]		[AA-I]													
区分	測定項目	月日	10/11	10/11	11/10	11/10	12/ 6	12/ 6	1/12	1/12	2/ 7	2/ 7	3/15	3/15	
		採取時刻	11:20	13:35	11:30	13:05	11:55	13:25	11:35	13:15	11:25	14:25	11:55	14:05	
一般項目	天候	-	雨	雨	曇	霧雨	晴	晴	曇	晴	曇	晴	晴	晴	
	気温	℃	13.0	13.5	13.0	12.0	13.0	14.0	9.0	11.0	2.2	5.0	18.0	18.0	
	水温	℃	13.0	13.0	11.8	11.5	12.0	12.0	7.0	11.0	10.9	11.5	14.0	13.8	
	外観	-	182	192	080	080	001	001	001	001	080	080	080	080	
	臭気	-	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	
	河流量	m ³ /S	14.42		4.26		3.60		2.57		2.48		2.40		
	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	14.4	>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				
	アキル水銀	mg/l													
	P C B	mg/l	N.D.								N.D.				
	P H	-	8.0	8.0	7.9	7.9	7.8	8.0	7.9	7.9	7.7	7.8	7.8	7.8	
生活環境項目	D O	mg/l	9.5	9.9	9.7	10	9.6	9.4	10	9.6	9.8	9.7	9.3	9.0	
	B O D	mg/l	1.9	4.7	1.8	1.3	1.6	1.2	0.9	1.0	0.6	0.5	1.5	0.7	
	C O D	mg/l	2.8	6.4	1.9	1.6	1.2	1.0	1.2	1.4	1.0	1.0	1.7	1.3	
	S S	mg/l	12	73	2	2	1	1	2	13	4	4	4	2	
	大腸菌群数	MPN/100ml	3.4E04	9.2E04	1.7E04	1.7E04	1.3E04	1.3E04	3.3E03	3.3E03	7.0E03	7.9E03	4.6E03	3.3E03	
	n-Hex	mg/l													
	全窒素	mg/l	1.86		1.83		1.78		2.06		1.59		2.10		
	全燐	mg/l	0.152		0.171		0.171		0.193		0.166		0.190		
	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(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				0.18				0.16				
アミニア性窒素		mg/l	0.100		0.130		0.100		0.100		0.060		0.250		
亜硝酸性窒素		mg/l	0.024		0.100		0.061		0.028		0.044		0.085		
硝酸性窒素		mg/l	0.987		1.236		1.498		1.408		1.442		1.438		
磷酸態燐	mg/l	0.119		0.149		0.157		0.159		0.152		0.177			
項目	A B S	mg/l	<0.02				0.05				<0.02				
	導電率	μS/cm	148	132	189	184	173	175	174	173	170	173	177	177	
	濁度	mg/l	7		<5		<5		<5		<5		<5		
	塩素イオン	mg/l	4.2		7.3		5.4		5.6		5.4		6.3		

