

# 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 - a ) [ A A イ ]													
		年 月 日		4月24日	4月24日	5月26日	5月26日	6月26日	6月26日	7月27日	7月27日	8月28日	8月28日	9月28日	9月28日
		採 取 時 刻		10:40	15:15	11:00	16:10	10:50	15:42	11:10	15:30	11:00	15:50	11:00	15:50
一 般 項 目	天 候	くもり	くもり	はれ	はれ	くもり	くもり	はれ	はれ	はれ	はれ	くもり	くもり		
	気 温 (℃)	17.0	15.0	20.5	25.0	19.0	22.0	34.5	31.0	32.0	30.0	17.0	18.0		
	水 温 (℃)	14.0	12.0	17.5	18.5	15.2	15.2	19.5	24.0	19.2	19.5	14.5	15.0		
	河 川	流 量 (m <sup>3</sup> /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		
	採 取 水 深														
	全 水 深 (m)														
	透 視 度 (cm)	30 <	30 <	30 <	30 <	30 <	30 <	30 <	30 <	30 <	30.0	30 <	30 <	30 <	
	生 活 環 境 項 目	P H	7.7	7.7	7.6	7.6	7.1	7.3	7.4	7.3	7.4	7.3	7.2	7.3	
		D O (ppm)	8.8	8.8	7.6	7.4	8.1	7.7	6.3	7.2	7.3	6.8	8.0	7.6	
		B O D (ppm)	10.5	12.2	7.0	8.2	7.7	5.4	22.5	24.0	7.5	8.3	6.3	7.2	
		C O D (ppm)	7.7	7.7	8.9	9.2	5.5	7.7	4.9	4.7	5.4	8.9	10.2	9.6	
		S S (ppm)	14.0	14.2	23.6	30.8	7.6	3.6	12.3	20.0	12.5	18.9	12.0	11.5	
		大腸菌群数 (MPN/100ml)	1.6×10 <sup>5</sup>	5.4×10 <sup>4</sup>	9.2×10 <sup>4</sup>	1.6×10 <sup>5</sup>	5.4×10 <sup>4</sup>	9.2×10 <sup>4</sup>	1.6×10 <sup>5</sup>	1.6×10 <sup>5</sup>	9.2×10 <sup>4</sup>	1.6×10 <sup>5</sup>	1.6×10 <sup>5</sup>	5.4×10 <sup>4</sup>	
		n-ヘキサン抽出物質 (ppm)													
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)														
特 殊 項 目	P C B (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)														
そ の 他 の 項 目	フ ッ 素 (ppm)														
	アンモニア性窒素 (ppm)			0.19				0.16				0.18			
	硝酸性窒素 (ppm)			1.23				1.84				1.04			
	リン酸イオン (ppm)			0.190				0.167				0.180			
	A B S (ppm)			1.05				0.62				0.53			
導 電 率 (μS/cm)	180	160	195	198	182	181	185	225	170	180	138	140			

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 - a ) [ A A I ]												
年 月 日		10月23日	10月23日	11月24日	11月24日	12月18日	12月18日	1月25日	1月25日	2月27日	2月27日	3月22日	3月22日	
採 取 時 刻		11:05	15:50	11:20	15:25	11:10	15:55	10:55	15:50	11:00	15:50	11:12	15:00	
一 般 項 目	天 候	はれ	はれ	はれ	はれ	はれ	はれ	はれ	はれ	ゆき	くもり	はれ	はれ	
	気 温 (℃)	19.0	21.5	10.0	11.5	9.5	8.5	14.0	11.0	9.0	8.5	12.5	15.0	
	水 温 (℃)	14.0	15.0	8.0	8.5	10.5	10.0	10.0	10.0	8.0	9.0	10.5	12.5	
	河 川	流 量 (m <sup>3</sup> /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
		採 取 水 深												
		全 水 深 (m)												
		透 視 度 (cm)	30<	30<	30<	30<	30<	30<	30.0	30.0	5.4	22.8	30<	30
	生 活 環 境 項 目	P H	7.8	7.8	7.6	7.7	7.6	7.6	7.5	7.6	7.4	7.5	7.1	7.4
		D O (ppm)	8.3	8.2	9.1	9.1	8.5	8.9	5.5	7.3	8.0	7.7	7.2	6.9
		B O D (ppm)	11.9	10.0	6.2	8.4	2.9	9.0	13.1	6.5	11.3	10.1	13.9	10.2
		C O D (ppm)	10.2	8.6	9.2	9.6	6.1	5.3	9.5	9.6	12.0	7.8	10.7	10.9
		S S (ppm)	18.6	10.2	10.6	12.9	16.8	18.0	12.8	31.2	105.6	74.8	20.4	25.6
大腸菌群数 (MPN/100ml)		2.2×10 <sup>4</sup>	2.4×10 <sup>4</sup>	1.6×10 <sup>5</sup>	9.2×10 <sup>4</sup>	1.9×10 <sup>4</sup>	9.2×10 <sup>4</sup>	1.6×10 <sup>5</sup>	9.2×10 <sup>4</sup>	2.1×10 <sup>4</sup>	2.8×10 <sup>4</sup>	1.6×10 <sup>5</sup>	1.6×10 <sup>5</sup>	
n-ヘキサン抽出物質 (ppm)														
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)														
特 殊 項 目	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)													
そ の 他 の 項 目	フ ッ 素 (ppm)													
	アンモニア性窒素 (ppm)			0.35				0.41				0.67		
	硝酸性窒素 (ppm)			1.05				0.77				0.90		
	リン酸イオン (ppm)			0.270				0.280				0.320		
	A B S (ppm)			1.18				1.64				2.22		
導 電 率 (μS/cm)	186	190	175	200	192	172	198	145	155	161	189	190		

