

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

地点名(地点統一番号) (類型)		昭 和 橋 (203-01)(-)													
		月 日		4月23日	4月23日	5月26日	5月26日	6月17日	6月17日	7月21日	7月21日	8月25日	8月25日	9月22日	9月22日
区分	測定項目(単位)	採取時間		10:45	15:48	10:15	16:10	9:50	15:15	10:20	15:08	10:30	15:50	10:00	15:50
		一般項目	天 候	-	はれ	はれ	はれ	はれ	はれ	はれ	はれ	はれ	あめ	はれ	はれ
気 温	℃		22.0	22.0	21.0	25.0	27.0	29.1	26.5	22.1	28.0	28.0	22.0	23.0	
水 温	℃		18.5	18.5	16.0	17.5	18.8	19.8	21.0	19.0	15.0	16.5	16.4	17.1	
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	0.38		0.89		1.33		1.17		2.99		1.81	
	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
湖沼	採取水深		m												
	全水深		m												
	透明度	m													
健康項目	カドミウム	ppm	<0.005					<0.005				<0.005			
	シアン	ppm	N.D.					N.D.				N.D.			
	有機リン	ppm	N.D.					N.D.				N.D.			
	鉛	ppm	<0.05					<0.05				<0.05			
	クロム(6価)	ppm	<0.02					<0.02				<0.02			
	ヒ素	ppm	<0.02					<0.02				<0.02			
	総水銀	ppm	<0.0005					<0.0005				<0.0005			
	アルキル水銀	ppm													
生活環境項目	P C B	ppm													
	P H	-	7.7	7.7	7.8	7.8	7.6	7.6	7.7	7.6	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8
	D O	ppm	8.5	7.5	7.8	7.3	8.6	7.5	7.8	8.1	7.5	7.8	8.4	8.3	
	B O D	ppm	3.1	5.6	9.5	8.7	5.6	6.8	6.2	7.7	1.5	1.6	3.4	3.0	
	C O D	ppm	8.4	10.2	7.4	7.8	4.9	5.6	7.8	9.0	2.4	2.8	3.8	3.6	
	S S	ppm	10.2	13.6	13.2	19.6	8.6	9.4	11.6	22.4	13.8	9.6	9.8	11.0	
	大腸菌群数	MPN/100ml	5.4×10 ⁴	9.2×10 ⁴	9.2×10 ⁴	9.2×10 ⁴	5.4×10 ⁴	9.2×10 ⁴	5.4×10 ⁴	9.2×10 ⁴	5.4×10 ⁴	5.4×10 ⁴	5.4×10 ⁴	9.2×10 ⁴	
	ニッケル抽出物質	ppm													
	油 分	ppm													
	フェノール類	ppm													
特殊項目	銅	ppm													
	亜鉛	ppm													
	鉄(溶解性)	ppm													
	マンガン(溶解性)	ppm													
	クロム	ppm													
	フッ素	ppm													
	アンモニア性窒素	ppm	0.57				0.13				0.12				
	亜硝酸性窒素	ppm	0.08				0.03				0.02				
	硝酸性窒素	ppm	1.08				1.13				1.54				
	全窒素	ppm													
項目	リン酸態リン	ppm	0.37				0.16				0.08				
	全リン	ppm	0.53				0.26				0.16				
	A B S	ppm	0.98				0.49				0.27				
	導電率	μS/cm	175	185	180	184	165	156	175	184	175	180	175	165	

