

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 (2 0 3 - 0 1) (-)											
			採取時間		4月25日	4月25日	5月19日	5月19日	6月16日	6月16日	7月21日	7月21日	8月25日	8月25日
区分	測定項目(単位)		10:40	15:40	10:45	16:00	10:50	15:40	10:50	15:50	10:30	16:00	10:40	15:50
一般項目	天 候	-	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴
	気 温	℃	11.0	13.0	21.0	22.0	26.8	28.0	30.0	31.0	29.0	27.0	24.0	26.5
	水 温	℃	12.2	12.4	15.5	16.8	17.5	18.2	17.0	19.0	21.0	21.5	19.0	19.5
	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	0.95		1.06		0.99		0.94		1.12		1.13	
	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												
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	-	7.6	7.5	7.8	7.8	8.0	7.9	7.9	7.8	7.6	7.6	7.8	7.7
D O	ppm	6.9	7.1	8.3	7.5	7.0	6.8	7.0	7.2	7.7	7.4	8.1	8.0	
B O D	ppm	12.4	7.8	7.3	8.6	6.5	5.0	7.6	5.8	8.4	7.2	4.3	4.2	
C O D	ppm	10.2	9.8	4.1	6.6	4.9	4.2	7.0	6.5	5.5	6.2	5.4	6.4	
S S	ppm	30.0	27.9	10.4	19.6	8.8	10.0	23.5	20.0	16.5	20.1	7.7	10.1	
大腸菌群数	MPN/100ml	9.2×10 ⁴	9.2×10 ⁴	5.4×10 ⁴	3.5×10 ⁴	9.2×10 ⁴	9.2×10 ⁴	1.6×10 ⁵	1.6×10 ⁵	9.2×10 ⁴	9.2×10 ⁴	3.5×10 ⁴	5.4×10 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	0.12				0.41				0.57			
	亜硝酸性窒素	ppm												
硝酸性窒素	ppm													
全窒素	ppm	2.68				1.95				2.23				
リン酸態リン	ppm	0.27				0.26				0.37				
全リン	ppm	0.44				0.26				0.41				
A B S	ppm	0.58				0.42				0.77				
導電率	μS/cm	195	185	178	185	172	168	195	188	195	210	180	190	

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 (2 0 3 - 0 1) (-)													
区分	採取時間	月 日	10月23日	10月23日	11月19日	11月19日	12月15日	12月15日	1月26日	1月26日	2月23日	2月23日	3月23日	3月23日		
			11:00	15:20	10:20	15:50	10:30	15:50	11:00	15:40	11:10	15:40	10:40	15:55		
測定項目(単位)																
一般項目	天 候	-	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	小雪	雪	晴	晴	
	気 温	°C	19.2	22.0	18.0	18.5	5.5	7.5	5.1	6.2	6.2	6.8	13.0	13.5		
	水 温	°C	13.5	13.5	12.8	13.0	9.0	10.5	7.0	7.5	8.0	8.0	12.0	12.4		
	外 観	-	黒濁	黒濁	かっ色	かっ色	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	赤色	異常なし	異常なし	異常なし		
	臭 気	-	異常なし	異常なし	魚臭	魚臭	異常なし	異常なし	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	1.29		1.12		2.39		1.59		1.08		1.02		
		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	20	24	>30	>30	>30	>30	11	17	18	>30	
		採取水深	m													
	湖沼	全水深	m													
		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-CB	ppm															
生活環境項目	P	H	-	7.7	7.8	7.7	7.7	8.1	8.0	7.9	7.9	7.8	7.8	7.8	7.8	
	D	O	ppm	7.7	7.8	6.8	7.2	9.4	8.9	10.1	9.5	9.4	9.5	8.8	9.0	
	B	O	D	ppm	7.3	4.9	14.8	7.9	6.0	8.5	6.2	7.8	12.5	9.5	13.9	8.9
	C	O	D	ppm	9.5	7.7	8.7	7.7	5.5	6.2	5.4	5.6	24.0	15.4	10.1	8.2
	S	S	ppm	44.0	28.9	22.2	16.8	8.6	11.5	5.0	6.2	56.0	32.0	30.4	18.6	