公共用水域水質測定結果表

水域名 相模川 川

調査担当機関名 山梨県

地点名(地点統一番号) [類]		富士見橋 ( 5 - 1 ) [ A A イ ]											
年 月 日		4月24日	4月24日	5月26日	5月26日	6月26日	6月26日	7月27日	7月27日	8月28日	8月28日	9月28日	9月28日
採取時刻		10:50	15:05	11:20	15:26	11:05	15:30	11:25	15:40	11:20	15:40	11:10	15:40
一般項目	天 候	くもり	くもり	はれ	はれ	くもり	くもり	はれ	はれ	はれ	はれ	くもり	くもり
	気 温 (℃)	16.0	16.0	19.5	24.0	18.0	21.0	34.0	31.0	31.0	29.0	17.0	17.2
	水 温 (℃)	13.0	12.0	16.2	17.0	13.8	14.0	16.5	15.0	15.5	16.0	13.5	14.0
	河 流 量 (m <sup>3</sup> /s)	2.60		2.05		2.92		2.99		4.13		9.53	
	採 取 位 置	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	流心	流心	右岸	右岸
	採 取 水 深												
	全 水 深 (m)												
	透 視 度 (cm)	30<	30<	30<	30<	30<	30<	30<	30<	30<	30<	30<	30<
	P H	7.8	7.8	7.7	7.8	7.6	7.6	7.6	7.7	7.8	7.8	7.6	7.5
	生 活 環 境 項 目	D O (ppm)	9.7	9.6	9.1	8.9	9.4	9.3	8.6	8.8	8.9	8.2	9.5
B O D (ppm)	1.5	3.2	0.7	1.1	1.9	1.9	2.1	2.0	0.8	1.1	2.5	1.3	
C O D (ppm)	2.3	2.9	1.6	2.3	0.9	1.2	0.6	1.8	1.8	1.2	4.3	3.2	
S S (ppm)	2.2	6.9	2.8	2.0	0.7	1.1	1.1	0.8	0.8	0.9	1.7	0.9	
大腸菌群数 (MPN/100ml)		1.1×10 <sup>3</sup>	2.2×10 <sup>3</sup>	3.3×10 <sup>3</sup>	3.3×10 <sup>3</sup>	1.8×10 <sup>3</sup>	7.9×10 <sup>2</sup>	2.7×10 <sup>2</sup>	7.9×10 <sup>2</sup>	1.8×10 <sup>3</sup>	2.9×10 <sup>3</sup>	1.7×10 <sup>4</sup>	1.7×10 <sup>3</sup>
n-ヘキサン抽出物質 (ppm)													
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)												
	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)			0.31				0.28				0.30	
	硝酸性窒素 (ppm)			1.28				1.41				1.24	
その他の項目	リン酸イオン (ppm)			0.170			0.143				0.177		
	A B S (ppm)			0.05			0.05				0.17		
	導電率 (μS/cm)	182	170	160	164	176	161	170	182	110	115	135	110