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

地点名(地点統一番号) (類型)			昭 和 橋 (203-01) (-)											
区分	測定項目(単位)	採取時間	10月20日	10月20日	11月17日	11月17日	12月15日	12月15日	1月19日	1月19日	2月16日	2月16日	3月16日	3月16日
		日	10:15	15:10	10:35	15:10	10:05	15:40	10:29	15:05	10:35	15:18	10:35	14:48
一般項目	天候	-	はれ	はれ	はれ	はれ	はれ	はれ	はれ	はれ	はれ	はれ	はれ	はれ
	気温	℃	17.0	17.5	10.0	13.8	3.0	2.9	4.0	5.0	10.2	9.4	16.0	20.5
	水温	℃	14.0	14.5	11.7	12.8	6.5	7.0	7.0	8.1	11.8	10.8	11.0	14.0
	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	1.51		1.87		3.23		2.22		1.63		1.24
	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
	透視度	cm	>30	>30	>30	>30	>30	>30	26	23	>30	28	26	25
	湖沼	採取水深	m											
	全水深	m												
透明度	m													
健康項目	カドミウム	ppm	<0.005				<0.005						<0.005	
	シアン	ppm	N.D.				N.D.						N.D.	
	有機リン	ppm	N.D.				N.D.						N.D.	
	鉛	ppm	<0.05				<0.05						<0.05	
	クロム(6価)	ppm	<0.02				<0.02						<0.02	
	ヒ素	ppm	<0.02				<0.02						<0.02	
	総水銀	ppm	<0.0005				<0.0005						<0.0005	
	アルキル水銀	ppm												
	P C B	ppm												
	生活環境項目	P H	-	7.9	7.9	7.7	7.7	7.8	7.8	7.7	7.7	7.8	7.8	7.8
D O		ppm	8.7	8.6	8.9	8.7	11.0	10.1	9.9	9.5	10.0	9.8	8.6	8.3
B O D		ppm	3.2	2.3	6.7	6.1	6.0	6.5	9.5	10.2	10.2	12.8	12.5	17.3
C O D		ppm	4.2	4.0	7.8	7.6	5.3	6.4	6.2	7.8	7.9	11.2	10.0	11.8
S		ppm	10.8	9.5	10.0	9.6	10.0	14.8	14.4	23.6	8.6	18.2	38.0	52.0
大腸菌群数		MPN/100ml	5.4×10 ⁴	3.5×10 ⁴	1.6×10 ⁵	1.6×10 ⁵	9.2×10 ⁴	1.6×10 ⁵	2.4×10 ⁶	9.2×10 ⁴	1.6×10 ⁵	1.6×10 ⁵	1.6×10 ⁵	1.6×10 ⁵
α-ヘキサン抽出物質		ppm												
油分		ppm												
フェノール類		ppm												
銅		ppm												
特殊項目	亜鉛	ppm												
	鉄(溶解性)	ppm												
	マンガン(溶解性)	ppm												
	クロム	ppm												
	フッ素	ppm												
	アンモニア性窒素	ppm	0.23				0.31						0.52	
	亜硝酸性窒素	ppm	0.04				0.03						0.04	
	硝酸性窒素	ppm	1.36				0.96						1.01	
	全窒素	ppm												
	リン酸態リン	ppm	0.15				0.12						0.26	
全リン	ppm	0.25				0.19						0.45		
A B S	ppm	0.32				0.22						1.11		
導電率	μS/cm	205	200	175	170	145	140	195	180	169	175	178	185	