	大腸菌群数	MPN/100ml	1.6×10 ⁵	9.2×10 ⁴	1.6×10 ⁵	1.6×10 ⁵	1.6×10 ⁵	1.6×10 ⁵	5.4×10 ⁴	5.4×10 ⁴	5.4×10 ⁴	5.4×10 ⁴	5.4×10 ⁴	5.4×10 ⁴	5.4×10 ⁴	
	n-ヘキサン抽出物質	ppm					8.6	11.5								
	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	0.10				0.10				0.32					
	亜硝酸性窒素	ppm														
	硝酸性窒素	ppm														
	全窒素	ppm	2.29				2.15				2.23					
	リン酸態リン	ppm	0.20				0.10				0.48					
全リン	ppm	0.29				0.14				0.58						
A.B.S	ppm	0.74				0.29				0.25						
導電率	μV/cm	165	150	179	165	185	170	145	165	195	190	200	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

区分	地点名(地点統一番号) (類型)			富士見橋 (004-01)(AA1)												
	採取時間	月	日	4月25日	4月25日	5月19日	5月19日	6月16日	6月16日	7月21日	7月21日	8月25日	8月25日	9月16日	9月16日	
測定項目(単位)				11:00	15:20	11:00	15:40	11:00	15:30	11:00	15:30	10:55	15:40	11:00	15:30	
一般項目	天候	—		晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	
	気温	℃		11.0	13.0	21.5	22.0	26.0	27.2	29.0	30.0	28.0	29.0	24.0	25.5	
	水温	℃		10.2	12.0	15.0	16.0	15.5	15.8	16.0	16.5	20.5	20.0	17.0	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		2.98		2.53		2.77		2.66		2.62		2.61	
		採取位置	—		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心
		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														
	P C B	ppm														
生活環境項目	P H	—		7.8	7.7	7.9	7.8	8.0	8.0	8.1	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	
	D O	ppm		9.5	8.9	9.1	8.9	8.9	8.8	9.0	8.7	8.9	9.0	9.1	9.1	
	B O D	ppm		1.9	1.9	1.7	1.2	0.8	1.1	1.3	1.1	2.3	1.5	<0.5	0.6	
	C O D	ppm		2.0	1.8	1.2	1.7	1.3	1.4	1.8	1.8	2.7	2.1	4.8	2.6	
	S	ppm		6.5	4.8	1.4	3.5	4.2	5.5	4.6	5.8	4.5	6.2	2.5	3.1	
	大腸菌群数	MPN/100ml		3.3×10 ³	2.7×10 ³	2.2×10 ³	1.1×10 ³	2.7×10 ³	4.9×10 ³	3.4×10 ³	2.7×10 ³	1.8×10 ³	1.8×10 ³	4.9×10 ³	7.0×10 ³	
	α-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		0.36				0.31				0.36				
	亜硝酸性窒素	ppm														
	硝酸性窒素	ppm														
	全窒素	ppm		1.83				1.91				2.04				
	リン酸態リン	ppm		0.16				0.14				0.23				
全リン	ppm		0.16				0.14				0.23					
A B S	ppm		0.03				N.D				0.04					
導電率	μS/cm		165	175	169	172	165	170	172	170	179	185	162	140		

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)(AAイ)											
区分	測定項目(単位)	採取時間	10月23日	10月23日	11月19日	11月19日	12月15日	12月15日	1月26日	1月26日	2月23日	2月23日	3月23日	3月23日
		日	11:20	15:00	10:35	15:30	10:50	15:20	11:20	15:10	11:25	15:20	11:00	15:40
一般項目	天候	-	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	小雪	雪	晴	晴
	気温	°C	19.0	21.0	15.5	17.2	6.5	7.5	6.0	6.8	7.0	6.0	12.5	13.4
	水温	°C	13.6	13.5	12.5	11.0	10.0	10.0	10.0	11.2	10.0	9.8	12.0	12.0
	外観	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	黒濁	黒濁	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	2.39		2.54		2.27		2.49		2.74		2.59	
