

公共用水域水質測定結果表

水 系 名			富 士 川			試料採取担当機関名				建設省関東地方建設局				
河 川 名			笛 吹 川			分析担当機関名				甲 府 工 事 事 務 所				
一般項目	調査地点		亀 甲 橋											
	番号	項 目	単位	月日	1.20	1.20	2.17	2.17	3.10	3.10	4.22	4.22	5.20	5.20
	A 1	採 水 位 置			流心	流心	流心	流心	流心	流心	右岸	右岸	左岸	左岸
	A 2	天 候			晴	晴	晴	晴	雨	雨	曇	曇	雨	雨
	A 3	採 水 時 刻	時分		11:10	16:10	10:30	16:10	10:50	16:10	11:10	16:10	11:10	16:10
	A 4	水 位	m											
	A 5	流 量	m ³ /sec											
	A 6	全 水 深	m		0.70	0.80	0.60	0.80	0.60	0.70	0.70	1.00	0.60	0.80
	A 7	探 水 水 深	m		0.14	0.16	0.12	0.16	0.12	0.14	0.14	0.20	0.12	0.16
	A 8	気 温	℃		6.0	9.8	3.5	8.5	11.5	14.0	20.0	15.5	16.0	17.5
	A 9	水 温	℃		4.0	5.0	3.5	5.0	7.5	8.5	13.0	12.5	13.5	13.7
	A 10	干満潮時刻	時分											
	A 11	外 観			淡白色透	淡白色透	淡白色透	淡白色透	淡白色透	淡白色透	淡白色透	淡白色透	淡白色透	褐色透
	A 12	臭 気 (冷時)			無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
A 13	透 視 度	cm		30<	30<	30<	30<	30<	30<	30<	30<	30<	15.5	
生活環境項目	B 1	PH			7.15	7.00	7.52	7.65	8.17	7.88	7.93	7.61	7.07	7.05
	B 2	DO	mg/l		12.8	12.0	13.1	12.0	11.3	11.3	10.69	10.56	9.76	9.79
	B 3	BOD	mg/l		1.54	1.82	2.44	2.26	1.96	1.96	0.97	1.04	0.98	1.39
	B 4	COD	mg/l		1.72	1.76	1.38	2.12	1.97	2.77	1.47	1.21	1.86	5.25
	B 5	SS	mg/l		6.8	4.7	4.8	6.5	9.3	8.3	6.4	8.9	17.2	70.0
	B 6	大腸菌数	MPN/100ml			4.9×10 ³		4.9×10 ³		7.9×10 ³		7.9×10 ²		4.9×10 ³
健康項目	C 1	カドミウム	mg/l				0.000				0.000			
	C 2	シアン	mg/l				0.00				0.00			
	C 3	有機リン	mg/l				0.00							
	C 4	鉛	mg/l				0.00				0.00			
	C 5	クロム (6価)	mg/l				0.00				0.00			
	C 6	ヒ素	mg/l				0.001				0.001			
	C 7	総水銀	mg/l				0.0000				0.0000			
	C 8	アルキル水銀	mg/l											
	C 9	P C B	mg/l				0.0000							
排水基準項目	D 2	銅	mg/l				0.002				0.002			
	D 3	亜鉛	mg/l				0.008				0.003			
	D 4	溶解性鉄	mg/l											
	D 5	溶解性マンガン	mg/l				0.00				0.00			
	D 6	クロム	mg/l				0.00				0.00			
	E 1	アンモニウム態窒素	mg/l				0.04				0.06			
富栄養化関連項目	E 8	総窒素	mg/l											
	E 9	オルトリン酸態リン	mg/l		0.025		0.032		0.037		0.024		0.005	
	E 13	総リン	mg/l											
地質環境その他項目	F 2	濁 度	度				0.7				1.6			
	F 3	導 電 率	μs/cm				79				84			
	F 9	総 硬 度	CaCO ₃ mg/l											
	F 13	PH4・8アルカリ度	CaCO ₃ mg/l											
	F 23	塩化物イオン	mg/l				7.42				7.18			
	F 34	陰イオン界面活性剤	mg/l				0.10				0.02			
備 考														