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)			富士見橋 (004-01) (AA1)												
区分	採取時間	月日	4月23日	4月23日	5月26日	5月26日	6月17日	6月17日	7月21日	7月21日	8月25日	8月25日	9月22日	9月22日	
			測定項目(単位)	11:00	15:30	10:35	15:50	10:05	14:35	10:35	14:35	10:42	15:38	10:20	15:30
一般項目	天候	-	はれ	はれ	はれ	はれ	はれ	はれ	はれ	はれ	あめ	はれ	はれ	はれ	
	気温	°C	25.0	24.0	22.0	24.0	26.5	29.0	27.0	23.9	28.0	27.5	23.8	24.0	
	水温	°C	16.0	16.0	16.0	18.0	17.0	16.2	19.5	16.0	16.0	16.5	16.8	17.0	
	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	1.65		2.53		2.53		2.79		3.44		10.44	
		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	20	>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	ppm	<0.005				<0.005				<0.005				
	シアン	ppm	N.D.				N.D.				N.D.				
	有機リン	ppm	N.D.				N.D.				N.D.				
	鉛	ppm	<0.05				<0.05				<0.05				
	クロム(6価)	ppm	<0.02				<0.02				<0.02				
	ヒ素	ppm	<0.02				<0.02				<0.02				
	総水銀	ppm	<0.0005				<0.0005				<0.0005				
	アルキル水銀	ppm													
	P C B	ppm													
	P H	-	7.8	7.9	7.9	7.9	7.7	7.8	7.7	7.8	7.8	7.9	7.8	8.1	
生活環境項目	D O	ppm	9.5	9.0	9.6	8.9	9.2	9.0	8.6	9.2	9.3	8.8	9.2	9.2	
	B O D	ppm	1.7	1.6	0.6	0.8	1.3	1.2	1.1	1.4	0.8	1.0	0.8	1.2	
	C O D	ppm	2.8	2.5	2.3	1.9	1.9	1.8	1.6	1.6	1.4	2.4	2.8	3.0	
	S S	ppm	7.4	7.2	2.8	4.8	4.6	4.4	6.5	11.5	4.8	6.5	30.8	14.6	
	大腸菌群数	MPN/100ml	4.9×10 ³	7.0×10 ³	3.3×10 ³	3.3×10 ³	4.6×10 ³	7.0×10 ³	4.9×10 ³	5.4×10 ³	2.4×10 ⁴	9.2×10 ³	2.4×10 ⁴	1.3×10 ⁴	
	n-ヘキサン抽出物質	ppm													
	油分	ppm													
	フェノール類	ppm													
	銅	ppm													
	亜鉛	ppm													
特殊項目	鉄(溶解性)	ppm													
	マンガン(溶解性)	ppm													
	クロム	ppm													
	フッ素	ppm													
	アンモニウム性窒素	ppm	0.41				0.19				0.28				
	亜硝酸性窒素	ppm	0.04				0.05				0.02				
	硝酸性窒素	ppm	1.43				1.57				1.64				
	全窒素	ppm													
	リン酸態リン	ppm	0.13				0.14				0.11				
	全リン	ppm	0.19				0.19				0.17				
A B S	ppm	0.03				0.03				N.D.					
導電率	μS/cm	170	165	165	158	148	160	162	168	170	170	165	158		

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)		富士見橋 (004-01) (AA1)																										
		10月20日		10月20日		11月17日		11月17日		12月15日		12月15日		1月19日		1月19日		2月16日		2月16日		3月16日		3月16日				
区分	測定項目(単位)	採取時間		10:30		14:45		10:45		14:50		10:20		15:20		10:55		14:40		10:47		14:25		10:48		14:25		
		一般項目	天候	-		はれ		はれ		はれ		はれ		はれ		はれ		はれ		はれ		はれ		はれ		はれ		はれ
気温	°C		17.0	17.6	13.3	14.2	5.0	4.7	4.1	6.0	11.0	12.0	15.8	21.0														
水温	°C		14.1	14.5	12.1	13.0	8.8	11.0	6.5	7.6	11.2	11.4	10.5	14.0														
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		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		m³/s	2.57		2.98		2.56		2.43		2.21		2.11														
	採取位置		-	流心		流心		流心		流心		流心		流心														
	透視度		cm	>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	ppm	<0.005		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005															
	シアン	ppm	N.D.		N.D.		N.D.		N.D.		N.D.		N.D.															
	有機リン	ppm	N.D.		N.D.		N.D.		N.D.		N.D.		N.D.															
	鉛	ppm	<0.05		<0.05		<0.05		<0.05		<0.05		<0.05															
	クロム(6価)	ppm	<0.02		<0.02		<0.02		<0.02		<0.02		<0.02															
	ヒ素	ppm	<0.02		<0.02		<0.02		<0.02		<0.02		<0.02															
	総水銀	ppm	<0.0005		<0.0005		<0.0005		<0.0005		<0.0005		<0.0005															
	アルキル水銀	ppm																										
	P C B	ppm																										
	生活環境項目	P H	-	8.0	8.0	7.8	7.8	7.9	7.9	8.0	7.9	7.9	7.8	8.0	8.1													
D O		ppm	9.6	9.5	9.4	9.5	11.2	10.0	10.2	9.6	10.3	9.9	9.8	9.5														
B O D		ppm	1.2	1.4	1.4	1.5	1.0	1.1	0.9	1.2	1.9	1.4	2.2	1.8														
C O D		ppm	1.1	1.6	1.5	1.5	0.9	1.2	1.4	1.4	2.1	1.8	1.1	1.0														
S		ppm	1.6	3.2	12.2	8.5	2.4	2.3	3.0	2.9	1.9	1.4	5.8	4.2														
大腸菌群数		MPN/100ml	2.4×10³	1.3×10³	2.2×10³	5.4×10³	1.3×10³	1.7×10³	4.6×10³	3.3×10³	9.4×10³	9.4×10³	4.9×10³	1.1×10³														
n-ヘキサン抽出物質		ppm																										
特殊項目		油分	ppm																									
		フェノール類	ppm																									
		銅	ppm																									
	亜鉛	ppm																										
	鉄(溶解性)	ppm																										
	マンガン(溶解性)	ppm																										
	クロム	ppm																										
	フッ素	ppm																										
	アンモニア性窒素	ppm	0.16				0.21							0.25														
	亜硝酸性窒素	ppm	0.06				0.06							0.08														
硝酸性窒素	ppm	1.50				1.63							1.37															
項目	全窒素	ppm																										
	リン酸態リン	ppm	0.13				0.17						0.16															
	全リン	ppm	0.19				0.19						0.19															
	A B S	ppm	0.05				N.D.						N.D.															
導電率	μS/cm	170	166	165	165	180	170	180	178	165	158	165	168															

