

公共用水域水質測定結果表

水域名 宮川

川

調査担当機関名 山梨県

区分	地点名(地点統一番号) (類型)			昭和橋 (203-01)()												
	月日	採取時刻														
			4月27日	4月27日	5月23日	5月23日	6月8日	6月8日	7月4日	7月4日	8月2日	8月2日	9月5日	9月5日		
測定項目(単位)			11:35	13:10	11:40	13:05	11:35	13:10	12:00	13:10	11:55	13:05	12:00	13:15		
一般項目	天候	—	晴	晴	曇	曇	曇	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴		
	気温	℃	25.0	25.5	20.9	21.9	24.5	24.0	28.7	27.6	25.2	27.3	29.3	30.5		
	水温	℃	15.5	15.6	17.3	17.5	17.8	17.2	19.0	20.0	20.9	21.3	22.2	22.5		
	外観	—	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし		
	臭気	—	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし		
	河川	流量	m ³ /s			6.96		3.70		4.67		3.93		13.33		
		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		
		透視度	cm	25.5	29.0	>30	>30	27.3	>30	19.8	30.0	>30	>30	>30		
	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														
	P H	—	7.9	7.8	7.6	7.8	7.7	7.8	7.6	7.6	7.7	7.6	7.6	7.6		
生活環境項目	D O	mg/l	8.7	8.4	8.7	8.7	8.5	8.6	8.5	8.2	8.0	7.9	7.9	8.0		
	B O D	mg/l	5.8	6.2	2.6	2.5	4.1	3.4	5.8	6.6	2.8	3.3	3.4	5.3		
	C O D	mg/l	5.7	6.0	4.8	4.0	3.8	3.3	4.1	5.5	5.4	6.5	2.8	3.7		
	S S	mg/l	13.3	14.0	3.5	3.7	13.6	2.8	9.8	7.0	4.1	4.3	4.4	3.6		
	大腸菌群数	MPN/100ml	1.6×10 ⁵	1.6×10 ⁵	5.4×10 ⁴	9.2×10 ⁴	5.4×10 ⁴	5.4×10 ⁴	5.4×10 ⁴	5.4×10 ⁴	3.5×10 ⁴	3.5×10 ⁴	1.3×10 ⁴	2.2×10 ⁴		
	n-ヘキサン抽出物質	mg/l														
	全窒素	mg/l			1.17				1.49				1.59			
	全磷	mg/l			0.08				0.18				0.04			
	油分	mg/l														
	特殊項目	フェノール類	mg/l													
銅		mg/l											N. D.			
亜鉛		mg/l											N. D.			
鉄(溶解性)		mg/l														
マンガン(溶解性)		mg/l											N. D.			
クロム		mg/l											N. D.			
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														
項目	磷酸態磷	mg/l														
	A B S	mg/l			0.19				0.20				0.17			
	導電率	μS/cm	163	166	139	140	149	148	123	154	152	150	145	146		
	濁度	mg/l														
	塩素イオン	mg/l														

公共用水域水質測定結果表

水域名 宮 川

調査担当機関名 山 梨 県

区分	地点名(地点統番号) (類型)		昭 和 橋 (2 0 3 - 0 1) ()																							
			月 日		10月3日		10月3日		11月7日		11月7日		12月5日		12月5日		1月9日		1月9日		2月6日		2月6日		3月1日	
	測定項目(単位)		11:48	13:18	12:25	13:35	12:08	13:58	11:48	12:50	11:56	13:00	12:25	13:28												
一般項目	天 候	-	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	雪	晴	曇												
	気 温	℃	24.0	22.5	11.0	12.0	11.5	16.0	9.2	10.5	0.6	1.0	3.5	2.7												
	水 温	℃	15.5	15.8	12.8	13.0	10.0	10.8	6.2	7.0	5.9	5.8	9.6	9.0												
	外 観	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし												
	臭 気	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし												
	河川	流 量	m ³ /s	12.81		1.83		8.37		4.67		4.85		1.63												
		採取位置	-	流 心	流 心	流 心	流 心	流 心	流 心	流 心	流 心	流 心	流 心	流 心												
		透視度	cm	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	11.0	5.0											
	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																								
	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																								
	P H	-	7.8	7.8	7.4	7.4	7.7	7.8	7.7	7.8	7.5	7.4	8.0	8.0												
生活環境項目	D O	mg/l	8.3	8.9	8.7	8.6	10.1	9.3	11.1	10.9	11.3	11.1	9.3	8.9												
	B O D	mg/l	2.1	2.4	5.5	4.7	3.7	3.0	4.2	3.4	8.0	7.3	12.6	16.1												
	C O D	mg/l	2.9	3.5	6.5	4.5	4.8	4.6	3.7	3.8	2.9	4.9	13.3	17.8												
	S S	mg/l	3.2	3.6	7.4	5.8	5.0	4.2	5.6	5.8	3.8	4.2	45.3	60.0												
	大腸菌群数	MPN/100ml	1.6×10 ⁵	1.6×10 ⁵	5.4×10 ⁴	3.5×10 ⁴	3.5×10 ⁴	2.4×10 ⁴	1.6×10 ⁵	1.6×10 ⁵	1.6×10 ⁵	1.6×10 ⁵	5.4×10 ⁴	9.2×10 ⁴												
	n-キサン抽出物質	mg/l																								
	全窒素	mg/l			2.34				1.41				2.64													
	全燐	mg/l			0.15				0.13				0.27													
	特殊項目	油 分	mg/l																							
		フェノール類	mg/l																							
銅		mg/l			N. D.				N. D.				N. D.													
亜鉛		mg/l			N. D.			0.01					0.05													
鉄(溶解性)		mg/l																								
マンガン(溶解性)		mg/l			N. D.				N. D.				0.10													
クロム		mg/l			N. D.				N. D.				N. D.													
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																									
項目	磷酸態燐	mg/l																								
	A B S	mg/l			0.36			0.25					0.58													
	導電率	μS/cm	148	152	160	198	158	168	151	159	138	161	205	177												
	濁 度	mg/l																								
塩素イオン	mg/l																									