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)		大 月 橋 (005-01)												
[類型名]		[A/B]												
区分	月日	4/27	4/27	5/15	5/15	6/7	6/7	7/21	7/21	8/10	8/10	9/14	9/14	
	測定項目	採取時刻	10:40	14:05	10:28	13:36	10:35	14:05	10:40	14:30	10:35	14:05	10:52	14:20
一般項目	天候	-	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	雨	
	気温	℃	23.0	24.0	18.0	19.0	25.8	31.0	31.0	32.0	32.0	34.0	28.0	27.3
	水温	℃	13.0	16.0	12.9	16.0	16.0	18.0	18.0	20.9	17.0	19.0	17.3	17.0
	外観	-	181	181	180	180	180	180	182	182	181	181	061	061
	臭気	-	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011
	河流量	m ³ /S	3.57		3.90		3.55		3.19		7.35		18.15	
	採取位置	-	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	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												
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				
	7メチル水銀	mg/l												
	P C B	mg/l												
	P H	-	8.1	8.4	8.1	8.3	8.0	8.2	8.2	8.4	8.0	8.1	8.1	8.2
生活環境項目	D O	mg/l	10	9.3	9.8	9.0	9.7	9.2	9.5	9.0	9.1	8.9	9.2	8.8
	B O D	mg/l	1.5	1.6	1.4	1.7	1.2	2.5	1.4	<0.5	0.6	1.0	1.2	1.0
	C O D	mg/l	1.9	2.3	1.6	2.4	2.0	3.0	2.0	2.1	1.1	1.6	1.8	2.0
	S S	mg/l	5	5	6	9	7	8	4	4	9	10	5	4
	大腸菌群数	MPN/100ml	2.2E04	5.4E04	7.9E03	7.9E03	2.4E04	2.4E04	1.6E05	1.6E05	2.4E04	2.4E04	2.2E04	5.4E04
	n-Hex	mg/l												
	全窒素	mg/l	1.26		1.57		1.52		1.67		1.27		1.49	
	全燐	mg/l	0.056		0.076		0.072		0.101		0.067		0.083	
	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	<0.1				<0.1			0.10				
	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	<0.01		<0.01		<0.01		<0.01	0.010		<0.01		
	亜硝酸性窒素	mg/l	0.009		0.012		0.011		0.009	0.008		0.012		
	硝酸性窒素	mg/l	1.197		0.920		1.354		1.144	1.184		1.202		
	磷酸態燐	mg/l	0.035		0.051		0.046		0.042	0.052		0.062		
	A B S	mg/l	0.06				0.16			0.03				
導電率	μS/cm	137	145	144	148	164	172	168	171	141	142	149	152	
濁度	mg/l	<5		<5		<5		<5		<5		<5		
塩素イオン	mg/l	3.5		3.7		4.3		4.8		3.6		3.8		

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)			大 月 橋 (005-01)											
[類型名]			[A 八 B]											
区	月 日	10/11	10/11	11/10	11/10	12/ 6	12/ 6	1/12	1/12	2/ 7	2/ 7	3/15	3/15	
分	測定項目	採取時刻	10:30	14:20	10:30	13:55	11:00	14:20	10:35	14:30	10:30	15:20	10:55	15:00
一般項目	天 候	雨	雨	小雨	曇	晴	晴	雨	晴	曇	曇	晴	晴	
	気 温	℃	15.5	15.0	15.5	13.0	15.0	16.0	5.0	8.2	4.0	6.8	18.0	19.2
	水 温	℃	12.8	13.0	12.2	12.2	10.2	11.0	8.1	8.5	8.8	9.5	10.2	13.0
	外 観	-	181	182	180	180	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	20.82		21.34		12.61		2.32		1.73		3.41	
	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	>30.0	17.0	>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			
	アモニウム水銀	mg/l												
	P C B	mg/l	N.D.								N.D.			
	P H	-	8.0	8.1	7.9	8.0	8.1	8.1	7.9	7.9	7.8	7.9	7.8	8.0
生活環境項目	D O	mg/l	10	10	10	10	10	10	10	10	11	10	10	9.7
	B O D	mg/l	0.9	2.0	1.7	1.8	1.5	1.7	2.1	2.6	2.2	1.5	0.9	2.8
	C O D	mg/l	1.6	1.8	2.0	2.4	1.3	1.9	3.0	3.2	3.1	2.4	1.5	2.7
	S	mg/l	9	61	4	3	2	3	2	3	3	3	4	7
	大腸菌群数	MPN/100ml	1.7E04	1.7E04	7.0E03	7.9E03	4.9E03	4.9E03	9.2E04	9.2E04	1.7E04	1.7E04	2.2E04	2.2E04
	n-Hex	mg/l												
	全窒素	mg/l	2.19		1.61				2.10		1.93		1.39	
	全燐	mg/l	0.092		0.118				0.112		0.102		0.062	
	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	0.10				<0.1				<0.1			
マンガン(溶解性)		mg/l	<0.05				<0.05				<0.05			
クロム		mg/l	<0.01				<0.01				<0.01			
フッ素		mg/l	<0.15				<0.15				<0.15			
アモニウム性窒素		mg/l	0.030		0.070				0.200		0.150		0.040	
亜硝酸性窒素		mg/l	0.018		0.023				0.024		0.025		0.012	
硝酸性窒素		mg/l	1.171		1.223				1.464		1.634		1.096	
磷酸態燐	mg/l	0.074		0.083				0.087		0.077		0.044		
特殊項目	A B S	mg/l	<0.02				0.03			0.08				
	導電率	μS/cm	152	145	162	164	167	170	180	181	185	188	153	156
	濁 度	mg/l	<5		<5		<5		<5		<5		<5	
	塩素イオン	mg/l	4.0		4.2		4.6		5.7		6.3		4.2	