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)		大 月 橋 (005-01) (A~B)												
		4月23日	4月23日	5月26日	5月26日	6月17日	6月17日	7月21日	7月21日	8月25日	8月25日	9月22日	9月22日	
区分	採取時間	測定項目(単位)												
		11:50	14:15	11:15	14:45	11:05	13:15	11:15	13:40	11:20	14:48	10:55	13:50	
一般項目	天 候	—	はれ	はれ	はれ	はれ	はれ	はれ	はれ	あめ	はれ	はれ	はれ	はれ
	気 温	°C	27.0	27.0	30.0	30.0	28.0	29.1	29.5	25.8	28.0	31.0	26.9	29.0
	水 温	°C	16.9	17.0	18.0	17.5	21.8	22.0	23.0	24.0	18.0	18.0	18.1	19.0
	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
	流 量	m ³ /s	1.55		1.74		1.74		2.23		42.55		2.70	
	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	>30	>30	>30	18	>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	ppm	<0.005				<0.005				<0.005			
	シ ン	ppm	N.D.				N.D.				N.D.			
	有機リン	ppm	N.D.				N.D.				N.D.			
	鉛	ppm	<0.05				<0.05				<0.05			
	クロム(6価)	ppm	<0.02				<0.02				<0.02			
	ヒ 素	ppm	<0.02				<0.02				<0.02			
	総水銀	ppm	<0.0005				<0.0005				<0.0005			
	アルキル水銀	ppm												
	P C. B	ppm												
	P H	—	8.0	8.0	8.0	8.0	7.9	7.9	7.7	7.8	8.0	7.9	8.2	8.0
生活環境項目	D O	ppm	9.7	9.1	9.2	8.9	8.8	8.5	7.9	7.6	9.4	8.9	9.5	9.1
	B O D	ppm	2.8	2.9	1.8	1.6	4.7	5.4	4.9	9.4	2.0	2.2	1.5	1.1
	C O D	ppm	4.5	4.8	3.1	3.7	5.5	6.2	6.4	11.8	2.0	2.8	2.2	2.3
	S S	ppm	7.2	9.0	8.6	11.5	15.0	16.6	20.0	84.4	12.2	14.5	46.0	6.2
	大腸菌群数	MPN/100ml	1.3×10 ⁴	3.5×10 ⁴	3.5×10 ⁴	1.7×10 ⁴	5.4×10 ⁴	5.4×10 ⁴	9.2×10 ⁴	9.2×10 ⁴	5.4×10 ⁴	5.4×10 ⁴	9.4×10 ³	2.4×10 ⁴
	ローヘキサン抽出物質	ppm												
	油 分	ppm												
	フェノール類	ppm												
	銅	ppm												
	亜鉛	ppm												
特殊項目	鉄(溶解性)	ppm												
	マンガン(溶解性)	ppm												
	クロム	ppm												
	フッ素	ppm												
	アンモニア性窒素	ppm	0.40				1.01				0.18			
	亜硝酸性窒素	ppm	0.08				0.18				0.03			
	硝酸性窒素	ppm	1.14				1.52				1.36			
	全 窒 素	ppm												
	リン酸態リン	ppm	0.05				0.13				0.04			
	全 リ ン	ppm	0.11				0.28				0.09			
A B S	ppm	0.08				0.10				0.03				
導 電 率	μS/cm	145	160	170	175	186	180	164	185	140	145	174	165	