公共用水域水質測定結果表

水域名 相 模 川

調査担当機関名 山 梨 県

地点名(地点統一番号) (類型)			富 土 見 橋 (0 0 4 - 0 1) (A A イ)												
			月 日		4月27日	4月27日	5月23日	5月23日	6月8日	6月8日	7月4日	7月4日	8月2日	8月2日	9月5日
区分	採取時刻		11:20	13:30	11:20	13:20	11:20	13:25	11:40	13:35	11:40	13:20	11:45	13:40	
	測定項目(単位)														
一般項目	天 候	—	晴	晴	曇	曇	晴	曇	晴	晴	曇	晴	晴	晴	
	気 温	℃	24.5	24.0	22.0	20.1	26.0	25.0	28.9	27.5	24.5	25.7	31.1	32.0	
	水 温	℃	15.0	15.5	15.5	14.7	14.9	14.3	16.9	17.0	15.0	17.1	19.8	20.2	
	外 観	—	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
	臭 気	—	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
	河川	流 量	m ³ /s				3.05	2.89			2.66	2.62		21.22	
		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
	湖沼	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												
	透 明 度	m													
健康項目	カドミウム	mg/l			<0.005					<0.005			<0.005		
	シ ン ク	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		
	アルキル水銀	mg/l													
	P C B	mg/l													
	P H	—	8.0	7.9	7.8	7.8	8.2	8.1	7.7	7.7	7.9	7.9	7.8	7.8	
D O	mg/l	9.1	9.0	9.7	9.9	10.4	9.8	9.3	9.0	9.3	9.0	8.8	7.5		
B O D	mg/l	1.2	1.0	2.2	1.4	1.7	2.2	0.8	2.3	1.6	1.4	1.1	0.9		
C O D	mg/l	2.1	2.0	2.4	1.5	1.5	1.7	1.1	1.3	1.9	1.7	2.5	3.1		
S S	mg/l	1.6	1.8	4.2	2.2	14.0	9.4	1.5	2.3	4.2	4.3	12.8	12.3		
大腸菌群数	MPN/100ml	4.9×10 ³	4.9×10 ³	3.3×10 ³	3.5×10 ⁴	3.3×10 ³	2.3×10 ³	5.4×10 ³	9.2×10 ³	4.9×10 ³	7.9×10 ³	1.3×10 ³	1.3×10 ³		
n-ヘキサン抽出物質	mg/l														
全 窒 素	mg/l			1.74					1.87			1.79			
全 燐	mg/l			0.18					0.26			0.09			
特殊項目	油 分	mg/l													
	フェノール類	mg/l													
	銅	mg/l											N. D.		
	亜 鉛	mg/l											N. D.		
	鉄(溶解性)	mg/l													
	マンガン(溶解性)	mg/l											N. D.		
	ク ロ ム	mg/l											N. D.		
	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														
A B S	mg/l			0.03				0.03				0.15			
導 電 率	μS/cm	171	165	160	161	166	164	171	172	168	167	152	160		
濁 度	mg/l														
塩素イオン	mg/l														