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	測定項目	月日	4/27	4/27	5/15	5/15	6/7	6/7	7/21	7/21	8/10	8/10	9/14	9/14
		採取時刻	11:05	13:55	10:45	13:55	11:00	14:00	11:00	13:40	11:30	13:50	11:10	14:40
一般項目	天候	-	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	曇	雨
	気温	℃	23.1	21.0	22.0	20.0	27.2	29.0	28.4	30.0	32.0	33.2	27.4	27.0
	水温	℃	13.0	13.7	13.8	14.2	17.5	17.0	17.0	17.8	19.5	19.8	17.2	17.0
	外観	-	051	051	181	181	061	061	182	182	232	081	231	231
	臭気	-	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011
	河流量	m ³ /S	50.42		55.72		42.04		44.21		77.87		73.00	
	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	27.2	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	22.0	>30.0	>30.0	>30.0
	湖採取水深	m												
	沼全水深	m												
健康項目	透明度	m												
	カドミウム	mg/l	<0.005				<0.005				<0.005			
	シアン	mg/l	N.D.				N.D.				N.D.			
	有機燐	mg/l												
	鉛	mg/l	<0.05				<0.05				<0.05			
	クロム(6価)	mg/l	<0.02				<0.02				<0.02			
	砒素	mg/l	<0.02				<0.02				<0.02			
	総水銀	mg/l	<.0005				<.0005				<.0005			
	アキア水銀	mg/l												
	P-C-B	mg/l												
生活環境項目	P-H	-	7.5	7.7	7.6	7.8	7.6	7.7	7.7	7.9	7.8	7.8	7.9	8.1
	D-O	mg/l	9.5	10	9.6	9.9	9.0	9.2	8.3	9.3	8.7	9.1	9.1	8.9
	B-O-D	mg/l	1.2	1.6	1.6	1.2	1.4	1.1	2.0	1.3	1.7	1.4	1.6	1.4
	C-O-D	mg/l	2.0	2.0	1.6	1.6	2.2	1.8	2.3	1.9	3.0	1.9	2.8	2.9
	S-S	mg/l	10	6	6	8	7	5	5	5	31	13	5	6
	大腸菌群数	MPN/100ml	3.5E04	3.5E04	7.9E03	7.9E03	2.4E04	2.4E04	1.7E04	2.4E04	1.1E04	7.9E03	5.4E04	5.4E04
特殊項目	n-Hex	mg/l												
	全窒素	mg/l	1.59		1.54		1.69		1.99		1.27		1.41	
	全燐	mg/l	0.106		0.086		0.117		0.125		0.058		0.086	
	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				0.10			
	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			
特殊項目	アンモニア性窒素	mg/l	0.010		<0.01		<0.01		0.100		<0.01		<0.01	
	亜硝酸性窒素	mg/l	0.019		0.016		0.023		0.021		0.006		0.012	
	硝酸性窒素	mg/l	1.275		0.963		1.376		1.344		1.055		1.270	
	磷酸態燐	mg/l	0.076		0.070		0.088		0.095		0.042		0.067	
	A-B-S	mg/l	0.04				<0.02				0.02			
	導電率	μS/cm	147	143	147	142	166	166	170	164	126	137	152	151
濁度	mg/l	7		<5		6		<5		17		<5		
塩素イオン	mg/l	4.5		4.8		5.0		4.7		4.0		4.2		