公共用水域水質測定結果表

水域名 相模川

調査担当機関 名山梨果

地点名(地点統一番号) (類型)			大月橋 (005-01) (A~B)											
区分	測定項目(単位)	採取時間	10月20日	10月20日	11月17日	11月17日	12月15日	12月15日	1月19日	1月19日	2月16日	2月16日	3月16日	3月16日
		日	11:15	13:50	11:15	13:45	11:20	14:15	11:35	13:45	11:30	13:38	11:15	13:25
一般項目	天候	—	はれ	はれ	はれ	はれ	はれ	はれ	はれ	はれ	はれ	はれ	はれ	はれ
	気温	℃	19.0	19.9	17.2	16.0	8.8	8.0	5.5	8.2	14.0	14.5	18.0	22.5
	水温	℃	15.5	15.7	13.0	13.0	7.2	7.5	7.0	7.8	10.8	11.5	11.5	14.0
	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	1.99		3.04		1.59		1.61		0.79		0.72
		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
		透視度	cm	>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												
健康項目	カドミウム	ppm	<0.005				<0.005						<0.005	
	シアン	ppm	N.D.				N.D.						N.D.	
	有機リン	ppm	N.D.				N.D.						N.D.	
	鉛	ppm	<0.05				<0.05						<0.05	
	クロム(6価)	ppm	<0.02				<0.02						<0.02	
	ヒ素	ppm	<0.02				<0.02						<0.02	
	総水銀	ppm	<0.0005				<0.0005						<0.0005	
	アルキル水銀	ppm												
	P C B	ppm												
	生活環境項目	P H	—	8.1	8.1	8.0	8.1	7.9	7.9	8.0	8.0	7.8	7.9	8.0
D O		ppm	9.5	9.3	10.5	9.8	11.2	11.1	10.3	9.6	10.8	11.0	10.4	9.6
B O D		ppm	2.1	2.5	1.7	1.7	3.3	2.9	5.1	4.0	3.2	2.8	5.2	6.6
C O D		ppm	2.6	3.0	1.7	1.8	2.5	2.2	2.9	3.0	3.7	3.4	2.5	3.6
S		ppm	2.4	6.5	8.4	9.2	2.9	2.9	3.6	4.2	3.2	4.5	11.2	10.0
大腸菌群数		MPN/100ml	3.5×10 ⁴	1.6×10 ⁴	7.0×10 ⁴	1.1×10 ³	1.1×10 ⁴	1.4×10 ⁴	7.9×10 ³	1.3×10 ⁴	2.2×10 ⁴	3.5×10 ⁴	3.5×10 ⁴	3.5×10 ⁴
α-ヘキサン抽出物質		ppm												
油分		ppm												
フェノール類		ppm												
銅		ppm												
特殊項目	亜鉛	ppm												
	鉄(溶解性)	ppm												
	マンガン(溶解性)	ppm												
	クロム	ppm												
	フッ素	ppm												
	アンモニア性窒素	ppm	1.09				0.99						1.83	
	亜硝酸性窒素	ppm	0.20				0.17						0.26	
	硝酸性窒素	ppm	1.65				1.67						1.78	
	全窒素	ppm												
	リン酸態リン	ppm	0.15				0.13						0.21	
全リン	ppm	0.18				0.17						0.28		
A B S	ppm	0.08				0.05						0.14		
導電率	μS/cm	178	180	150	156	183	178	190	185	205	200	202	212	

