

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 (5 の 5 1) (-)												
			採 取 時 刻		4月23日	4月23日	5月18日	5月18日	6月20日	6月20日	7月26日	7月26日	8月27日	8月27日	10月15日
区分	測定項目(単位)		4月23日	4月23日	5月18日	5月18日	6月20日	6月20日	7月26日	7月26日	8月27日	8月27日	10月15日	10月15日	
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	18.0	21.5	24.0	29.0	30.0	29.0	29.0	32.0	30.0	22.0	22.0	
	水 温	℃	15.5	16.0	26.0	28.0	21.5	22.5	20.5	22.0	23.0	24.0	16.0	16.0	
	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												
		採 取 位 置	—	流心部	流心部	流心部	流心部	流心部	流心部	流心部	流心部	流心部	流心部	流心部	流心部
		透 視 度	cm	25	28	> 30	30	> 30	29	> 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	—	7.3	7.3	7.5	7.4	7.2	7.2	7.3	7.0	7.4	7.3	7.8	7.7
D O		ppm	8.3	8.4	6.4	6.8	6.4	6.5	6.7	6.4	4.8	5.6	7.2	6.8	
B O D		ppm	15.5	17.6	10.4	9.2	13.3	15.0	7.5	6.9	9.3	10.6	10.4	12.0	
C O D		ppm	10.1	8.6	9.6	8.7	5.7	8.4	6.0	6.2	7.9	8.5	10.0	11.0	
S		ppm	18.8	24.5	23.6	30.4	15.6	20.3	18.1	20.0	18.4	20.0	23.5	25.0	
大腸菌群数		MPN/100ml	7.5×10 ⁴	1.5×10 ⁵	9.2×10 ⁴	1.6×10 ⁵	1.6×10 ⁵	1.6×10 ⁵	1.6×10 ⁵	1.6×10 ⁵	1.6×10 ⁵	1.6×10 ⁵	9.2×10 ⁴	9.2×10 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	0.24								0.14				
	亜硝酸性窒素	ppm	0.05								0.03				
	硝酸性窒素	ppm	0.07								0.74				
	全窒素	ppm													
	リン酸イオン	ppm	0.260				0.222				0.173				
全リン	ppm	0.213													
A B S	ppm	1.37				0.64				0.46					
導電率	μS/cm	170	182	196	200	180	210	200	220	200	245	195	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