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〕		富士見橋 ( 5 - 1 ) [ A A I ]												
年月日		10月23日	10月23日	11月24日	11月24日	12月18日	12月18日	1月25日	1月25日	2月27日	2月27日	3月22日	3月22日	
採取時刻		10:15	15:35	11:30	15:10	11:23	15:40	11:10	15:40	11:15	15:35	11:25	14:45	
一般項目	天候	はれ	はれ	はれ	はれ	はれ	はれ	はれ	はれ	ゆき	くもり	はれ	はれ	
	気温(℃)	19.0	19.5	9.5	10.5	8.0	8.0	13.0	12.0	9.5	12.5	14.0	18.0	
	水温(℃)	14.0	14.0	12.0	12.0	11.7	11.5	12.0	12.0	10.5	11.5	13.0	13.0	
	河川	流量(m <sup>3</sup> /s)	3.40		1.98		1.66		2.22		1.76		2.16	
		採取位置	右岸	右岸	流心	流心	右岸	右岸	流心	流心	右岸	右岸	右岸	右岸
		採取水深												
		全水深(m)												
	生活環境項目	透視度(cm)	30<	30<	30<	30<	30<	30<	30<	30<	30<	30<	30<	30<
		P H	7.9	7.9	7.8	7.9	7.7	7.7	7.7	7.7	7.6	7.6	7.6	7.8
		D O (ppm)	9.4	9.0	9.7	9.5	9.4	9.1	8.7	9.1	7.8	8.6	8.2	7.8
		B O D (ppm)	1.5	0.9	1.2	1.0	0.5	0.6	1.8	2.1	2.4	1.1	1.4	1.8
		C O D (ppm)	2.8	1.6	1.8	1.6	1.6	1.6	1.2	1.9	1.4	1.4	0.8	1.6
		S S (ppm)	1.2	1.0	2.3	2.0	0.9	1.2	3.9	3.3	2.0	1.4	3.0	3.0
大腸菌群数 (MPN/100ml)		3.3×10	1.1×10 <sup>2</sup>	1.1×10 <sup>3</sup>	1.1×10 <sup>3</sup>	1.6×10 <sup>2</sup>	2.1×10 <sup>2</sup>	9.2×10 <sup>2</sup>	2.2×10 <sup>2</sup>	1.1×10 <sup>2</sup>	7.0×10 <sup>2</sup>	1.7×10 <sup>3</sup>	3.3×10 <sup>3</sup>	
n-ヘキサン抽出物質 (ppm)														
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)													
特殊項目	P C B (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)													
その他の項目	フッ素(ppm)													
	アンモニア性窒素(ppm)			0.22				0.35				0.45		
	硝酸性窒素(ppm)			1.30				1.29				1.26		
	リン酸イオン(ppm)			0.163				0.167				0.200		
	A B S (ppm)			0.12				0.08				N.D		
導電率(μC/cm)	98	110	172	180	170	172	175	170	154	169	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