	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	12	8	>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	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	-	7.9	7.9	7.9	7.8	8.1	8.0	8.1	8.0	7.9	7.8	7.9	7.9
生活環境項目	D.O	ppm	9.5	9.3	9.9	9.5	8.9	8.9	10.4	10.5	11.5	11.0	9.6	10.0
	B.O.D	ppm	0.9	0.8	1.2	1.0	0.8	1.5	1.6	1.0	1.5	2.0	1.5	1.2
	C.O.D	ppm	1.8	2.0	0.8	1.3	1.1	1.9	1.0	1.3	1.2	1.9	3.1	2.5
	S.S	ppm	11.0	9.6	4.0	4.8	30.0	47.6	2.2	4.0	3.4	5.6	21.6	9.4
	大腸菌群数	MPN/100ml	4.9×10 ³	1.1×10 ³	4.9×10 ³	4.9×10 ³	3.3×10 ³	7.9×10 ³	7.9×10 ³	7.0×10 ³	3.3×10 ³	7.9×10 ³	9.4×10 ³	7.9×10 ³
	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	0.23				0.24				0.16			
	亜硝酸性窒素	ppm												
	硝酸性窒素	ppm												
	全窒素	ppm	1.87				2.14				1.48			
	リン酸態リン	ppm	0.17				0.19				0.16			
	全リン	ppm	0.17				0.23				0.16			
項目	A.B.S	ppm	0.03				0.03				0.03			
	導電率	μS/cm	150	135	150	165	160	175	150	145	150	165	165	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)		大月橋(005-01)(A~B)												
	月日	採取時間	4月25日	4月25日	5月9日	5月19日	6月16日	6月16日	7月21日	7月21日	8月25日	8月25日	9月16日	9月16日	
			11:50	14:15	11:50	14:10	11:55	14:40	11:45	14:00	11:45	14:20	11:40	14:00	
一般項目	天候	-	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	
	気温	°C	16.0	17.0	23.8	24.0	29.0	29.2	33.0	33.5	30.0	33.0	25.0	28.0	
	水温	°C	14.3	14.5	15.8	16.0	18.0	18.4	21.0	21.0	21.0	22.0	20.0	20.0	
	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	2.59		1.90		3.39		2.22		2.04		6.62	
		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	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30
	湖沼	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	7.9	8.2	8.1	8.0	8.1	8.1	8.1	8.1	8.2	8.0	8.0	
	D O	ppm	9.6	9.6	9.6	9.0	8.8	8.6	8.8	8.6	8.2	8.1	9.0	8.8	
	B O D	ppm	2.3	1.8	1.4	1.2	1.6	1.7	2.2	2.6	2.2	1.7	1.0	1.0	
	C O D	ppm	2.2	2.0	2.2	3.7	1.7	1.8	3.2	3.0	1.9	2.3	3.8	3.8	
	S	ppm	6.2	4.8	2.4	8.6	10.8	8.4	11.5	12.0	6.5	8.0	2.6	5.0	
	大腸菌群数	MPN/100ml	2.8×10 ⁴	2.2×10 ⁴	5.4×10 ⁴	2.2×10 ⁴	5.4×10 ⁴	9.2×10 ⁴	5.4×10 ⁴	5.4×10 ⁴	9.2×10 ⁴	3.5×10 ⁴	1.3×10 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													
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	0.30				0.36				0.40				
	亜硝酸性窒素	ppm													
	硝酸性窒素	ppm													
	全窒素	ppm	1.83				1.87				2.20				
	リン酸態リン	ppm	0.10				0.10				0.15				
日	全リン	ppm	0.11				0.11			0.16					
	A B S	ppm	0.08				0.04			0.13					
	導電率	μS/cm	170	158	145	160	162	160	172	180	181	180	125	128	

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 (0 0 5 - - 0 1) (A へ B)														
		採取時間		10月23日	10月23日	11月19日	11月19日	12月26日	12月26日	1月26日	1月26日	2月23日	2月23日	3月23日	3月23日	
区分	測定項目(単位)	月	日	12:20	14:20	11:35	14:00	11:50	14:10	11:40	14:00	11:58	14:20	11:40	14:40	
		一般項目	天候	-	-	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	小雪	雪	晴