区分	地点名(地点統一番号) [類型]		昭 和 橋 (5 の 5 1) (-)											
	採取時刻	月 日	10月25日	10月25日	11月19日	11月19日	12月17日	12月17日	1月24日	1月24日	2月18日	2月18日	3月17日	3月17日
			10:50	16:10	10:25	15:50	10:40	16:10	11:00	15:40	10:20	16:10	10:50	15:50
一般項目	天 候	-	はれ	くもり	くもり	くもり	はれ	はれ	はれ	はれ	はれ	はれ	はれ	はれ
	気 温	°C	22.0	21.0	15.0	16.0	14.0	14.0	10.0	12.0	10.0	12.0	11.0	13.5
	水 温	°C	14.5	15.5	13.0	13.0	9.2	9.5	6.5	7.0	8.0	9.0	10.0	10.1
	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											
		採 取 位 置	-	流心部	流心部	流心部	流心部	流心部	流心部	流心部	流心部	流心部	流心部	流心部
		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												
	P H	-	7.5	7.5	7.5	7.5	7.4	7.4	7.4	7.5	7.5	7.6	7.2	7.3
D O	ppm	8.2	8.0	8.5	8.9	9.4	9.0	9.5	9.3	8.8	8.6	7.4	7.2	
B O D	ppm	5.1	5.2	5.9	6.4	4.2	5.6	8.4	7.5	8.4	8.4	8.6	7.3	
C O D	ppm	3.6	4.6	6.2	7.1	5.1	6.0	8.1	6.4	5.3	6.2	6.4	5.8	
S S	ppm	20.4	22.5	30.4	35.6	12.4	20.4	15.8	20.0	18.5	24.3	14.0	11.5	
大腸菌群数	MPN/100ml	2.4×10 ⁴	9.2×10 ⁴	9.2×10 ⁴	9.4×10 ⁴	9.2×10 ⁴	5.4×10 ⁴	5.4×10 ⁴	5.4×10 ⁴	1.6×10 ⁴	1.9×10 ⁴	9.2×10 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												
	アンモニウム性窒素	ppm	0.21				0.05				0.32			
	亜硝酸性窒素	ppm	0.01				0.02				0.03			
硝酸性窒素	ppm	0.73				0.84				1.47				
全窒素	ppm													
リン酸イオン	ppm	0.122				0.060				0.244				
全リン	ppm	0.082				0.041				0.111				
A B S	ppm	0.20				0.17				0.59				
導電率	μS/cm	158	160	172	180	135	150	245	250	155	200	175	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(4の1)(AAイ)											
区分	測定項目(単位)	採取時刻	4月23日	4月23日	5月8日	5月18日	6月20日	6月20日	7月26日	7月26日	8月27日	8月27日	10月15日	10月15日
		月日	11:30	15:40	12:55	14:50	11:00	15:30	11:05	15:40	10:40	15:40	10:50	15:10
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	18.0	17.5	24.0	24.5	28.5	30.5	28.5	28.0	31.0	29.0	20.0	20.5
	水温	°C	10.2	10.0	14.5	15.0	16.5	17.0	16.0	18.0	18.0	18.0	14.5	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	1.85		2.36		2.01		2.05		2.20		2.65
		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
	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	-	7.9	7.8	7.8	7.7	7.6	7.6	7.6	7.7	7.7	7.8	7.5	7.5
	D O	ppm	9.1	9.6	9.3	9.2	8.7	9.0	8.9	8.0	7.9	7.9	9.0	9.1
	B O D	ppm	1.1	1.0	1.5	1.8	0.8	0.9	0.6	0.8	0.9	1.2	1.0	0.6
	C O D	ppm	2.0	1.1	2.3	2.4	1.4	1.5	1.6	1.9	1.7	1.5	1.5	1.4
	S S	ppm	0.8	1.2	2.0	1.9	2.8	1.9	2.6	2.8	6.5	7.0	1.8	1.1
	大腸菌群数	MPN/100ml	4.9×10 ³	3.8×10 ³	1.4×10 ³	1.2×10 ³	2.0×10 ³	1.1×10 ³	1.0×10 ³	1.8×10 ³	3.5×10 ³	7.0×10 ²	3.3×10 ³	7.9×10 ²
	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	0.32								0.21			
	亜硝酸性窒素	ppm	0.07								0.10			
硝酸性窒素	ppm	1.08								1.36				
全窒素	ppm													
リン酸イオン	ppm	0.177				0.182				0.178				
全リン	ppm	0.063												
A B S	ppm	0.30				N.D				0.07				
導電率	μS/cm	175	170	115	105	168	154	155	165	170	172	160	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 山梨県

区分	地点名(地点統一番号) (類型)			富士見橋(4の1)(AAイ)											
	月	日	採取時刻	10月25日	10月25日	11月19日	11月19日	12月17日	12月17日	1月24日	1月24日	2月18日	2月18日	3月17日	3月17日
一般項目	測定項目(単位)			11:00	15:55	10:35	15:35	11:00	15:50	11:20	15:30	10:40	15:45	11:05	15:40
	天候	-	はれ	くもり	くもり	くもり	はれ	はれ	はれ	はれ	はれ	はれ	はれ	はれ	はれ
	気温	°C	21.0	21.0	14.5	15.0	12.0	12.5	9.0	10.0	9.0	11.0	10.0	12.0	
	水温	°C	14.0	14.0	12.0	12.0	8.5	8.5	5.8	6.5	7.0	7.8	9.5	9.8	
	外観	-	降雨の影響で濁濁	降雨の影響で濁濁	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	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	10.22		2.26		2.05		2.24		1.90		2.47	
		採取位置	-	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	流心部	流心部	流心部	流心部
		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	-	7.6	7.7	7.7	7.8	7.5	7.6	7.7	7.8	7.5	7.5	7.3	7.3
D O		ppm	8.5	8.4	9.1	9.6	9.2	9.5	11.5	11.8	9.1	9.1	9.4	9.6	
B O D		ppm	1.9	1.5	1.0	1.4	<0.5	0.9	1.5	1.6	2.3	2.0	1.7	1.2	
C O D		ppm	2.6	2.1	2.9	2.5	1.5	1.8	1.0	1.8	1.5	1.9	1.7	1.5	
S		ppm	16.0	12.8	16.5	14.1	3.8	5.4	1.8	2.0	2.2	5.0	2.0	1.8	
大腸菌群数		MPN/100ml	3.3×10 ³	7.9×10 ³	1.9×10 ³	1.1×10 ³	2.1×10 ³	3.2×10 ³	1.1×10 ³	1.8×10 ³	2.2×10 ²	5.4×10 ²	1.1×10 ³	1.1×10 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	0.34				0.28				0.22				
	亜硝酸性窒素	ppm	0.06				0.02				0.05				
硝酸性窒素	ppm	1.64				1.68				1.57					
項目	全窒素	ppm													
	リン酸イオン	ppm	0.180				0.194				0.160				
	全リン	ppm	0.088				0.089				0.056				
	A B S	ppm	0.05				0.03				N.D				
導電率	μS/cm	140	135	155	145	170	165	180	175	158	165	170	160		