1

11

公共用水域水質測定結果表

水系名 河川名		富士川 笛吹川		試料採取担当機関名 分析担当機関名		建設省関東地方建設局 甲府工事事務所					
		調査地点 亀甲橋									
番号	項目	単位	11.18	11.18	12.16	12.16					
A 1	採水位置		右岸	右岸	右岸	右岸					
A 2	天候		晴	晴	晴	晴					
A 3	採水時刻	時分	11:10	16:10	11:10	16:10					
A 4	水位	m									
A 5	流量	m ³ /sec									
A 6	全水深	m	0.60	0.80	0.90	0.80					
A 7	採水水深	m	0.12	0.16	0.18	0.16					
A 8	気温	℃	12.0	13.0	8.2	10.0					
A 9	水温	℃	9.5	9.6	8.5	8.0					
A 10	干満潮時刻	時分									
A 11	外観		淡白色透	淡白色透	淡白色透	淡白色透					
A 12	臭気(冷時)		無臭	無臭	無臭	無臭					
A 13	透視度	cm	30<	30<	30<	30<					
B 1	PH		7.09	7.16	7.26	7.40					
B 2	DO	mg/l	11.08	10.63	11.84	11.10					
B 3	BOD	mg/l	1.16	1.71	2.06	2.39					
B 4	COD	mg/l	1.43	2.15	1.96	3.03					
B 5	SS	mg/l	4.5	4.0	4.8	7.8					
B 6	大腸菌数	MPN/100ml		4.9×10 ²		4.9×10 ³					
C 1	カドミウム	mg/l				0.000					
C 2	シアン	mg/l				0.00					
C 3	有機リン	mg/l									
C 4	鉛	mg/l				0.00					
C 5	クロム(6価)	mg/l				0.00					
C 6	ヒ素	mg/l				0.001					
C 7	総水銀	mg/l				0.0000					
C 8	アルキル水銀	mg/l									
C 9	P C B	mg/l									
D 2	銅	mg/l				0.005					
D 3	亜鉛	mg/l				0.015					
D 4	溶解性鉄	mg/l									
D 5	溶解性マンガン	mg/l				0.00					
D 6	クロム	mg/l				0.00					
E 1	アンモニウム態窒素	mg/l				0.02					
E 8	総窒素	mg/l									
E 9	オルトリン酸態リン	mg/l		0.016		0.023					
E 13	総リン	mg/l									
F 2	濁度	度				3.1					
F 3	導電率	μS/cm				91					
F 9	総硬度	CaCO ₃ mg/l									
F 13	PH4・8アルカリ度	CaCO ₃ mg/l									
F 23	塩化物イオン	mg/l				8.88					
F 34	陰イオン界面活性剤	mg/l				0.04					
備考											

公共用水域水質測定結果表

水系名 河川名		富 士 川 笛 吹 川		試料採取担当機関名 分析担当機関名				建設省関東地方建設局 甲 府 工 事 事 務 所						
		調査地点		鵜 飼 橋										
一般項目	番号	項 目	単位	月日	1.20	1.20	2.17	2.17	3.10	3.10	4.22	4.22	5.20	5.20
	A 1	採 水 位 置			流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心
	A 2	天 候			晴	晴	晴	晴	雨	雨	雨	雨	雨	雨
	A 3	採 水 時 刻	時分		9:10	14:10	8:50	14:10	8:50	14:10	9:10	14:10	9:10	14:10
	A 4	水 位	m											
	A 5	流 量	m³/sec											
	A 6	全 水 深	m		0.40	0.40	0.40	0.30	0.40	0.30	0.40	0.30	0.40	0.30
	A 7	採 水 水 深	m		0.08	0.08	0.08	0.06	0.08	0.06	0.08	0.06	0.08	0.06
	A 8	気 温	℃		3.5	12.2	0.0	11.0	11.0	12.0	18.0	17.5	19.0	18.0
	A 9	水 温	℃		2.5	7.5	1.2	5.0	8.0	10.0	14.0	17.0	16.0	15.5
	A 10	干満潮時刻	時分											
	A 11	外 観			淡白色透	淡白色透	淡白色透	淡白色透	淡白色透	淡白色透	淡茶色透	淡白色透	淡茶色透	淡白色濁
	A 12	臭 気 (冷時)			無臭	弱いレモン臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	A 13	透 視 度	cm		30<	30<	30<	30<	30<	30<	30<	30<	30<	20.1
生活環境項目	B 1	PH			8.30	8.45	7.52	8.12	7.47	7.55	7.84	8.10	7.25	7.08
	B 2	DO	mg/l		13.5	12.9	13.9	13.2	12.3	11.6	10.85	10.19	9.91	8.96
	B 3	BOD	mg/l		1.57	2.26	2.12	3.52	1.82	2.73	2.24	2.53	1.10	4.91
	B 4	COD	mg/l		2.62	4.09	1.80	2.64	1.93	3.26	2.46	3.20	2.29	7.61
	B 5	SS	mg/l		16.2	22.0	10.6	9.3	13.1	18.7	18.8	22.7	58.3	99.3
	B 6	大腸菌数	MPN/100ml			7.9×10⁴		4.9×10³		7.9×10⁴		3.3×10³		1.3×10⁵
健康項目	C 1	カドミウム	mg/l					0.000				0.000		
	C 2	シアン	mg/l					0.00				0.00		
	C 3	有機リン	mg/l											
	C 4	鉛	mg/l					0.00				0.00		
	C 5	クロム (6価)	mg/l					0.00				0.00		
	C 6	ヒ素	mg/l					0.001				0.001		
	C 7	総水銀	mg/l					0.0000				0.0000		
	C 8	アルキル水銀	mg/l											
	C 9	P C B	mg/l											
排水基準項目	D 2	銅	mg/l					0.004				0.004		
	D 3	亜鉛	mg/l					0.008				0.006		
	D 4	溶解性鉄	mg/l											
	D 5	溶解性マンガン	mg/l					0.00				0.00		
	D 6	クロム	mg/l					0.00				0.00		
富栄養化関連項目	E 1	アンモニウム態窒素	mg/l					0.29				0.08		
	E 8	総窒素	mg/l											
	E 9	オルトリン酸態リン	mg/l		0.069		0.079		0.045		0.080		0.023	
	E 13	総リン	mg/l											
地質環境その他項目	F 2	濁 度	度					1.1				2.9		
	F 3	導 電 率	μS/cm					118				108		
	F 9	総 硬 度	CaCO₃ mg/l											
	F 13	PH4・8アルカリ度	CaCO₃ mg/l											
	F 23	塩化物イオン	mg/l					11.6				9.65		
	F 34	陰イオン界面活性剤	mg/l					0.27				0.05		
備 考														