公共用水域水質測定結果表

水域名 相 模 川

調査担当機関名 山 梨 県

区分	地点名(地点統一番号) (類型)		富 士 見 橋 (0 0 4 - 0 1) (A A I)											
	測定項目(単位)	月 日	10月3日	10月3日	11月7日	11月7日	12月5日	12月5日	1月9日	1月9日	2月6日	2月6日	3月1日	3月1日
		採取時刻	11:30	13:35	12:05	13:50	11:53	14:13	11:30	13:20	11:40	13:21	12:00	13:45
一般項目	天 候	-	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	曇	晴	晴	
	気 温	℃	26.5	24.0	13.1	12.5	13.5	15.0	10.0	11.0	0.5	-2.0	4.1	4.8
	水 温	℃	16.0	16.5	12.0	12.9	10.8	12.0	7.0	7.5	10.8	10.3	11.2	11.5
	外 観	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
	臭 気	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
	河川	流 量	m ³ /s	17.87		9.36		9.58			5.64		4.01	3.32
		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
	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												
	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	-	7.9	7.9	7.4	7.5	7.9	7.9	7.9	7.7	7.5	7.5	7.9
D O		mg/l	9.9	9.2	9.4	9.4	10.1	10.0	10.2	10.2	10.2	10.1	10.1	9.9
B O D		mg/l	1.3	1.6	1.4	1.7	1.0	1.4	0.5	0.6	2.3	1.9	1.4	0.9
C O D		mg/l	1.5	1.6	2.2	3.9	3.0	3.0	1.3	1.1	2.1	2.3	1.5	1.4
S S		mg/l	4.2	4.5	2.0	2.8	3.6	2.4	6.2	5.6	2.0	4.2	2.9	2.5
大腸菌群数		MPN/100ml	1.3×10 ⁴	1.3×10 ⁴	4.9×10 ³	2.3×10 ³	1.1×10 ⁴	7.9×10 ³	1.7×10 ⁴	4.9×10 ³	3.3×10 ³	2.3×10 ³	4.9×10 ³	3.3×10 ³
n-キサン抽出物質		mg/l												
全窒素		mg/l			1.66				2.78				1.27	
全燐		mg/l			0.18				0.17				0.16	
特殊項目		油 分	mg/l											
	フェノール類	mg/l												
	銅	mg/l			N. D.				N. D.				N. D.	
	亜鉛	mg/l			N. D.				N. D.				N. D.	
	鉄(溶解性)	mg/l												
	マンガン(溶解性)	mg/l			N. D.				N. D.				N. D.	
	クロム	mg/l			N. D.				N. D.				N. D.	
	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													
A B S	mg/l			0.07				0.08				N. D.		
導電率	μS/cm		152	149	162	165	161	150	152	114	163	160	158	169
濁 度	mg/l													
塩素イオン	mg/l													

公共用水域水質測定結果表

水域名 相模川

調査担当機関名 山梨県

区分	地点名(地点統一番号) (類型)			大 月 橋 (0 0 5 - 0 1) (A へ B)											
	測定項目(単位)	月 日		4月27日	4月27日	5月23日	5月23日	6月8日	6月8日	7月4日	7月4日	8月2日	8月2日	9月5日	9月5日
		採取時刻	採取時刻	10:35	14:40	10:30	14:00	10:40	14:10	10:55	14:15	10:52	14:05	11:00	14:25
一般項目	天候	—	曇	晴	曇	曇	晴	晴	晴	晴	曇	晴	晴	晴	
	気温	℃	24.0	26.0	23.0	22.3	27.1	27.5	28.6	31.8	25.5	26.4	32.5	33.2	
	水温	℃	14.5	16.0	16.5	17.0	15.8	18.0	19.6	21.1	18.2	19.5	18.2	20.2	
	外観	—	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
	臭気	—	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
	河川	流量	m ³ /s				2.34		2.80		2.54		2.47	42.62	
	採取位置	—	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	
	透視度	cm	>30	>30	>30	>30	17.4	>30	18.0	23.0	>30	>30	>30	>30	
	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													
	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													
	P H	—	8.2	8.1	7.9	8.0	7.9	8.0	7.8	7.9	7.8	7.8	7.8	7.8	
生活環境項目	D O	mg/l	10.4	9.1	9.8	9.3	9.6	9.1	9.3	8.7	9.2	8.9	9.0	8.8	
	B O D	mg/l	1.8	2.0	2.3	3.5	2.8	2.6	1.9	2.1	2.1	2.5	1.1	1.2	
	C O D	mg/l	3.2	3.0	3.8	2.2	2.5	2.7	2.6	3.0	2.4	3.0	1.8	2.2	
	S S	mg/l	3.5	3.8	2.5	4.9	20.8	11.4	8.4	6.0	17.0	9.4	12.6	13.2	
	大腸菌群数	MPTS/100ml	9.2×10 ⁴	9.2×10 ⁴	3.5×10 ⁴	5.4×10 ⁴	1.4×10 ⁴	1.4×10 ⁴	2.8×10 ⁴	5.4×10 ⁴	2.2×10 ⁴	2.4×10 ⁴	4.9×10 ³	7.9×10 ³	
	n-キサン抽出物質	mg/l													
	全窒素	mg/l			1.97				2.53				1.73		
	全燐	mg/l			0.12				0.21				0.07		
	油分	mg/l													
	特殊項目	フェノール類	mg/l												
銅		mg/l											N. D.		
亜鉛		mg/l											N. D.		
鉄(溶解性)		mg/l													
マンガン(溶解性)		mg/l											N. D.		
クロム		mg/l											N. D.		
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													
項目	磷酸態燐	mg/l													
	A B S	mg/l			0.10				0.14				0.12		
	導電率	μS/cm	148	155	156	151	189	177	177	179	175	168	155	155	
	濁度	mg/l													
	塩素イオン	mg/l													