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)			桂 川 橋 (005-51)(A.ハ B)											
区分	採取時間	月 日	4月23日	5月26日	5月26日	6月17日	6月17日	7月21日	7月21日	8月25日	8月25日	9月22日	9月22日	月 日
		測定項目(単位)	13:45	11:50	13:10	11:40	12:30	11:59	13:05	11:55	13:15	11:30	12:50	
一般項目	天 候	-	はれ	はれ	はれ	はれ	はれ	はれ	はれ	はれ	はれ	はれ	はれ	
	気 温	°C	21.0	25.5	27.0	27.8	28.0	30.2	31.0	30.0	30.0	26.2	26.5	
	水 温	°C	15.0	15.8	15.0	19.0	19.5	20.8	21.0	20.0	19.0	17.2	18.0	
	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	
	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	
	河川	流 量	m ³ /s	19.08	31.17		37.48		55.24		105.82		36.71	
		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	12	18	23	25
		採取水深	m											
	湖沼	全水深	m											
透明度		m												
健康項目	カドミウム	ppm	<0.005			<0.005				<0.005				
	シ ン	ppm	N. D.			N. D.				N. D.				
	有機リン	ppm	N. D.			N. D.				N. D.				
	鉛	ppm	<0.05			<0.05				<0.05				
	クロム(6価)	ppm	<0.02			<0.02				<0.02				
	ヒ 素	ppm	<0.02			<0.02				<0.02				
	総水銀	ppm	<0.005			<0.005				<0.005				
	アルキル水銀	ppm												
	P-C B	ppm												
	P H	-	7.8	7.8	7.8	7.7	7.7	7.7	7.7	7.8	7.8	8.0	7.8	
生活環境項目	D O	ppm	9.0	9.4	9.0	8.8	8.7	8.5	8.4	9.2	8.7	9.3	9.2	
	B O D	ppm	1.6	1.6	1.4	1.2	1.2	1.7	1.5	1.1	1.2	0.7	1.0	
	C O D	ppm	3.8	3.1	3.1	2.1	2.6	3.2	3.0	2.6	1.8	1.9	1.9	
	S S	ppm	4.6	6.4	7.5	13.2	13.6	21.4	16.5	81.6	59.9	23.2	22.0	
	大腸菌群数	MPN/100ml	7.9×10 ³	4.9×10 ³	4.9×10 ³	3.5×10 ³	4.9×10 ³	7.9×10 ³	7.9×10 ³	5.4×10 ³	5.4×10 ³	2.4×10 ⁴	1.7×10 ⁴	
	ローヘキサン抽出物質	ppm												
	油 分	ppm												
	フェノール類	ppm												
	銅	ppm												
	亜鉛	ppm												
特殊項目	鉄(溶解性)	ppm												
	マンガン(溶解性)	ppm												
	クロム	ppm												
	フッ素	ppm												
	アンモニア性窒素	ppm	0.09			0.10				0.03				
	亜硝酸性窒素	ppm	0.03			0.03				0.01				
	硝酸性窒素	ppm	1.29			1.40				1.38				
	全窒素	ppm												
	リン酸態リン	ppm	0.07			0.07				0.03				
	全リン	ppm	0.12			0.13				0.10				
A B S	ppm	0.06			0.05				N. D.					
導電率	μS/cm	150	130	132	158	155	152	148	126	120	152	155		