地点名(地点統一番号) [類 型]		大 月 橋 ( 6 - 1 ) [ A へ B ]												
年 月 日		4月24日	4月24日	5月26日	5月26日	6月26日	6月26日	7月27日	7月27日	8月28日	8月28日	9月28日	9月28日	
採 取 時 刻		11:30	14:10	11:50	15:20	12:05	14:55	12:00	15:00	12:10	15:10	11:50	15:00	
一 般 項 目	天 候	くもり	くもり	はれ	はれ	くもり	くもり	はれ	はれ	はれ	はれ	くもり	くもり	
	気 温 (℃)	18.0	18.0	23.2	25.5	20.0	21.0	35.0	35.0	21.0	32.0	16.5	17.0	
	水 温 (℃)	15.0	14.0	18.0	18.5	16.5	16.5	22.5	23.0	30.0	21.0	15.5	16.0	
	河 川	流 量 (m <sup>3</sup> /s)	2.25		1.58		1.84		3.04		1.77		2.37	
	採 取 位 置	右岸	右岸	流心	流心	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	流心	流心	右岸	右岸
	採 取 水 深													
	全 水 深 (m)													
	透 視 度 (cm)	30<	30<	30<	30<	30<	30<	30<	30<	30<	30<	30<	30<	30<
	生 活 環 境 項 目	P H	8.1	8.1	8.1	7.9	7.7	7.7	7.6	7.6	7.2	7.2	7.8	7.8
		D O (ppm)	10.6	10.5	9.0	9.0	8.8	8.8	8.7	7.8	9.1	8.9	9.0	8.6
B O D (ppm)		2.1	2.2	1.3	2.1	2.0	1.9	2.9	3.0	1.6	1.6	2.3	2.9	
C O D (ppm)		3.7	4.2	2.6	3.3	1.5	1.6	3.7	4.3	2.8	3.2	4.5	5.5	
S S (ppm)		10.0	10.0	6.1	8.0	5.0	6.4	7.0	15.6	5.8	7.3	2.4	3.2	
大腸菌群数 (MPN/100ml)		1.3×10 <sup>4</sup>	3.5×10 <sup>4</sup>	4.6×10 <sup>3</sup>	7.0×10 <sup>3</sup>	3.5×10 <sup>4</sup>	3.5×10 <sup>4</sup>	1.6×10 <sup>5</sup>	1.6×10 <sup>5</sup>	7.9×10 <sup>3</sup>	4.9×10 <sup>3</sup>	2.4×10 <sup>4</sup>	3.5×10 <sup>4</sup>	
n-ヘキサン抽出物質 (ppm)														
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)													
	特 殊 項 目	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)														
そ の 他 の 項 目	アンモニア性窒素 (ppm)			0.78				0.50				0.62		
	硝酸性窒素 (ppm)			1.25				1.27				1.43		
	リン酸イオン (ppm)			0.150				0.090				0.180		
	A B S (ppm)			0.08				0.08				0.12		
	導 電 率 (μV/cm)	160	160	180	180	181	183	165	185	160	165	158	175	

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 ( 6 - 1 ) ( A へ B )												
年 月 日		10月23日	10月23日	11月24日	11月24日	12月18日	12月18日	1月25日	1月25日	2月27日	2月27日	3月22日	3月22日	
採 取 時 刻		12:00	15:10	12:15	14:20	12:05	15:10	11:55	14:50	11:55	15:00	11:55	14:07	
一 般 項 目	天 候	はれ	はれ	はれ	はれ	はれ	はれ	はれ	はれ	ゆき	くもり	はれ	はれ	
	気 温 (℃)	19.0	21.0	12.5	13.0	11.0	8.0	13.0	14.0	6.0	11.0	18.0	19.0	
	水 温 (℃)	15.0	16.0	12.0	11.5	10.5	10.5	11.3	11.5	8.5	10.0	12.5	13.5	
	河 川	流 量 (m <sup>3</sup> /s)	2.08		2.70		1.68		1.36		1.84		1.12	
		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
		採 取 水 深												
		全 水 深 (m)												
		透 視 度 (cm)	30<	30<	30<	30<	30<	30<	30<	30<	13.0	12.8	30<	30<
	生 活 環 境 項 目	P H	7.7	7.8	8.0	7.9	7.6	7.8	7.8	7.8	7.7	7.7	7.8	7.9
		D O (ppm)	9.4	8.9	10.0	9.7	10.0	8.4	8.8	8.6	8.0	8.0	8.8	8.6
		B O D (ppm)	1.6	3.5	1.3	1.8	0.8	0.7	3.7	3.9	6.5	5.6	2.3	2.2
		C O D (ppm)	5.7	6.3	2.4	3.6	2.4	2.8	3.3	2.8	10.6	9.4	2.2	2.2
		S S (ppm)	11.5	12.9	2.6	4.4*	4.0	2.1	5.2	5.2	46.4	56.0	6.0	8.6
		大腸菌群数 (MPN/100ml)	2.8×10 <sup>3</sup>	2.8×10 <sup>3</sup>	2.4×10 <sup>4</sup>	1.7×10 <sup>4</sup>	1.3×10 <sup>3</sup>	7.9×10 <sup>3</sup>	4.8×10 <sup>4</sup>	24×10 <sup>4</sup>	1.3×10 <sup>4</sup>	1.1×10 <sup>4</sup>	9.2×10 <sup>4</sup>	9.2×10 <sup>4</sup>
		n-ヘキサン抽出物質 (ppm)												
	健 康 項 目	カドミウム (ppm)			<0.005				<0.005			<0.005		
		シ ン ク (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)														
特 殊 項 目	P. C B (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)													
そ の 他 の 項 目	フッ素 (ppm)													
	アンモニア性窒素 (ppm)			0.52				0.80				1.05		
	硝酸性窒素 (ppm)			1.35				1.49				1.12		
	リン酸イオン (ppm)			0.133				0.177				0.180		
	A B S (ppm)			0.28				0.14				0.54		
	導 電 率 (μV/cm)	160	172	170	178	177	193	195	202	174	186	210	208	