公共用水域水質測定結果表

水系名 河川名		富 士 川 笛 吹 川		試料採取担当機関名 分析担当機関名		建設省関東地方建設局 甲 府 工 事 事 務 所							
		調査地点		鵜 飼 橋									
番号	項 目	単位	月日	6.20	6.20	7.24	7.24	8.19	8.19	9.19	9.19	10.21	10.21
A 1	採 水 位 置			流心	流心	流心	流心	流心	右岸	右岸	右岸	流心	流心
A 2	天 候			晴	晴	晴	晴	晴	曇	晴	曇	晴	晴
A 3	採 水 時 刻	時分		9:10	14:10	9:10	14:10	9:10	14:10	9:10	14:10	9:10	14:10
A 4	水 位	m											
A 5	流 量	m³/sec											
A 6	全 水 深	m		0.40	0.30	0.40	0.30	0.50	0.50	0.50	0.70	0.50	0.50
A 7	採 水 水 深	m		0.08	0.06	0.08	0.06	0.10	0.10	0.10	0.14	0.10	0.10
A 8	気 温	℃		27.0	32.0	29.0	34.5	28.5	31.0	25.0	27.5	11.0	21.5
A 9	水 温	℃		20.0	23.0	23.2	26.0	21.5	24.0	19.5	21.5	11.0	16.5
A 10	干満潮時刻	時分											
A 11	外 観			淡白色透	淡白色透	淡白色透	淡白色透	淡白色透	淡白色透	淡白色透	淡白色透	淡灰色透	淡白色透
A 12	臭 気 (冷時)			無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
A 13	透 視 度	cm		30<	30<	30<	30<	30<	30<	30<	30<	30<	30<
B 1	PH			7.28	7.36	7.59	7.74	7.33	7.50	7.67	7.74	7.47	8.03
B 2	DO	mg/l		9.09	8.17	8.98	8.67	8.64	8.36	9.15	9.05	11.12	10.11
B 3	BOD	mg/l		1.06	1.49	0.77	1.20	0.88	1.02	1.15	1.62	1.29	1.95
B 4	COD	mg/l		2.29	2.60	2.37	2.60	3.71	3.42	1.17	1.64	1.60	2.41
B 5	SS	mg/l		13.6	11.9	6.8	7.1	24.2	18.2	3.4	3.4	4.1	7.7
B 6	大腸菌数	MPN/100ml			1.3×10⁵		3.3×10⁴		2.2×10⁴		7.9×10⁴		1.3×10⁴
C 1	カドミウム	mg/l			0.000				0.000				0.000
C 2	シアン	mg/l			0.00				0.00				0.00
C 3	有機リン	mg/l											
C 4	鉛	mg/l			0.00				0.00				0.00
C 5	クロム (6価)	mg/l			0.00				0.00				0.00
C 6	ヒ素	mg/l			0.001				0.001				0.001
C 7	総水銀	mg/l			0.0000				0.0000				0.0000
C 8	アルキル水銀	mg/l											
C 9	P C B	mg/l											
D 2	銅	mg/l			0.004				0.005				0.003
D 3	亜鉛	mg/l			0.006				0.005				0.009
D 4	溶解性鉄	mg/l											
D 5	溶解性マンガン	mg/l			0.01				0.00				0.00
D 6	クロム	mg/l			0.01				0.01				0.00
E 1	アンモニウム態窒素	mg/l			0.04				0.08				0.02
E 8	総窒素	mg/l											
E 9	オルトリン酸態リン	mg/l			0.035		0.037		0.029		0.025		0.039
E 13	総リン	mg/l											
F 2	濁 度	度			2.1				4.3				1.6
F 3	導 電 率	μS/cm			108				118				125
F 9	総 硬 度	CaCO₃, mg/l											
F 13	PH4・8アルカリ度	CaCO₃, mg/l											
F 23	塩化物イオン	mg/l			7.05				7.32				8.36
F 34	陰イオン界面活性剤	mg/l			0.02				0.02				0.01
備 考													