公共用水域水質測定結果表

水域名 相 横 川

調査担当機関名 山 梨 県

地名(地点統番号) (類型)		大 月 橋 (0 0 5 - 0 1) (A - B)																										
		10月3日		10月3日		11月7日		11月7日		12月5日		12月5日		1月9日		1月9日		2月6日		2月6日		3月1日		3月1日				
区分	測定項目(単位)	採取時刻		10:40		14:50		11:25		14:30		11:05		14:57		10:55		14:10		10:45		14:13		10:55		14:38		
		一般項目	天 候	-		晴		晴		曇		小雨		晴		晴		晴		晴		曇		雪		晴		晴
気 温	℃		29.0		27.0		14.8		16.5		13.8		11.0		8.5		11.0		5.0		2.0		5.5		9.3			
水 温	℃		16.0		17.5		12.4		13.3		9.5		11.0		6.2		7.0		8.2		8.0		7.1		9.2			
外 観	-		異常なし		異常なし		異常なし		茶褐色		異常なし		異常なし		異常なし		異常なし		異常なし		異常なし		異常なし		異常なし			
臭 気	-		異常なし		異常なし		異常なし		異常なし		異常なし		異常なし		異常なし		異常なし		異常なし		異常なし		異常なし		異常なし			
河川	流 量		m ³ /s		27.74				3.03				2.16				1.59				1.39				1.80			
	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		流心	
	透視度		cm		>30		>30		11.9		>30		>30		>30		>30		>30		>30		>30		>30		>30	
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 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				
	アルキル水銀	mg/l																										
生活環境項目	P C B	mg/l																										
	P H	-		8.0		8.0		8.6		7.7		7.9		7.9		7.8		7.8		7.5		7.5		8.2		8.2		
	D O	mg/l		9.6		9.5		10.1		8.9		10.3		9.7		12.0		11.4		10.6		10.9		10.4		10.2		
	B O D	mg/l		1.3		1.7		2.2		3.1		1.1		0.7		<0.5		<0.5		4.2		3.5		2.3		2.2		
	C O D	mg/l		0.9		1.2		3.5		3.5		2.4		2.4		2.8		2.5		3.0		3.2		3.1		3.1		
	S S	mg/l		4.8		5.2		34.8		4.2		3.8		6.0		6.0		5.8		1.6		1.4		5.0		13.6		
	大腸菌群数	MPN/100ml		2.4×10 ⁴		3.5×10 ⁴		4.6×10 ³		3.3×10 ³		1.6×10 ⁵		1.6×10 ⁵		1.1×10 ⁴		1.3×10 ⁴		1.3×10 ⁴		7.9×10 ³		7.9×10 ³		4.9×10 ³		
	n-キサン抽出物質	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						N. D.								N. D.								N. D.				
	亜鉛	mg/l						N. D.								N. D.								N. D.				
	鉄(溶解性)	mg/l																										
	マンガン(溶解性)	mg/l						N. D.								N. D.								N. D.				
	クロム	mg/l						N. D.								N. D.								N. D.				
	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																											
A B S	mg/l						0.06								N. D.								0.08					
導電率	μS/cm		155		158		220		180		191		198		177		181		192		196		199		189			
濁 度	mg/l																											
塩素イオン	mg/l																											

公共用水域水質測定結果表

水域名 相模川

調査担当機関名 山梨県

区分	地点名(地点統一番号) (類型)		桂川橋 (005-51)(A~B)												
	月	日	4月27日	4月27日	5月27日	5月27日	6月10日	6月10日	7月8日	7月8日	8月5日	8月5日	9月9日	9月9日	
	採取時刻		11:05	14:30	11:05	14:05	10:50	15:05	11:05	14:05	10:40	14:00	10:55	14:00	
	測定項目(単位)														
一般項目	天候	-	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	曇	晴	晴	晴	晴	
	気温	℃	25.0	25.5	21.2	22.0	26.0	27.0	18.9	19.2	33.2	34.0	26.4	27.0	
	水温	℃	18.0	18.0	14.4	15.0	16.0	16.5	16.8	17.0	19.6	20.7	22.3	22.6	
	外観	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
	臭気	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
	河川	流量	m ³ /s				49.15		44.45		55.84		40.54		51.95
		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	15.5	16.8
	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													
	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	-	8.0	8.0	7.7	7.8	7.7	7.8	7.6	7.7	7.8	7.8	7.9	7.9	
	D O	mg/l	9.4	9.0	9.8	9.6	9.0	8.6	9.4	9.8	8.7	8.3	8.7	8.6	
	B O D	mg/l	1.9	1.9	<0.5	1.0	1.5	1.6	1.1	1.6	1.6	1.7	0.9	1.0	
	C O D	mg/l	3.2	3.3	1.4	2.8	2.7	2.3	3.1	2.4	1.9	2.2	1.8	2.1	
	S S	mg/l	8.0	8.5	6.6	7.0	5.9	6.5	10.4	8.6	9.4	7.1	34.8	36.1	
	大腸菌群数	MPN/100ml	1.2×10 ⁴	1.2×10 ⁴	1.7×10 ⁴	1.7×10 ⁴	1.3×10 ⁴	1.7×10 ⁴	1.3×10 ⁴	1.3×10 ⁴	2.8×10 ⁴	2.2×10 ⁴	2.2×10 ⁴	1.7×10 ⁴	
	n-ヘキサ抽出物質	mg/l													
	全窒素	mg/l			1.44				1.44				1.12		
	全燐	mg/l			0.12				0.12				0.05		
	特殊項目	油分	mg/l												
フェノール類		mg/l													
銅		mg/l											N. D.		
亜鉛		mg/l											N. D.		
鉄(溶解性)		mg/l													
マンガン(溶解性)		mg/l											N. D.		
クロム		mg/l											N. D.		
フッ素		mg/l													
アンモニア性窒素		mg/l													
亜硝酸性窒素		mg/l													
目	硝酸性窒素	mg/l													
	磷酸態燐	mg/l													
	A B S	mg/l			0.04				0.03				0.10		
	導電率	μS/cm	135	138	142	148	152	158	135	140	176	174	150	153	
	濁度	mg/l													
	塩素イオン	mg/l													