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	測定項目	月日	10/11	10/11	11/10	11/10	12/ 6	12/ 6	1/12	1/12	2/ 7	2/ 7	3/15	3/15
		採取時刻	10:45	13:55	12:30	14:10	10:40	13:35	10:30	13:15	10:40	14:00	10:45	13:50
一般項目	天候	-	雨	雨	曇	曇	晴	晴	小雨	晴	曇	曇	晴	晴
	気温	℃	16.0	14.0	15.4	15.0	15.0	15.0	9.0	8.9	7.0	7.0	17.0	18.0
	水温	℃	15.5	13.8	13.3	13.5	9.0	10.0	8.7	8.6	8.8	9.0	10.0	10.6
	外観	-	232	232	231	231	181	181	231	231	061	061	140	140
	臭気	-	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011
	河流量	m ³ /S	67.69		51.81		36.82		35.44		32.95		43.09	
	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			
	アルキル水銀	mg/l												
	P C B	mg/l												
	生活環境項目	P H	-	7.9	8.0	7.8	7.8	7.8	7.9	7.7	7.9	7.7	7.8	7.7
D O		mg/l	9.9	10	9.9	9.8	10	10	10	11	10	10	10	
B O D		mg/l	1.0	1.0	1.5	1.7	1.8	1.3	1.5	1.2	1.9	1.1	1.2	
C O D		mg/l	1.6	1.7	3.0	2.4	2.0	1.4	2.2	1.8	3.2	2.0	2.2	
S S		mg/l	11	13	7	6	3	2	2	3	29	5	14	
大腸菌群数		MPN/100m ³	3.5E04	1.6E05	2.4E04	2.4E04	1.7E04	1.3E04	9.4E03	2.2E04	9.2E04	5.4E04	7.9E03	7.9E03
n-Hex		mg/l												
全窒素		mg/l	1.77		1.63		1.72		1.67		1.77		1.67	
全磷		mg/l	0.083		0.105		0.127		0.141		0.153		0.123	
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	0.30				<0.01				<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	0.020		0.070		0.060		0.090		0.100		0.070	
	亜硝酸性窒素	mg/l	0.015		0.021		0.025		0.022		0.024		0.017	
	硝酸性窒素	mg/l	1.150		1.142		1.470		1.240		1.468		1.308	
磷酸態磷	mg/l	0.059		0.067		0.106		0.118		0.122		0.093		
A B S	mg/l	<0.02				0.03				0.06				
導電率	μS/cm	140	140	152	151	171	165	161	162	171	167	150	151	
濁度	mg/l	6		<5		<5		<5		14		6		
塩素イオン	mg/l	4.0		4.3		5.0		4.9		6.4		4.4		

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	4/27	4/27	5/15	5/15	6/7	6/7	7/21	7/21	8/10	8/10	9/14	9/14	
		採取時刻	11:05	13:40	10:52	13:10	11:05	13:40	11:10	14:00	11:30	13:40	11:13	13:55	
一般項目	天候	-	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	雨	
	気温	℃	24.0	23.0	19.8	22.4	27.0	28.0	34.0	31.5	31.2	32.5	26.2	25.5	
	水温	℃	16.0	17.0	15.1	18.2	17.8	20.0	21.5	23.5	20.8	22.0	18.8	18.4	
	外観	-	060	060	182	182	160	001	020	020	001	001	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	21.0	>30.0	>30.0	>30.0	>30.0	24.0	24.6	>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				
	アモニウム水銀	mg/l													
	P C B	mg/l													
	P H	-	7.6	7.6	7.8	7.8	7.8	7.6	8.0	8.1	7.7	7.8	7.9	8.0	
生活環境項目	D O	mg/l	8.9	8.7	8.9	8.6	8.9	8.8	8.4	8.3	8.5	8.8	8.9	7.8	
	B O D	mg/l	1.2	0.8	1.4	0.8	1.8	2.5	1.3	1.2	1.3	<0.5	1.6	1.5	
	C O D	mg/l	2.1	2.2	1.9	1.4	2.8	3.4	3.1	2.4	2.7	1.9	2.5	3.1	
	S S	mg/l	8	15	9	12	19	2	29	23	3	3	8	9	
	大腸菌群数	MPN/100ml	2.3E03	2.3E03	4.6E03	3.3E03	2.2E04	5.4E04	2.2E04	5.4E04	1.3E04	2.3E03	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				0.15				
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													
磷酸態燐	mg/l														
項目	A B S	mg/l	0.06				0.15				0.06				
	導電率	μS/cm	159	150	168	156	182	198	189	184	148	133	169	173	
	濁度	mg/l	8		5		9		<5		<5		<5		
	塩素イオン	mg/l	3.2		7.3		5.2		7.2		5.4		6.6		