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)											
				10月20日	10月20日	11月17日	11月17日	12月15日	12月15日	1月19日	1月19日	2月16日	2月16日	3月16日	3月16日
		採取時間	11:55	13:05	11:45	13:05	11:50	13:10	11:58	12:40	12:10	12:45	12:00	12:38	
測定項目(単位)															
一般項目	天候	—	はれ	はれ	はれ	はれ	はれ	はれ	はれ	はれ	はれ	はれ	はれ	はれ	
	気温	℃	18.9	19.0	13.9	14.5	7.3	7.5	9.5	10.0	15.0	15.0	18.0	19.8	
	水温	℃	14.2	14.0	11.2	11.5	7.1	7.5	7.6	7.8	11.5	11.4	11.0	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	39.66		33.69		33.88		27.80		26.24		24.49	
		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	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	14'	16'
		採取水深	m												
	湖沼	全水深	m												
透明度		m													
健康項目	カドミウム	ppm	<0.005				<0.005						<0.005		
	シアン	ppm	N. D.				N. D.						N. D.		
	有機リン	ppm	N. D.				N. D.						N. D.		
	鉛	ppm	<0.05				<0.05						<0.05		
	クロム(6価)	ppm	<0.02				<0.02						<0.02		
	ヒ素	ppm	<0.02				<0.02						<0.02		
	総水銀	ppm	<0.0005				<0.0005						<0.0005		
	アルキル水銀	ppm													
	P C B	ppm													
生活環境項目	P H	—	8.1	8.0	7.9	7.9	7.8	7.9	7.9	7.9	7.8	7.8	8.0	8.2	
	D O	ppm	9.7	9.4	10.0	10.9	11.2	10.8	10.5	11.0	11.3	11.2	9.9	9.7	
	B O D	ppm	1.5	1.1	1.8	2.0	1.4	1.3	2.1	1.9	2.0	2.3	2.6	2.8	
	C O D	ppm	1.8	1.6	1.5	1.4	2.2	1.8	1.9	1.9	2.5	2.4	4.2	4.4	
	S	ppm	8.4	6.2	10.6	12.4	4.4	4.6	3.6	3.5	5.9	4.5	41.2	38.0	
	大腸菌群数	MPN/100ml	5.4×10 ⁴	2.4×10 ⁴	1.1×10 ⁵	7.9×10 ⁵	1.3×10 ⁶	1.4×10 ⁶	3.3×10 ⁶	3.3×10 ⁶	7.0×10 ⁶	9.4×10 ⁶	3.5×10 ⁶	3.5×10 ⁶	
	α-ヘキサン抽出物質	ppm													
	油分	ppm													
	フェノール類	ppm													
	銅	ppm													
特殊項目	亜鉛	ppm													
	鉄(溶解性)	ppm													
	マンガン(溶解性)	ppm													
	クロム	ppm													
	フッ素	ppm													
	アンモニア性窒素	ppm	0.06				0.09						0.13		
	亜硝酸性窒素	ppm	0.03				0.03						0.03		
	硝酸性窒素	ppm	1.39				1.33						1.26		
	全窒素	ppm													
	リン酸態リン	ppm	0.07				0.09						0.10		
全リン	ppm	0.13				0.13						0.18			
A B S	ppm	0.06				N. D.						0.05			
導電率	μS/cm	155	158	132	138	148	149	165	162	175	175	186	185		

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) ()												
			4月23日	4月23日	5月26日	5月26日	6月17日	6月17日	7月2日	7月21日	8月25日	8月25日	9月22日	9月22日	
区分	採取時間	測定項目(単位)	11:34	14:55	11:00	15:05	10:35	14:00	11:05	14:00	11:05	15:10	10:40	14:30	
			一般項目	天 候	—	はれ	はれ	はれ	はれ	はれ	はれ	はれ	あめ	はれ	はれ
気 温	℃	23.0		24.0	26.5	28.0	28.0	29.1	27.5	24.8	29.5	30.0	26.2	27.0	
水 温	℃	20.1		21.0	18.5	19.1	21.8	22.0	21.0	20.8	17.0	17.5	19.3	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													
	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													
健康項目	カドミウム	ppm	<0.005				<0.005				<0.005				
	シ ン	ppm	N. D.				N. D.				N. D.				
	有機リン	ppm	N. D.				N. D.				N. D.				
	鉛	ppm	<0.05				<0.05				<0.05				
	クロム(6価)	ppm	<0.02				<0.02				<0.02				
	ヒ 素	ppm	<0.02				<0.02				<0.02				
	総水銀	ppm	<0.0005				<0.0005				<0.0005				
	アルキル水銀	ppm													
生活環境項目	P H	—	7.9	7.8	7.9	7.9	7.8	7.8	7.7	7.7	7.6	7.8	7.8	7.8	
	D O	ppm	9.4	8.5	9.0	8.8	8.8	8.0	7.8	8.0	7.9	8.3	8.9	8.7	
	B O D	ppm	1.3	1.4	0.8	1.0	1.2	1.4	1.6	2.3	0.8	0.8	0.7	0.7	
	C O D	ppm	3.8	4.0	3.3	2.9	2.8	2.9	3.1	4.0	1.4	1.2	1.9	1.9	
	S	ppm	5.0	6.8	9.2	11.0	11.2	13.8	9.8	16.4	15.0	8.6	9.6	5.4	
	大腸菌群数	MPN/100ml	7.9×10 ⁰	7.9×10 ⁰	7.9×10 ⁰	3.5×10 ⁰	7.0×10 ⁰	7.9×10 ⁰	5.4×10 ⁰	7.9×10 ⁰	1.7×10 ⁰	9.2×10 ⁰	4.9×10 ⁰	7.9×10 ⁰	
特殊項目	ローヘキサン抽出物質	ppm													
	油 分	ppm													
	フェノール類	ppm													
	銅	ppm													
	亜 鉛	ppm													
	鉄(溶解性)	ppm													
	マンガン(溶解性)	ppm													
	ク ロ ム	ppm													
	フ ッ 素	ppm													
	アンモニア性窒素	ppm	0.01				0.01				0.01				
	亜硝酸性窒素	ppm	0.01				0.02				N. D.				
	硝酸性窒素	ppm	0.95				1.29				1.02				
	全 窒 素	ppm													
	リン酸態リン	ppm	N. D.				0.04				N. D.				
全 リ ン	ppm	0.05				0.09				0.03					
A B S	ppm	0.12				0.08				N. D.					
導 電 率	μS/cm	155	140	165	150	175	160	178	176	140	145	170	160		