公共用水域水質測定結果表

水域名 相模川

調査担当機関名 山梨県

区分	地点名(地点統番号) (類型)		桂川橋 (005-51) (A・B)											
	月	日	10月7日	10月7日	11月11日	11月11日	12月9日	12月9日	1月13日	1月13日	2月10日	2月10日	3月8日	3月8日
測定項目(単位)	採取時刻		10:55	13:50	10:25	14:15	11:20	13:47	11:20	14:05	10:56	14:05	10:46	14:24
一般項目	天候	—	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴
	気温	℃	23.8	24.1	18.0	23.0	16.0	12.7	7.8	7.9	6.0	6.5	8.3	8.5
	水温	℃	15.3	15.5	12.3	13.5	9.1	9.2	7.2	7.4	8.1	8.3	8.7	9.1
	外観	—	淡灰色	淡灰色	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
	臭気	—	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
	流量	m ³ /s		41.91		49.00		32.74		49.35		35.73		33.40
	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
	透視度	cm	20.6	22.8	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30
	採取水深	m												
	湖沼	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												
	P H	—	7.9	8.0	7.4	7.4	8.0	8.1	7.6	7.5	8.0	8.0	7.9	7.9
生活環境項目	D O	mg/l	10.0	9.8	9.3	9.6	10.5	10.8	11.6	11.4	11.3	11.5	11.2	11.1
	B O D	mg/l	1.0	1.2	0.8	<0.5	1.5	1.0	1.1	1.5	3.8	4.1	1.7	1.5
	C O D	mg/l	1.5	1.8	1.5	1.4	2.1	2.1	2.6	2.5	2.4	2.8	2.3	2.1
	S S	mg/l	11.0	14.2	6.4	16.0	4.2	2.0	7.2	6.0	1.6	1.4	8.4	8.0
	大腸菌群数	MFC/100ml	1.3×10 ⁴	1.3×10 ⁴	1.4×10 ⁴	1.7×10 ⁴	2.4×10 ⁴	3.5×10 ⁴	7.9×10 ³	4.9×10 ³	4.9×10 ³	7.9×10 ³	1.1×10 ³	1.1×10 ³
	n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
	全窒素	mg/l			1.56				1.64				1.85	
	全磷	mg/l			0.12				0.14				0.16	
	油分	mg/l												
	特殊項目	フェノール類	mg/l											
銅		mg/l			N. D.				N. D.				N. D.	
亜鉛		mg/l			N. D.				N. D.				N. D.	
鉄(溶解性)		mg/l												
マンガン(溶解性)		mg/l			N. D.				N. D.				N. D.	
クロム		mg/l			N. D.				N. D.				N. D.	
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												
項目	磷酸態磷	mg/l												
	A B S	mg/l			0.04				0.05				0.06	
	導電率	μS/cm	138	143	60	60	165	162	151	162	155	161	170	186
	濁度	mg/l												
	塩素イオン	mg/l												

公共用水域水質測定結果表

水域名 大 幡 川

調査担当機関名 山 梨 県

区分	地点名(地点統一番号) (類型)		大 幡 川 流 末 (2 0 4 - 0 1) ()											
	月 日	採取時刻	4月27日	4月27日	5月23日	5月23日	6月8日	6月8日	7月4日	7月4日	8月2日	8月2日	9月5日	9月5日
			10:50	14:10	10:55	13:40	11:05	13:50	11:15	13:50	11:17	13:45	11:20	14:00
一般項目	天 候	—	晴	晴	晴	曇	晴	晴	晴	晴	曇	晴	晴	晴
	気 温	℃	27.0	26.5	24.0	22.0	25.5	25.9	29.5	28.6	26.3	27.0	31.3	32.5
	水 温	℃	17.0	17.5	17.9	17.2	17.9	19.0	22.0	21.6	19.1	20.2	22.0	23.5
	外 観	—	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
	臭 気	—	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
	河川	流 量	m ³ /s											
		採取位置	—	流 心	流 心	流 心	流 心	流 心	流 心	流 心	流 心	流 心	流 心	流 心
		透視度	cm	>30	>30	>30	29.4	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30
	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												
	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	—	7.7	7.8	7.8	7.8	8.0	8.0	7.8	7.8	7.8	7.8	7.9
D O		mg/l	9.8	9.0	9.6	9.3	9.8	9.0	8.6	8.9	9.1	8.9	8.1	8.2
B O D		mg/l	<0.5	0.8	0.7	0.8	2.5	2.8	<0.5	0.8	0.7	<0.5	<0.5	0.9
C O D		mg/l	1.8	1.8	2.0	2.1	2.0	1.8	2.2	2.6	1.4	1.5	1.9	2.8
S		mg/l	5.0	5.8	7.6	11.1	9.0	7.2	7.2	7.6	6.5	7.0	8.8	9.4
大腸菌群数		MPN/100ml	1.1×10 ⁴	1.1×10 ⁴	7.9×10 ³	7.9×10 ³	7.9×10 ³	3.3×10 ³	7.9×10 ³	7.9×10 ³	1.3×10 ⁴	1.3×10 ⁴	3.3×10 ³	4.6×10 ³
n-キサン抽出物質		mg/l												
全窒素		mg/l			1.21				1.33				1.41	
全燐		mg/l			0.05				0.09				<0.01	
特殊項目		油 分	mg/l											
	フェノール類	mg/l												
	銅	mg/l											N. D.	
	亜鉛	mg/l											0.03	
	鉄(溶解性)	mg/l												
	マンガン(溶解性)	mg/l											N. D.	
	クロム	mg/l											N. D.	
	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													
A B S	mg/l			0.06				0.06				0.12		
導電率	μS/cm	139	130	160	155	181	174	163	165	172	175	165	168	
濁 度	mg/l													
塩素イオン	mg/l													