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)											
区分	[類型名]		[-]											
	月日	採取時刻	10/11	10/11	11/10	11/10	12/6	12/6	1/12	1/12	2/7	2/7	3/15	3/15
一般項目	天候	-	雨	雨	小雨	曇	晴	晴	曇	晴	曇	曇	晴	晴
	気温	℃	14.5	13.5	13.8	12.0	15.5	14.0	4.0	8.0	3.2	8.5	18.8	21.0
	水温	℃	12.0	12.0	12.0	12.0	9.0	10.5	6.0	7.0	6.5	9.5	13.5	14.8
	外観	-	182	022	231	231	180	180	001	001	140	140	231	231
	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	10.2	>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												
	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	7.8	7.8	7.8	7.8	7.9	7.6	8.0	8.0	7.7	7.8
生活環境項目	D O	mg/l	10	10	10	10	11	8.8	11	10	11	10	9.0	9.0
	B O D	mg/l	1.2	1.4	1.4	1.4	2.1	3.7	2.2	2.4	2.3	1.1	1.6	1.1
	C O D	mg/l	2.2	4.0	2.3	2.2	2.4	3.6	3.2	3.1	2.8	1.9	2.5	2.4
	S S	mg/l	9	49	5	5	5	8	3	3	7	4	14	13
	大腸菌群数	MPN/100ml	1.7E04	5.4E04	1.3E04	1.3E04	1.6E05	1.6E05	2.8E04	9.2E04	1.1E04	4.9E03	2.2E04	5.4E04
	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	0.07				<0.01			0.03					
鉄(溶解性)	mg/l	0.80				<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													
磷酸態燐	mg/l													
A B S	mg/l	<0.02				0.19			0.19					
導電率	μS/cm	157	131	163	194	179	252	188	182	194	194	180	165	
濁度	mg/l	8		5		5		<5		5		9		
塩素イオン	mg/l	5.7		3.7		5.0		6.8		7.8		8.8		

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]		[-]												
区分	測定項目	月日	10/11	10/11	11/10	11/10	12/ 6	12/ 6	1/12	1/12	2/ 7	2/ 7	3/15	3/15
		採取時刻	11:50	13:00	11:30	15:01	11:40	12:40	11:25	12:25	11:55	12:50	11:45	12:55
一般項目	天候	-	雨	雨	曇	曇	晴	晴	曇	曇	曇	曇	晴	晴
	気温	℃	13.0	13.2	14.0	13.5	13.0	14.0	6.5	6.5	5.0	4.0	18.0	18.3
	水温	℃	12.5	12.5	13.0	13.0	6.8	7.2	5.8	5.8	5.0	5.0	9.5	9.8
	外観	-	230	230	001	001	001	001	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	13.30		5.07		3.25		2.03		1.92		5.24	
	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												
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												
生活環境項目	P H	-	7.9	8.0	7.8	7.9	8.0	8.0	7.8	7.9	7.8	7.9	7.7	7.7
	D O	mg/l	10	10	10	10	10	10	11	11	12	11	10	10
	B O D	mg/l	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
	C O D	mg/l	1.0	1.1	0.9	1.1	<0.5	0.5	0.8	0.8	0.8	0.7	0.9	0.8
	S S	mg/l	4	4	<1	<1	<1	<1	<1	<1	1	1	4	3
	大腸菌群数	MPN/100m ³	3.5E03	3.5E03	1.4E03	1.7E03	4.6E02	2.3E02	2.7E02	4.9E02	4.6E02	3.3E02	4.6E02	3.3E02
	n-Hex	mg/l												
	全窒素	mg/l	0.55		0.50		0.42		0.51		0.53		0.58	
	全燐	mg/l	0.010		0.005		0.007		0.011		0.005		0.013	
	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	0.30				<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	0.010		0.010		<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	0.542		0.145		0.454		0.476		0.492		0.511	
磷酸態燐	mg/l	0.007		0.003		0.007		0.010		0.005		0.005		
目	A B S	mg/l	<0.02				0.02			<0.02				
	導電率	μS/cm	90.4	90.4	92.5	92.9	96.3	95.2	98.1	99.5	101	103	88.2	87.5
	濁度	mg/l	<5		<5		<5		<5		<5		<5	
	塩素イオン	mg/l	1.5		1.5		1.6		1.8		1.6		1.6	