気温	°C			23.0	23.0	20.0	20.0	12.0	12.5	8.0	9.0	6.5	6.0	13.5	14.6	
水温	°C			14.0	14.0	15.0	15.0	9.8	9.8	9.5	9.0	7.5	8.0	12.5	12.8	
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		30.74		1.97		1.61		1.08		0.98		1.64	
	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	>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														
	P C B	ppm														
	生活環境項目	P H	-		7.9	7.9	8.1	8.1	8.3	8.2	8.0	8.0	8.0	7.9	7.9	7.9
D O		ppm		9.7	9.4	9.5	9.5	11.0	10.8	9.3	9.6	11.2	11.5	10.0	9.8	
B O D		ppm		1.0	1.2	1.4	1.4	1.4	1.8	2.0	2.2	2.2	2.5	3.0	2.4	
C O D		ppm		2.6	3.0	2.5	1.9	2.5	2.6	3.2	2.8	2.4	3.2	3.9	4.1	
S		ppm		26.5	24.0	5.8	6.6	3.7	5.0	5.2	6.4	5.4	9.8	12.4	10.2	
大腸菌群数		MPN/100ml		1.1×10 ⁴	1.7×10 ⁴	5.4×10 ⁴	2.4×10 ⁴	3.5×10 ⁴	3.5×10 ⁴	3.5×10 ⁴	3.5×10 ⁴	3.5×10 ⁴	3.5×10 ⁴	5.4×10 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		0.17				0.06				0.64				
	亜硝酸性窒素	ppm														
	硝酸性窒素	ppm														
	全窒素	ppm		1.43				2.19				2.70				
	リン酸態リン	ppm		0.11				0.16				0.27				
全リン	ppm		0.11				0.16				0.33					
A B S	ppm		0.08				0.50				0.73					
導電率	μV/cm		123	120	161	162	160	155	185	175	165	180	180	180		

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(006-51)(A-B)												
	採取時間	月日	4月25日	5月19日	6月16日	7月21日	8月25日	9月16日	10月23日	11月19日	12月15日	1月26日	2月23日	3月23日	
測定項目(単位)			13:30	13:33	14:00	12:50	13:50	12:40	13:30	13:00	13:30	13:25	13:30	13:50	
一般項目	天候	-	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	
	気温	°C	16.1	22.0	31.0	30.8	29.0	26.0	22.0	19.0	9.8	7.0	7.0	12.0	
	水温	°C	12.8	15.2	23.2	18.0	20.0	20.0	15.0	12.2	8.1	8.2	6.8	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	藻類あり	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	35.51	31.80	32.74	34.19	35.59	43.35	47.78	25.05	33.75	28.36	28.21	42.99
		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		<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													
	P H	-	7.9	7.8	7.9	8.1	8.0	8.0	7.9	8.1	8.1	7.9	7.8	7.8	
D O	ppm	10.1	9.8	8.1	8.9	8.9	8.9	9.5	10.0	10.6	9.8	11.2	10.4		
B O D	ppm	2.0	1.2	1.0	1.8	0.9	0.8	0.8	0.9	0.9	0.6	1.0	1.3		
C O D	ppm	2.2	1.6	1.7	3.4	1.4	2.8	1.8	3.3	1.1	2.2	2.0	4.9		
S S	ppm	6.9	3.0	9.6	9.9	4.8	4.4	5.2	3.7	5.0	6.8	5.9	18.8		
大腸菌群数	MPN/100ml	5.4×10 ³	1.3×10 ⁴	4.9×10 ³	2.8×10 ⁴	7.9×10 ³	1.1×10 ³	1.7×10 ³	7.0×10 ³	3.3×10 ³	4.6×10 ³	3.3×10 ³	7.9×10 ³		
ナニキサン抽出物質	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	0.10		0.10		0.35		0.09		0.20		0.05		
	亜硝酸性窒素	ppm													
硝酸性窒素	ppm														
全窒素	ppm	1.39		1.53		1.63		1.53		1.52		1.30			
リン酸態リン	ppm	0.08		0.06		0.11		0.07		0.10		0.07			
全リン	ppm	0.08		0.07		0.12		0.07		0.10		0.07			
A B S	ppm	0.04		0.07		0.04		0.05		0.06		0.10			
導電率	μS/cm	144	135	160	155	142	135	128	152	135	145	140	145		