公共用水域水質測定結果表

水域名 大 橋 川

調査担当機関名 山 梨 県

地点名(地点統一番号) (類型)			大 橋 川 流 末 (204-01) ()											
			採取時間		10月20日	10月20日	11月17日	11月17日	12月15日	12月15日	1月19日	1月19日	2月16日	2月16日
区分	測定項目(単位)		10:58	14:18	11:02	14:20	10:45	14:40	11:10	14:10	11:05	14:10	11:00	13:50
	一般項目	天 候	-	はれ	はれ	はれ	はれ	はれ	はれ	はれ	はれ	はれ	はれ	はれ
気 温		℃	19.0	19.2	14.8	15.0	3.2	4.5	7.0	7.5	15.0	15.5	18.0	24.0
水 温		℃	15.8	16.9	13.2	13.0	7.5	7.4	7.5	8.2	11.4	14.5	12.2	16.5
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
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	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30
採取水深		m												
全水深		m												
健康項目	透明度	m												
	カドミウム	ppm	<0.005				<0.005						<0.005	
	シアン	ppm	N. D.				N. D.						N. D.	
	有機リン	ppm	N. D.				N. D.						N. D.	
	鉛	ppm	<0.05				<0.05						<0.05	
	クロム(6価)	ppm	<0.02				<0.02						<0.02	
	ヒ素	ppm	<0.02				<0.02						<0.02	
	総水銀	ppm	<0.0005				<0.0005						<0.0005	
	アルキル水銀	ppm												
	P C B	ppm												
生活環境項目	P H	-	8.0	8.1	7.8	7.9	7.8	7.8	8.0	8.0	7.9	7.9	7.8	7.8
	D O	ppm	9.5	9.4	9.9	10.0	11.3	10.7	11.2	11.0	11.6	10.5	9.9	9.5
	B O D	ppm	0.8	1.1	1.1	1.2	1.0	1.2	2.9	2.4	3.4	3.0	3.0	3.3
	C O D	ppm	1.8	1.8	1.4	1.4	1.4	1.3	2.9	3.1	3.9	3.0	3.5	3.3
	S	ppm	6.6	5.6	6.0	5.4	2.9	6.4	10.6	10.6	5.2	6.4	7.8	9.0
	大腸菌群数	MPN/100ml	7.9×10 ³	7.9×10 ³	3.3×10 ³	5.4×10 ³	2.4×10 ³	1.7×10 ³	1.7×10 ³	1.1×10 ³	2.2×10 ³	1.4×10 ³	7.9×10 ³	1.1×10 ⁴
	n-ヘキサン抽出物質	ppm												
特殊項目	油 分	ppm												
	フェノール類	ppm												
	銅	ppm												
	亜鉛	ppm												
	鉄(溶解性)	ppm												
	マンガン(溶解性)	ppm												
	クロム	ppm												
	フッ素	ppm												
	アンモニア性窒素	ppm	0.01				0.03						0.04	
	亜硝酸性窒素	ppm	N. D.				0.01						0.03	
硝酸性窒素	ppm	0.90				1.05						1.22		
全窒素	ppm													
リン酸態リン	ppm	N. D.				0.03						0.09		
全リン	ppm	0.04				0.05						0.14		
A B S	ppm	0.07				0.07						0.30		
導電率	μS/cm	172	170	160	158	165	170	186	195	180	184	162	160	