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	[類型名]		[-]											
	月日	採取時刻	4/27	4/27	5/15	5/15	6/7	6/7	7/21	7/21	8/10	8/10	9/14	9/14
一般項目	天候	-	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	雨	雨
	気温	℃	18.8	19.1	19.0	20.8	24.8	28.0	28.9	28.4	33.0	33.0	22.8	22.5
	水温	℃	13.1	13.8	13.8	13.5	16.0	16.5	19.0	19.0	19.8	20.0	16.5	16.5
	外観	-	060	060	081	081	180	180	080	080	080	080	280	280
	臭気	-	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011
	河流量	m ³ /S	7.21		6.94		4.25		5.19		15.70		10.54	
	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												
	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				
アキバ水銀		mg/l												
P C B		mg/l												
P H		-	7.8	8.0	7.9	7.8	7.9	7.9	8.3	8.3	8.0	7.9	8.2	8.2
生活環境項目	D O	mg/l	8.7	9.7	9.3	9.5	9.0	9.3	9.2	9.1	8.8	8.9	8.7	8.6
	B O D	mg/l	<0.5	0.6	0.7	0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.5	<0.5	<0.5	0.6	0.5
	C O D	mg/l	0.7	0.8	0.8	0.6	1.2	1.2	1.1	1.1	1.1	0.8	1.4	1.2
	S S	mg/l	2	2	2	2	1	1	1	1	7	6	8	7
	大腸菌群数	MPN/100ml	4.9E01	4.9E01	1.1E02	7.9E01	1.6E03	1.6E03	1.3E03	1.3E03	1.6E03	7.9E03	7.9E02	7.9E02
	n-Hex	mg/l												
	全窒素	mg/l	0.56		0.54		0.54		0.45		0.54		0.46	
	全燐	mg/l	0.009		0.009		0.011		0.012		0.011		0.008	
	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		<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	0.515		0.410		0.506		0.379		0.519		0.481	
特殊項目	磷酸態燐	mg/l	<0.003		<0.003		0.010		0.012		0.011		0.011	
	A B S	mg/l	0.03				<0.02				<0.02			
	導電率	μS/cm	84.6	84.6	86.1	87.3	96.0	95.4	96.0	96.6	86.7	85.4	121	121
	濁度	mg/l	<5		<5		<5		<5		<5		<5	
	塩素イオン	mg/l	1.5		1.5		1.5		1.4		1.4		1.6	