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 (0 0 6 - 5 2) (-)											
	採取時間	日	4月25日	4月25日	5月19日	5月19日	6月16日	6月16日	7月21日	7月21日	8月25日	8月25日	9月16日	9月16日
測定項目(単位)			11:20	14:50	11:20	14:40	11:30	15:00	11:20	14:35	11:20	15:00	11:20	14:40
一般項目	天 候	-	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴
	気 温	°C	16.2	17.0	25.0	25.0	28.0	28.0	33.0	33.0	30.0	30.0	25.0	27.5
	水 温	°C	15.0	15.5	18.5	19.0	24.0	23.0	10.0	20.0	21.5	22.0	22.0	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
		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	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												
	生活環境項目	P H	-	7.7	7.8	8.0	8.0	8.0	8.0	8.2	8.1	8.0	8.0	8.0
D O		ppm	9.5	9.1	8.5	8.4	7.8	8.0	8.9	8.6	8.4	8.2	9.0	
B O D		ppm	2.0	2.0	1.5	1.7	1.2	1.0	1.4	1.8	1.4	1.3	0.6	
C O D		ppm	1.6	2.0	1.8	1.8	1.5	1.4	2.8	2.9	1.9	2.3	2.6	
S		ppm	5.1	4.6	3.2	6.0	18.0	11.5	6.5	5.4	7.9	10.0	4.6	
大腸菌群数		MPN/100ml	3.5×10 ⁴	1.1×10 ⁴	1.3×10 ⁴	1.7×10 ³	2.7×10 ³	3.5×10 ³	1.1×10 ³	1.1×10 ³	3.5×10 ⁴	7.9×10 ³	1.4×10 ³	1.8×10 ³
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	0.03				N. D				0.07			
	亜硝酸性窒素	ppm												
	硝酸性窒素	ppm												
	全 窒 素	ppm	1.02				1.22				1.05			
	リン酸態リン	ppm	N. D				0.04				0.05			
全 リ ン	ppm	0.03				0.06				0.06				
A B S	ppm	0.07				0.05				0.10				
導 電 率	μV/cm	160	155	160	170	169	160	170	170	172	165	145	140	

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 (0 0 6 - 5 2) (-)												
	月	日	10月23日	10月23日	11月19日	11月19日	12月15日	12月15日	1月26日	1月26日	2月23日	2月23日	3月23日	3月23日	
測定項目(単位)	採取時間		12:00	14:50	11:20	14:30	11:20	14:40	11:30	14:15	11:41	14:40	11:25	15:00	
一般項目	天 候	-	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	小雪	雪	晴	晴	
	気 温	℃	22.5	23.0	19.0	20.0	9.0	10.2	7.0	8.2	6.5	6.0	14.0	14.3	
	水 温	℃	15.6	16.0	15.8	16.0	8.9	9.1	8.0	8.2	7.5	7.0	12.0	12.5	
	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
	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	8.1	8.0	8.0	8.0	8.1	8.1	8.0	7.9	7.8	7.8
D O		ppm	9.5	9.4	9.8	9.5	11.0	11.2	9.4	9.9	11.0	11.2	9.6	9.8	
B O D		ppm	0.8	1.2	1.5	1.8	1.2	1.6	1.5	1.2	1.4	1.6	1.0	1.1	
C O D		ppm	1.4	2.0	1.5	1.3	1.9	2.3	1.1	1.3	2.0	2.0	3.5	3.7	
S		ppm	7.2	9.4	4.0	3.1	3.8	6.5	3.2	4.5	4.2	4.5	16.4	10.4	
大腸菌群数		MPN/100ml	3.3×10 ³	5.4×10 ³	9.4×10 ³	7.0×10 ³	2.4×10 ⁴	7.9×10 ³	7.9×10 ³	7.9×10 ³	3.5×10 ³	5.4×10 ³	3.5×10 ³	35×10 ³	
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	N.D				N.D				0.05				
	亜硝酸性窒素	ppm													
項目	硝酸性窒素	ppm													
	全窒素	ppm	0.96				1.03				1.27				
	リン酸態リン	ppm	N.D				0.04				0.07				
	全リン	ppm	N.D				0.05				0.08				
	A B S	ppm	0.05				0.13				0.12				
導電率	μS/cm	120	125	145	135	140	142	168	155	160	165	165	165		