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 (5 の 1) (A へ B)												
	採取時刻	月 日	4月23日	4月23日	5月18日	5月18日	6月20日	6月20日	7月26日	7月26日	8月27日	8月27日	10月15日	10月15日	
		測定項目(単位)	10:15	14:20	11:55	15:30	11:50	14:10	11:45	14:00	11:50	14:10	11:40	14:10	
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	19.0	19.0	26.5	27.5	30.0	31.0	31.5	32.5	33.0	34.0	21.5	22.0	
	水温	°C	14.5	15.0	20.0	19.0	20.0	20.0	21.5	22.0	22.0	22.0	15.0	15.0	
	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	2.47		3.93		1.90		3.89		1.98		5.20	
		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	
	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	—	8.0	7.8	7.6	7.6	7.7	7.6	7.6	7.5	7.8	7.8	7.6	7.6
D O		ppm	10.6	9.2	9.7	9.5	9.0	9.2	9.2	7.9	7.8	6.3	7.2	9.1	8.6
B O D		ppm	1.5	2.3	1.7	1.9	1.4	1.8	1.8	2.0	1.3	2.5	1.5	2.1	
C O D		ppm	2.8	2.9	2.8	3.2	3.1	3.6	3.5	3.8	3.0	3.0	3.5	3.6	
S S		ppm	3.8	4.0	13.2	18.7	4.6	8.7	5.4	7.8	12.4	12.5	10.0	12.1	
大腸菌群数		MPN/100ml	1.9×10 ⁴	1.9×10 ⁴	1.4×10 ⁴	1.4×10 ⁴	3.2×10 ⁴	1.6×10 ⁴	5.4×10 ⁴	9.2×10 ⁴	1.1×10 ⁴	1.7×10 ⁴	3.5×10 ⁴	9.2×10 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	0.41								0.60				
	亜硝酸性窒素	ppm	0.03								0.15				
	硝酸性窒素	ppm	1.24								1.35				
	全窒素	ppm													
	リン酸イオン	ppm	0.130				0.160				0.150				
全リン	ppm	0.053													
A B S	ppm	N.D				N.D				0.09					
導電率	μS/cm	180	180	190	185	156	160	160	160	135	140	185	182		

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(5の1)(AへB)											
	採取時刻	日	10月25日	10月25日	11月19日	11月19日	12月17日	12月17日	1月24日	1月24日	2月18日	2月18日	3月17日	3月17日
			11:15	14:40	11:40	14:20	11:50	14:30	12:00	14:15	11:40	13:50	11:50	14:40
一般項目	天候	-	はれ	くもり	くもり	くもり	はれ	はれ	はれ	はれ	はれ	はれ	はれ	はれ
	気温	°C	23.0	23.0	15.0	16.0	13.5	14.0	10.0	10.0	11.0	13.0	13.0	14.0
	水温	°C	13.5	13.0	11.5	12.0	8.5	8.0	6.0	6.5	8.2	9.0	9.5	9.5
	外観	-	降雨の影響で黒濁	降雨の影響で黒濁	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	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	53.14		13.84		3.02		1.89		1.31		1.09	
	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
	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	7.6	7.8	7.8	7.6	7.6	7.5	7.5	7.7	7.7	7.6	7.5
D O	ppm	8.7	8.5	9.1	9.2	10.8	10.2	10.4	11.0	10.6	10.3	9.3	9.4	
B O D	ppm	1.3	1.2	2.1	2.5	1.4	1.8	2.4	2.8	3.3	3.2	2.0	1.8	
C O D	ppm	2.7	2.6	2.7	3.0	2.7	3.5	2.5	1.9	2.3	2.5	1.2	1.6	
S	ppm	18.5	19.0	10.5	11.2	5.2	6.4	7.4	10.5	9.4	5.8	1.0	2.8	
大腸菌群数	MPN/100ml	3.5×10 ⁴	7.0×10 ⁴	5.4×10 ⁴	5.4×10 ⁴	1.6×10 ⁴	1.6×10 ⁴	1.7×10 ⁴	1.7×10 ⁴	2.4×10 ³	1.3×10 ⁴	2.2×10 ³	3.5×10 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													
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	0.05				0.08				0.52				
亜硝酸性窒素	ppm	0.15				0.04				0.33				
硝酸性窒素	ppm	1.25				1.46				1.45				
全窒素	ppm													
リン酸イオン	ppm	0.088				0.080				0.134				
全リン	ppm	0.061				0.046				0.056				
A B S	ppm	0.06				0.04				0.12				
導電率	μS/cm	132	140	140	140	145	140	155	160	168	155	191	188	