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		4/27	4/27	5/15	5/15	6/ 7	6/ 7	7/21	7/21	8/10	8/10	9/14	9/14
	採取時刻		11:34	13:35	11:10	13:30	11:30	13:30	11:25	13:20	12:00	13:30	11:35	14:05
一 般 項 目	天 候	-	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	曇	雨
	気 温	℃	19.0	20.7	21.0	21.0	24.0	26.5	28.0	29.8	32.0	32.8	23.0	22.6
	水 温	℃	13.1	15.0	14.0	15.8	17.3	18.1	19.0	19.5	19.5	19.8	18.7	18.5
	外 観	-	050	050	140	140	001	001	080	080	270	270	001	001
	臭 気	-	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011
	河 流 量	m ³ /S	2.28		2.52		1.51		1.61		5.28		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	>30.0	29.4	>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												
	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	-	8.1	8.2	7.9	8.0	8.1	8.2	8.4	8.4	8.0	8.0	7.8
D O		mg/l	10	9.3	9.6	8.8	9.1	9.3	9.1	8.8	8.9	8.7	9.2	9.0
B O D		mg/l	0.8	0.7	0.6	0.7	0.5	<0.5	0.7	0.6	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
C O D		mg/l	1.5	2.7	1.0	0.8	1.3	1.3	1.4	1.4	0.8	1.2	1.1	1.0
S S		mg/l	3	8	3	3	2	2	2	1	4	4	<1	1
大腸菌群数		MPN/100ml	2.4E03	2.4E03	3.3E03	3.3E03	2.3E03	2.3E03	1.3E04	1.3E04	5.4E04	5.4E04	3.3E03	3.3E03
n-Hex		mg/l												
全窒素		mg/l	1.01		1.01		1.00		0.83		0.96		0.82	
全燐		mg/l	0.016		0.019		0.031		0.027		0.020		0.017	
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				0.02			
	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	<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01	
	亜硝酸性窒素	mg/l	0.002		<0.001		0.001		<0.001		<0.001		<0.001	
	硝酸性窒素	mg/l	0.856		0.830		0.900		0.757		0.916		0.884	
磷酸態燐	mg/l	0.010		0.008		0.023		0.023		0.016		0.016		
A B S	mg/l	0.03				0.22				<0.02				
	導電率	μS/cm	110	110	112	113	127	126	126	127	116	115	91.5	92.4
	濁度	mg/l	<5		<5		<5		<5		<5		<5	
	塩素イオン	mg/l	2.3		2.1		2.3		2.2		2.1		2.2	

公共用水域水質測定結果表

調査担当機関 山梨県

域 秋山川

地点名(地点統一番号)		秋山川流末(208-01)												
[類型名]		[-]												
月日		10/11	10/11	11/10	11/10	12/6	12/6	1/12	1/12	2/7	2/7	3/15	3/15	
測定項目		採取時刻	11:15	13:30	12:00	14:30	11:05	13:20	10:50	12:55	11:05	13:30	11:10	13:25
天候	-	雨	雨	曇	曇	晴	晴	小雨	晴	曇	晴	晴	晴	晴
気温	℃	14.0	14.0	15.5	15.0	15.0	16.0	5.2	6.4	6.0	5.0	16.0	16.5	
水温	℃	13.0	12.8	14.0	13.8	7.2	7.5	5.3	6.0	5.0	5.5	9.5	9.6	
外観	-	180	180	001	001	001	001	060	060	001	001	020	020	
臭気	-	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	
河流量	m ³ /S	4.58		1.28		0.86		0.54		0.63		1.47		
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	
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													
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				
メチル水銀	mg/l													
P C B	mg/l													
P H	-	8.0	8.1	7.9	7.9	8.1	8.1	7.9	8.2	8.0	8.1	7.7	7.7	
D O	mg/l	10	10	10	9.9	10	10	11	11	12	12	10	10	
B O D	mg/l	<0.5	<0.5	0.8	0.7	<0.5	<0.5	<0.5	0.6	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	
C O D	mg/l	0.9	0.9	1.2	1.3	0.7	0.8	1.0	1.2	1.1	1.1	1.7	1.4	
S S	mg/l	1	1	2	2	<1	<1	1	1	1	<1	9	8	
大腸菌群数	MPN/100ml	2.3E03	2.3E03	1.7E03	1.7E03	7.9E02	7.9E02	2.4E03	2.4E03	3.5E03	3.5E03	3.3E02	3.3E02	
n-Hex	mg/l													
全窒素	mg/l	0.91		0.96		0.86		1.00		0.98		1.01		
全燐	mg/l	0.015		0.021		0.025		0.042		0.028		0.025		
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	0.020		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		
亜硝酸性窒素	mg/l	<0.001		0.001		0.001		0.002		0.002		<0.001		
硝酸性窒素	mg/l	0.827		0.924		0.834		0.864		0.904		0.877		
磷酸態燐	mg/l	0.015		0.014		0.021		0.035		0.028		0.014		
A B S	mg/l	<0.02				0.02				<0.02				
導電率	μS/cm	113	114	121	123	128	129	132	133	134	134	111	111	
濁度	mg/l	<5		<5		<5		<5		<5		9		
塩素イオン	mg/l	2.0		2.0		2.4		2.7		3.1		2.4		