公共用水域水質測定結果表

水域名 大 幡 川

調査担当機関名 山 梨 県

地点名(地点統一番号) (類型)		大 幡 川 流 末 (2 0 4 - 0 1) (-)														
		月 日		10月3日	10月3日	11月7日	11月7日	12月5日	12月5日	1月9日	1月9日	2月6日	2月6日	3月1日	3月1日	
区分	測定項目(単位)	採取時刻		11:05	14:10	11:40	14:10	11:30	14:30	11:10	13:45	11:15	13:58	11:35	14:14	
		一般項目	天 候	-	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	雪	晴
気 温	℃		28.0	27.0	19.0	20.2	12.5	14.5	9.0	9.2	2.6	-3.0	7.0	5.0		
水 温	℃		17.0	17.0	12.0	13.4	9.2	10.5	7.5	8.0	5.0	5.3	8.7	9.4		
外 観	-		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
臭 気	-		異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
河川	流 量		m ³ /s													
	採取位置		-	流 心	流 心	流 心	流 心	流 心	流 心	流 心	流 心	流 心	流 心	流 心	流 心	流 心
	透視度		cm	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30
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														
	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	7.7	8.3	8.3	7.8*	7.8	7.9	8.0	7.4	7.4	8.3	8.2	
D O		mg/l	9.5	9.0	9.4	9.6	10.6	9.6	11.1	11.0	12.0	11.6	12.5	11.6		
B O D		mg/l	<0.5	0.6	2.6	2.3	0.6	0.6	1.1	1.0	3.0	3.1	2.2	1.9		
C O D		mg/l	1.0	1.0	2.8	2.4	2.8	2.4	2.1	1.8	3.3	2.7	2.5	2.7		
S S		mg/l	6.6	6.9	7.4	8.2	3.2	3.0	6.8	6.2	1.0	<1	2.4	4.6		
大腸菌群数		MPN/100ml	4.6×10 ³	3.3×10 ³	7.9×10 ³	3.3×10 ³	1.8×10 ⁴	7.9×10 ³	2.4×10 ⁴	7.9×10 ³	1.1×10 ⁴	7.9×10 ³	7.9×10 ³	4.9×10 ³		
n-キサン抽出物質		mg/l														
全窒素		mg/l			1.19				1.48					1.75		
全燐		mg/l			0.04				0.09					0.10		
特殊項目		油 分	mg/l													
	フェノール類	mg/l														
	銅	mg/l			N. D.				N. D.				N. D.			
	亜鉛	mg/l			0.02				0.01				0.02			
	鉄(溶解性)	mg/l														
	マンガン(溶解性)	mg/l			N. D.				N. D.				N. D.			
	クロム	mg/l			N. D.				N. D.				N. D.			
	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															
日 項	磷酸態燐	mg/l														
	A B S	mg/l			0.07				0.11				0.27			
	導電率	μS/cm	162	160	200	196	188	182	180	178	209	198	199	199		
	濁 度	mg/l														
塩素イオン	mg/l															