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 (6 の 5 1) (. A ハ B)											
	測定項目(単位)	採取時刻		4月23日	5月18日	6月20日	7月26日	8月27日	10月15日	10月25日	11月19日	12月17日	1月24日	2月18日	3月17日
				13:40	10:45	13:40	13:30	13:20	13:20	14:00	13:50	13:30	13:20	13:00	13:20
一般項目	天 候	—	はれ	はれ	はれ	はれ	はれ	はれ	はれ	はれ	くもり	はれ	はれ	はれ	はれ
	気 温	℃	20.0	26.0	31.0	32.0	32.0	21.5	24.0	16.5	14.0	10.0	11.0	12.0	
	水 温	℃	15.0	19.5	20.0	21.0	23.0	15.5	14.0	12.5	9.0	6.0	7.5	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	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
	流 量	m ³ /s	31.82	42.64	34.02	37.19	38.11	43.37	68.99	32.99	33.49	38.95	25.20	26.75	
	採 取 位 置	—	流心部	流心部	流心部	流心部	流心部	流心部	流心部	流心部	流心部	流心部	流心部	流心部	流心部
	透 視 度	cm	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	> 30	24.0	> 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		<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	7.5	7.7	7.6	7.7	7.5	7.5	7.7	7.5	7.5	7.6	7.5	
	D O	ppm	10.5	9.3	8.9	7.7	7.6	8.2	8.7	9.2	10.8	11.2	10.9	10.0	
	B O D	ppm	1.6	2.1	1.7	1.0	0.8	1.6	1.7	1.8	1.2	2.5	2.6	1.7	
	C O D	ppm	3.3	2.7	1.6	3.0	1.8	2.3	2.2	2.8	3.5	2.3	2.3	1.6	
	S S	ppm	28.8	14.0	18.6	6.8	6.8	9.6	25.6	8.6	10.4	8.9	8.5	8.2	
	大腸菌群数	MPN/100ml	3.0×10 ³	1.2×10 ⁴	2.0×10 ³	3.5×10 ³	1.3×10 ⁴	5.4×10 ³	2.8×10 ³	3.5×10 ³	2.4×10 ³	4.9×10 ³	1.7×10 ⁴	1.7×10 ³	
	ノーヘキサン抽出物質	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	0.12				<0.01		<0.01		<0.01		0.09		
	亜硝酸性窒素	ppm	0.03				0.02		0.03		0.01		0.03		
	硝酸性窒素	ppm	0.97				1.12		1.33		1.44		1.29		
	全窒素	ppm													
	リン酸イオン	ppm	0.100		0.070		0.118		0.024		0.088		0.114		
全リン	ppm	0.043						0.027		0.049		0.043			
A B S	ppm	0.45		N.D		0.06		N.D		0.06		0.05			
導電率	μS/cm	160	175	168	170	140	155	105	132	140	135	142	160		