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 月 橋 ( 6 - a ) [ A へ B ]												
年 月 日		4月24日	5月26日	6月26日	7月27日	8月28日	9月28日	10月23日	11月24日	12月18日	1月25日	2月27日	3月22日	
採 取 時 刻		13:30	14:15	14:10	14:20	14:20	14:20	14:20	13:50	14:20	14:15	14:15	13:30	
一 般 項 目	天 候	くもり	はれ	くもり	はれ	はれ	くもり	はれ	はれ	はれ	はれ	くもり	はれ	
	気 温 (℃)	18.0	25.0	21.0	35.0	31.0	18.5	19.0	13.0	10.0	12.0	10.0	18.0	
	水 温 (℃)	12.5	17.6	16.5	19.5	18.5	16.0	13.5	11.5	9.5	11.0	9.5	11.0	
	河 川	流 量 (m <sup>3</sup> /s)	36.81	26.38	24.43	32.86	38.10	36.94	40.39	33.32	33.59	35.93	35.20	30.92
		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
		採 取 水 深												
		全 水 深 (m)												
		透 視 度 (cm)	30<	30<	30<	30<	30<	30<	30<	30<	30<	16.0	30<	
	生 活 環 境 項 目	P H	7.7	7.8	7.6	7.6	7.4	7.8	7.9	7.9	7.8	7.8	7.7	7.9
		D O (ppm)	9.9	9.3	8.9	8.5	9.3	8.0	9.6	10.2	10.1	8.7	8.5	9.3
		B O D (ppm)	2.2	0.9	2.6	0.8	1.8	1.8	1.2	2.0	0.8	1.8	2.1	2.0
		C O D (ppm)	2.5	2.3	1.5	1.6	4.0	4.1	6.1	2.6	1.8	1.5	2.8	1.4
		S S (ppm)	6.3	6.5	18.5	6.0	11.2	6.4	10.1	4.4	2.3	4.7	14.4	8.2
		大腸菌群数 (MPN/100ml)	5.4×10 <sup>2</sup>	1.3×10 <sup>4</sup>	3.5×10 <sup>4</sup>	2.4×10 <sup>4</sup>	4.9×10 <sup>3</sup>	2.4×10 <sup>4</sup>	2.8×10 <sup>3</sup>	1.7×10 <sup>4</sup>	1.7×10 <sup>3</sup>	3.5×10 <sup>3</sup>	9.4×10 <sup>3</sup>	1.1×10 <sup>3</sup>
		n-ヘキサン抽出物質 (ppm)												
健 康 項 目	カドミウム (ppm)		<0.005		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002		<0.002	
	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)													
特 殊 項 目	P C B (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)													
そ の 他 の 項 目	フッ素 (ppm)													
	アンモニア性窒素 (ppm)		0.14		0.16		0.10		0.10		0.12		0.16	
	硝酸性窒素 (ppm)		1.19		1.19		1.29		1.22		1.37		1.05	
	リン酸イオン (ppm)		0.110		0.093		0.117		0.110		0.130		0.110	
	A B S (ppm)		0.09		0.05		0.08		0.10		0.12		0.46	
導 電 率 (μS/cm)	165	150	160	165	170	142	130	152	192	165	153	165		