公共用水域水質測定結果表

水域名 道 志 川

調査担当機関名 山 梨 県

地点名(地点統一番号) (類型)			道 志 川 流 木 (2 0 7 - 0 1) (-)												
			月 日		4月27日	4月27日	5月27日	5月27日	6月15日	6月15日	7月8日	7月8日	8月5日	8月5日	9月9日
区分	採取時刻		11:55	13:00	12:00	12:55	11:55	13:05	12:10	13:10	11:45	13:00	11:55	13:10	
	測定項目(単位)														
一般項目	天 候	—	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	曇	晴	晴	晴	晴	
	気 温	℃	24.0	25.0	21.0	21.8	24.0	24.5	18.0	18.2	31.0	32.0	25.1	25.0	
	水 温	℃	15.7	16.2	14.5	14.8	16.0	16.5	16.0	16.1	22.0	22.5	16.1	16.3	
	外 観	—	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
	臭 気	—	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
	河川	流 量	m ³ /s			7.37		3.68		6.42		3.92		5.68	
		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	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30
	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 ン ク	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		
	アルキル水銀	mg/l													
	P C B	mg/l													
	P H	—	7.8	7.8	7.9	7.9	7.9*	7.8	7.8	7.8	8.1	8.1	8.0	8.0	
D O	mg/l	10.0	9.2	10.1	9.9	9.4	9.3	10.0	10.3	8.3	8.7	9.0	9.2		
B O D	mg/l	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.8	0.8	<0.5	<0.5	<0.5	0.7		
C O D	mg/l	1.6	1.6	<0.5	0.6	1.0	1.0	2.4	2.0	0.7	0.7	1.2	1.8		
S S	mg/l	2.9	3.1	1.3	4.0	<1	<1	2.0	2.5	6.3	5.4	1.7	2.0		
生活環境項目	大腸菌群数	MPN/100ml	5.4×10 ²	5.4×10 ²	4.6×10 ²	4.6×10 ²	4.6×10 ²	1.3×10 ²	1.1×10 ³	1.1×10 ³	4.9×10 ³	4.9×10 ³	4.9×10 ³	7.0×10 ³	
	n-キサン抽出物質	mg/l													
	全窒素	mg/l			0.76				0.91				0.90		
	全 磷	mg/l			0.05				0.06				0.01		
	油 分	mg/l													
	フェノール類	mg/l													
	銅	mg/l												N.D.	
	亜鉛	mg/l												N.D.	
	鉄(溶解性)	mg/l													
	マンガン(溶解性)	mg/l												N.D.	
特殊項目	ク ロ ム	mg/l											N.D.		
	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													
	磷酸態磷	mg/l													
	A B S	mg/l			0.02				0.02				0.09		
	導電率	μS/cm	82	84	87	86	95	96	94	95	109	112	99	97	
	濁 度	mg/l													
	塩素イオン	mg/l													

公共用水域水質測定結果表

水域名 道 志 川

調査担当機関名 山 梨 県

区分	地点名(地点統一番号) (類 型)		道 志 川 流 末 (2 0 7 - 0 1) (-)											
	測定項目(単位)	採取時刻	10月7日	10月7日	11月11日	11月11日	12月9日	12月9日	1月13日	1月13日	2月10日	2月10日	3月8日	3月8日
			11:50	13:05	11:08	13:10	12:16	12:56	12:10	13:14	12:00	13:06	12:08	13:05
般 項 目	天 候	-	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴
	気 温	℃	20.5	20.6	15.5	16.5	11.2	11.3	7.9	8.3	4.2	4.0	5.8	6.0
	水 温	℃	15.0	15.2	12.0	12.2	6.5	7.0	3.2	4.0	4.0	4.1	7.1	7.0
	外 観	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
	臭 気	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
	河 川	流 量	m ³ /s	6.15		5.04			2.76		2.23	1.91		1.77
		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
		透視度	cm	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30
	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 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	
	アルキル水銀	mg/l												
	P C B	mg/l												
	P H	-	7.9	8.0	7.5	7.5	8.1	8.3	7.9	7.9	7.8	7.8	7.8	7.8
D O	mg/l	10.0	10.2	10.7	9.4	12.2	12.1	13.1	12.9	13.1	13.4	11.9	12.1	
B O D	mg/l	<0.5	<0.5	0.6	0.6	0.9	0.6	<0.5	<0.5	0.5	0.5	<0.5	<0.5	
C O D	mg/l	0.5	<0.5	<0.5	0.6	1.0	0.9	1.2	0.8	1.4	1.2	0.6	0.7	
S S	mg/l	<1	<1	1.3	2.5	<1	<1	1.6	1.0	<1	<1	1.6	1.4	
大腸菌群数	MPN/100ml	7.9×10 ³	7.9×10 ³	4.9×10 ²	4.9×10 ²	3.3×10 ²	2.3×10 ²	4.9×10 ²	3.3×10 ²	7.9×10 ¹	4.9×10 ¹	1.1×10 ²	1.1×10 ²	
n-キサン抽出物質	mg/l													
全 窒 素	mg/l			0.73				0.76				0.94		
全 燐	mg/l			0.03				0.02				0.05		
油 分	mg/l													
フェノール類	mg/l													
銅	mg/l			N.D.				N.D.				N.D.		
亜 鉛	mg/l			N.D.				N.D.				N.D.		
鉄(溶解性)	mg/l													
マンガン(溶解性)	mg/l			N.D.				N.D.				N.D.		
ク ロ ム	mg/l			N.D.				N.D.				N.D.		
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													
A B S	mg/l			0.03				0.03				N.D.		
導 電 率	μC/cm	96	101	98	92	102	102	93	110	115	110	105	108	
濁 度	mg/l													
塩素イオン	mg/l													