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 (6 の 5 2)(-)											
	採取時刻	月 日	4月23日	4月23日	5月18日	5月18日	6月20日	6月20日	7月26日	7月26日	8月27日	8月27日	10月15日	10月15日
			測定項目(単位)	10:45	15:30	12:30	15:10	11:20	14:50	11:20	14:55	11:15	14:50	11:20
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	19.0	24.0	27.0	30.0	31.5	31.0	31.0	32.0	31.5	21.0	22.0
	水 温	℃	16.0	16.0	21.5	20.5	21.5	22.0	20.0	20.5	22.0	22.0	15.0	15.0
	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												
	採 取 位 置	—	流心部	流心部	流心部	流心部	流心部	流心部	流心部	流心部	流心部	流心部	流心部	流心部
	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	—	7.7	7.7	7.6	7.6	7.7	7.6	7.6	7.5	7.6	7.6	7.6	7.5
	D O	ppm	9.8	9.3	8.7	9.0	8.0	8.3	7.7	7.6	7.8	7.9	8.9	8.8
	B O D	ppm	1.6	2.2	1.4	1.5	1.8	1.2	0.6	1.0	1.2	1.0	1.8	2.0
	C O D	ppm	2.3	3.2	2.1	2.5	2.5	3.0	2.6	3.2	2.4	2.8	2.8	2.6
	S S	ppm	20.0	15.0	9.6	14.5	12.6	15.0	10.4	9.6	8.9	6.2	9.5	10.8
	大腸菌群数	MPN/100ml	7.8×10 ³	9.4×10 ³	1.4×10 ⁴	9.2×10 ⁴	2.4×10 ⁴	5.4×10 ⁴	2.4×10 ⁴	2.4×10 ⁴	1.3×10 ⁴	2.4×10 ⁴	2.1×10 ⁴	3.5×10 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	<0.01								0.04			
	亜硝酸性窒素	ppm	<0.01								0.02			
	硝酸性窒素	ppm	0.55								1.03			
	全窒素	ppm												
	リン酸イオン	ppm	N.D				0.058				0.075			
全リン	ppm													
A B S	ppm	0.60				N.D				0.16				
導電率	μS/cm	170	185	192	180	192	186	186	190	180	175	155	165	

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

区分	地点名(地点統一番号) (類型)		大 橋 川 流 末 (6 の 5 2)(-)											
	測定項目(単位)	採取時刻	10月25日	10月25日	11月19日	11月19日	12月17日	12月17日	1月24日	1月24日	2月18日	2月18日	3月17日	3月17日
		月 日	11:30	15:05	11:08	14:50	11:25	15:10	11:40	15:05	11:20	14:20	11:35	15:00
一般項目	天 候	-	はれ	はれ	くもり	くもり	はれ	はれ	はれ	はれ	はれ	はれ	はれ	
	気 温	℃	22.0	23.0	16.0	16.0	13.0	13.5	9.5	10.0	13.0	14.0	11.0	13.0
	水 温	℃	13.0	13.5	12.0	12.0	8.5	9.0	5.5	6.0	9.0	10.0	8.0	8.0
	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												
	採取位置	-	流心部	流心部	流心部	流心部	流心部	流心部	流心部	流心部	流心部	流心部	流心部	流心部
	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	-	7.5	7.6	7.7	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.7	7.6	7.5	7.5
生活環境項目	D O	ppm	9.0	8.8	9.9	9.7	9.3	9.4	11.5	11.8	10.3	10.4	9.5	9.8
	B O D	ppm	0.8	1.0	1.5	1.2	1.1	1.4	1.9	2.3	2.2	2.1	2.5	2.2
	C O D	ppm	2.8	3.0	2.9	2.5	3.5	3.1	2.4	2.6	1.9	2.0	1.6	1.9
	S	ppm	5.6	3.5	6.8	9.1	3.8	3.6	7.6	5.6	3.0	1.8	4.2	5.0
	大腸菌群数	MPN/100ml	4.6×10 ³	5.4×10 ³	2.4×10 ³	3.3×10 ³	1.6×10 ³	2.5×10 ³	1.5×10 ⁴	1.5×10 ⁴	3.5×10 ³	3.5×10 ³	2.4×10 ³	2.2×10 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												
	アンモニア性窒素	ppm	0.05				<0.01				<0.01			
	亜硝酸性窒素	ppm	0.02				0.02				0.01			
	硝酸性窒素	ppm	0.98				1.10				1.77			
	全窒素	ppm												
	リン酸イオン	ppm	N.D				0.032				0.050			
	全リン	ppm	N.D				N.D				0.025			
A B S	ppm	N.D				0.04				0.19				
導電率	μS/cm	142	135	150	165	158	140	155	140	160	155	172	165	