# 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 ( 6 - b ) [ ]													
		年 月 日		4月24日	4月24日	5月26日	5月26日	6月26日	6月26日	7月27日	7月27日	8月28日	8月28日	9月28日	9月28日
		採 取 時 刻		11:10	14:30	11:40	15:30	11:45	15:05	11:45	15:20	11:40	15:25	11:30	15:15
一 般 項 目	天 候	くもり	くもり	はれ	はれ	くもり	くもり	はれ	はれ	はれ	はれ	くもり	くもり		
	気 温 (℃)	17.0	16.0	23.5	25.5	20.0	22.0	34.0	35.0	32.0	31.0	16.5	17.0		
	水 温 (℃)	15.0	13.0	21.0	20.0	17.0	17.0	24.0	23.5	22.0	21.0	14.5	15.0		
	流 量 (m <sup>3</sup> /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		
	採 取 水 深														
	全 水 深 ( m )														
	透 視 度 ( cm )	30<	30<	30<	30<	30<	30<	30<	30<	30<	30<	30<	30<		
	P H	7.8	7.7	7.8	7.7	7.6	7.6	7.5	7.5	7.3	7.4	7.8	7.7		
	D O (ppm)	9.6	9.7	8.6	8.6	8.7	8.8	7.7	7.5	6.6	7.3	9.1	8.6		
	B O D (ppm)	1.5	2.6	3.9	3.6	1.6	1.6	1.6	3.1	1.3	2.1	1.3	2.3		
	C O D (ppm)	2.4	4.0	2.3	3.1	1.7	2.8	2.6	3.1	2.2	2.6	4.5	5.0		
	S S (ppm)	9.2	13.9	10.5	12.0	7.9	9.8	10.1	6.5	18.3	10.5	4.0	3.8		
	大腸菌群数 (MPN/100ml)	4.6×10 <sup>3</sup>	3.5×10 <sup>4</sup>	2.1×10 <sup>3</sup>	7.0×10 <sup>3</sup>	3.5×10 <sup>4</sup>	5.4×10 <sup>4</sup>	5.4×10 <sup>4</sup>	9.2×10 <sup>4</sup>	7.9×10 <sup>3</sup>	1.1×10 <sup>4</sup>	5.4×10 <sup>4</sup>	3.5×10 <sup>4</sup>		
	n-ヘキサン抽出物質 (ppm)														
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)														
特 殊 項 目	P C B (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)														
そ の 他 の 項 目	フッ素 (ppm)														
	アンモニア性窒素 (ppm)			N. D				0.40				0.20			
	硝酸性窒素 (ppm)			1.39				1.13				1.04			
	リン酸イオン (ppm)			0.050				0.043				0.063			
	A B S (ppm)			0.07				0.09				0.13			
導電率 (μV/cm)	165	165	180	192	183	170	175	175	150	155	155	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

地点名(地点統一番号) 〔類 型〕		大幡川流末 ( 6 - b ) [ ]												
		年月日	10月23日	10月23日	11月24日	11月24日	12月18日		1月25日	1月25日	2月27日		3月22日	3月22日
採取時刻			11:40	15:20	11:50	14:35	11:45		11:30	15:10	15:20		11:45	14:26
一般項目	天候	はれ	はれ	はれ	はれ	はれ		はれ	はれ	ゆき		はれ	はれ	
	気温(℃)	19.0	20.5	12.5	13.0	7.0		12.0	12.2	8.0		18.0	18.0	
	水温(℃)	15.0	16.2	12.0	12.0	10.5		9.0	10.0	3.5		14.0	16.0	
	河川	流量(m <sup>3</sup> /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	
	採取水深													
	全水深(m)													
	透視度(cm)	30<	30<	30<	30<	30<		30<	30<	9.8		30<	30<	
	生活環境項目	P H	7.7	7.9	8.0	7.8	7.8		7.8	7.7	7.8		7.9	7.9
		D O (ppm)	9.6	9.0	9.6	9.4	7.8		8.5	8.8	9.2		8.2	8.0
		B O D (ppm)	1.0	1.5	1.0	1.5	1.5		1.7	1.7	2.3		2.5	2.6
		C O D (ppm)	1.8	2.3	3.2	3.8	2.6		1.8	2.5	4.0		2.9	3.0
		S S (ppm)	6.5	10.2	7.6	8.0	4.8		2.8	2.8	47.6		8.2	6.2
		大腸菌群数 (MPN/100ml)	2.2×10 <sup>3</sup>	2.2×10 <sup>3</sup>	3.5×10 <sup>4</sup>	1.7×10 <sup>4</sup>	3.5×10 <sup>4</sup>		9.2×10 <sup>3</sup>	9.2×10 <sup>3</sup>	9.2×10 <sup>4</sup>		5.4×10 <sup>3</sup>	1.1×10 <sup>4</sup>
		n-ヘキサン抽出物質 (ppm)												
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)													
特殊項目	P C B (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)													
その他の項目	フッ素(ppm)													
	アンモニア性窒素(ppm)			0.02				0.03				0.04		
	硝酸性窒素(ppm)			1.42				0.59				0.57		
	リン酸イオン(ppm)			0.053				0.043				N. D		
	A B S (ppm)			0.20				0.69				0.43		
導電率(μS/cm)	140	145	175	190	199		175	192	149		175	175		