公共用水域水質測定結果表

水 系 名		富 士 川		試料採取担当機関名				建設省関東地方建設局				
河 川 名		笛 吹 川		分析担当機関名				甲 府 工 事 事 務 所				
一 般 項 目	調査地点		鵜 飼 橋									
	番号	項 目	単位	月日	11.18	11.18	12.16	12.16				
	A 1	採 水 位 置			流心	流心	流心	流心				
	A 2	天 候			晴	晴	晴	晴				
	A 3	採 水 時 刻	時分		9:10	14:10	9:10	14:10				
	A 4	水 位	m									
	A 5	流 量	m ³ /sec									
	A 6	全 水 深	m		0.40	0.50	0.60	0.50				
	A 7	採 水 水 深	m		0.08	0.10	0.12	0.10				
	A 8	気 温	℃		8.5	17.0	5.8	12.0				
	A 9	水 温	℃		7.0	12.0	5.5	9.5				
	A 10	干満潮時刻	時分									
	A 11	外 観			淡白色透	淡白色透	淡白色透	淡白色透				
	A 12	臭 気 (冷時)			無臭	無臭	無臭	無臭				
A 13	透 視 度	cm		30<	30<	30<	30<					
生 活 環 境 項 目	B 1	PH			7.30	7.69	7.32	7.50				
	B 2	DO	mg/l		11.69	10.92	12.11	11.53				
	B 3	BOD	mg/l		1.13	1.97	1.96	2.78				
	B 4	COD	mg/l		2.71	2.92	1.96	2.94				
	B 5	SS	mg/l		8.6	10.7	15.3	14.2				
	B 6	大腸菌数	MPN/100ml			1.3×10 ³		7.0×10 ³				
健 康 項 目	C 1	カドミウム	mg/l					0.000				
	C 2	シアン	mg/l					0.00				
	C 3	有機リン	mg/l									
	C 4	鉛	mg/l					0.00				
	C 5	クロム (6価)	mg/l					0.00				
	C 6	ヒ素	mg/l					0.001				
	C 7	総水銀	mg/l					0.0000				
	C 8	アルキル水銀	mg/l									
	C 9	P C B	mg/l									
排 水 基 準 項 目	D 2	銅	mg/l					0.005				
	D 3	亜鉛	mg/l					0.015				
	D 4	溶解性鉄	mg/l									
	D 5	溶解性マンガン	mg/l					0.00				
	D 6	クロム	mg/l					0.00				
	富 米 養 化 関 連 項 目	E 1	アンモニウム態窒素	mg/l					0.14			
E 8		総窒素	mg/l									
E 9		オルトリン酸態リン	mg/l			0.044		0.049				
E 13		総リン	mg/l									
地 質 環 境 そ の 他 項 目	F 2	濁 度	度					3.0				
	F 3	導 電 率	μs/cm					112				
	F 9	総 硬 度	CaCO ₃ mg/l									
	F 13	PH4・8アルカリ度	CaCO ₃ mg/l									
	F 23	塩化物イオン	mg/l					9.56				
	F 34	陰イオン界面活性剤	mg/l					0.20				
備 考												