公共用水域水質測定結果表

水域名 秋 山 川

調査担当機関名 山 梨 県

区分	地点名(地点統番号) (類型)		秋 山 川 流 末 (2 0 8 - 0 1) (-)												
	月	日	4月27日	4月27日	5月27日	5月27日	6月15日	6月15日	7月8日	7月8日	8月5日	8月5日	9月9日	9月9日	
測定項目(単位)	採取時刻		11:30	13:38	11:25	13:40	11:30	13:45	11:25	13:45	11:05	13:35	11:20	13:35	
一般項目	天候	—	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	曇	晴	晴	晴	晴	
	気温	℃	25.0	24.0	19.2	22.3	24.0	25.5	17.9	18.0	30.2	31.4	25.2	25.5	
	水温	℃	18.0	15.7	15.0	16.8	18.0	18.5	16.5	16.7	23.3	23.5	18.1	18.3	
	外観	—	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
	臭気	—	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
	河川	流量	m ³ /s				1.95		1.06		1.66	0.98			1.83
		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	>30	29.6	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30
	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													
	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	7.9	7.9	7.9	7.8	7.8	8.1	8.1	8.0	8.0
D O		mg/l	9.5	9.4	10.2	10.0	9.5	9.5	9.3	9.6	8.3	8.4	8.9	8.7	
B O D		mg/l	0.7	0.8	<0.5	<0.5	0.6	0.6	0.8	0.9	<0.5	0.6	<0.5	<0.5	
C O D		mg/l	1.8	1.6	0.8	0.6	1.1	1.2	2.5	2.1	1.5	0.7	0.6	0.9	
S S		mg/l	5.6	4.8	15.0	2.5	<1	<1	1.8	2.4	7.0	3.6	2.6	2.2	
大腸菌群数		MPN/100ml	1.1×10 ³	1.1×10 ³	4.9×10 ³	4.9×10 ³	4.9×10 ³	4.9×10 ³	9.4×10 ³	7.0×10 ³	1.3×10 ⁴	9.4×10 ³	4.9×10 ³	4.9×10 ³	
n-ヘキサン抽出物質		mg/l													
全窒素		mg/l			0.45				0.54				0.38		
全磷		mg/l			0.03				0.04				<0.01		
特殊項目		油分	mg/l												
	フェノール類	mg/l													
	銅	mg/l											N.D.		
	亜鉛	mg/l											N.D.		
	鉄(溶解性)	mg/l													
	マンガン(溶解性)	mg/l											N.D.		
	クロム	mg/l											N.D.		
	フッ素	mg/l													
	アンモニア性窒素	mg/l													
	亜硝酸性窒素	mg/l													
項目	硝酸性窒素	mg/l													
	磷酸態磷	mg/l													
	A B S	mg/l			N.D.			0.02				0.09			
	導電率	μS/cm	104	105	114	111	122	125	122	122	175	142	128	124	
	濁度	mg/l													
塩素イオン	mg/l														

公共用水域水質測定結果表

水域名 秋 山 川

調査担当機関名 山 梨 県

区分	地点名(地点統一番号) (類型)		秋 山 川 流 末 (2 0 8 - 0 1) (-)												
	月	日	10月7日	10月7日	11月11日	11月11日	12月9日	12月9日	1月13日	1月13日	2月10日	2月10日	3月8日	3月8日	
	採取時刻		11:20	13:25	10:40	13:50	11:39	13:28	11:45	13:36	11:25	13:31	11:16	13:56	
	測定項目(単位)														
一般項目	天 候	-	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	
	気 温	℃	23.0	23.6	18.8	22.0	11.4	9.0	8.0	8.1	4.1	4.0	12.0	12.3	
	水 温	℃	15.5	15.7	12.5	13.5	5.8	6.0	3.1	3.2	4.7	4.8	5.5	5.7	
	外 観	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
	臭 気	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
	河川	流 量	m ³ /s		1.97		1.17		0.66		0.56		0.45	0.53	
		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												
	湖沼	全水深	m												
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	-	8.0	8.0	7.5	7.5	8.2	8.2	7.8	7.8	8.3	8.3	8.0	8.0	
	D O	mg/l	10.1	10.3	10.3	10.0	13.2	12.3	13.4	13.3	12.7	12.9	12.7	12.7	
	B O D	mg/l	<0.5	0.6	<0.5	<0.5	0.7	0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.5	<0.5	<0.5	
	C O D	mg/l	0.6	0.7	0.8	0.9	2.0	1.3	1.2	1.0	1.3	1.0	0.8	0.6	
	S S	mg/l	<1	<1	0.8	1.6	<1	<1	7.2	5.0	<1	<1	1.4	1.6	
	大腸菌群数	MPN/100ml	4.9×10 ³	3.3×10 ³	3.3×10 ³	2.3×10 ³	7.9×10 ²	4.9×10 ²	1.3×10 ³	1.7×10 ³	3.3×10 ²	2.4×10 ²	5.4×10 ²	5.4×10 ²	
	n-キサン抽出物質	mg/l													
	全窒素	mg/l			0.38				0.37				0.44		
	全磷	mg/l			<0.01				0.01				<0.01		
	特殊項目	油 分	mg/l												
フェノール類		mg/l													
銅		mg/l			N.D.				N.D.				N.D.		
亜鉛		mg/l			N.D.				N.D.				N.D.		
鉄(溶解性)		mg/l													
マンガン(溶解性)		mg/l			N.D.				N.D.				N.D.		
クロム		mg/l			N.D.				N.D.				N.D.		
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														
磷酸態磷	mg/l														
A B S	mg/l			N.D.				0.03				N.D.			
導電率	μS/cm	120	121	129	125	115	119	125	138	125	124	141	150		
濁 度	mg/l														
塩素イオン	mg/l														