公共用水域水質測定結果表

水系名 河川名		富 士 川 笛 吹 川		試料採取担当機関名 分析担当機関名				建設省関東地方建設局 甲 府 工 事 事 務 所						
		調査地点		桃 林 橋										
一般項目	番号	項 目	単位	月日	1.20	1.20	2.17	2.17	3.10	3.10	4.22	4.22	5.20	5.20
	A 1	採 水 位 置			流心	流心	流心	流心	流心	流心	左岸	左岸	流心	左岸
	A 2	天 候			晴	晴	晴	晴	雨	晴	雨	曇	雨	雨
	A 3	採 水 時 刻	時分		11:30	16:30	11:30	16:30	11:30	16:30	11:30	16:30	11:30	16:30
	A 4	水 位	m											
	A 5	流 量	m ³ /sec											
	A 6	全 水 深	m		0.60	0.70	0.70	0.60	0.50	0.70	0.80	0.60	0.80	0.70
	A 7	採 水 水 深	m		0.12	0.14	0.14	0.12	0.10	0.14	0.16	0.12	0.16	0.14
	A 8	気 温	℃		9.5	5.5	9.0	8.0	11.0	12.0	16.0	15.5	16.5	18.5
	A 9	水 温	℃		4.7	7.0	6.0	10.0	10.0	12.0	14.5	16.0	15.2	17.0
	A 10	干満潮時刻	時分											
	A 11	外 観			淡白色透	淡白色透	淡白色透	淡白色透	淡白色透	淡白色透	淡白色透	淡茶色透	淡白色透	淡白色透
	A 12	臭 気 (冷時)			無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	A 13	透 視 度	cm		30<	30<	30<	30<	30<	30<	30<	30<	30<	30<
生活環境項目	B 1	PH			7.52	7.40	7.58	7.55	7.33	7.24	7.37	7.29	7.13	7.15
	B 2	DO	mg/l		11.1	9.82	11.3	9.82	9.03	9.23	8.44	8.45	8.05	8.23
	B 3	BOD	mg/l		2.38	2.36	2.87	3.53	2.74	3.13	1.66	1.85	1.27	1.96
	B 4	COD	mg/l		3.47	3.80	3.07	2.94	3.32	2.98	2.69	3.38	2.98	3.28
	B 5	SS	mg/l		18.3	23.8	10.8	21.0	17.1	37.0	28.8	39.4	22.1	46.4
	B 6	大腸菌数	MPN/100ml			1.3×10 ⁴		4.9×10 ³		2.4×10 ⁴		4.9×10 ³		3.3×10 ⁴
健康項目	C 1	カドミウム	mg/l					0.000				0.000		
	C 2	シアン	mg/l					0.00				0.00		
	C 3	有機リン	mg/l					0.00						
	C 4	鉛	mg/l					0.00				0.00		
	C 5	クロム (6価)	mg/l					0.00				0.00		
	C 6	ヒ素	mg/l					0.005				0.001		
	C 7	総水銀	mg/l					0.0000				0.0000		
	C 8	アルキル水銀	mg/l											
	C 9	P C B	mg/l					0.0000						
排水基準項目	D 2	銅	mg/l					0.003				0.003		
	D 3	亜鉛	mg/l					0.003				0.007		
	D 4	溶解性鉄	mg/l											
	D 5	溶解性マンガン	mg/l					0.01				0.00		
	D 6	クロム	mg/l					0.00				0.00		
	富栄養化関連項目	E 1	アンモニウム態窒素	mg/l					0.38				0.10	
E 8		総窒素	mg/l											
E 9		オルトリン酸態リン	mg/l			0.087		0.109		0.091		0.073		0.064
E 13		総リン	mg/l											
地質環境その他項目	F 2	濁 度	度					0.9				4.6		
	F 3	導 電 率	μS/cm					150				136		
	F 9	総 硬 度	CaCO ₃ mg/l											
	F 13	PH4・8アルカリ度	CaCO ₃ mg/l											
	F 23	塩化物イオン	mg/l					17.6				11.63		
	F 34	陰イオン界面活性剤	mg/l					0.09				0.03		
備 考														

昭和 61 年 公共用水域水質測定結果表

水 系 名			富 士 川			試料採取担当機関名			建 設 省 関 東 地 方 建 設 局					
河 川 名			笛 吹 川			分析担当機関名			甲 府 工 事 事 務 所					
一 般 項 目	調査地点		桃 林 橋											
	番号	項 目	単位	月日	6.20	6.20	7.24	7.24	8.19	8.19	9.19	9.19	10.21	10.21
	A 1	採 水 位 置			左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸
	A 2	天 候			晴	晴	晴	晴	曇	晴	曇	晴	晴	晴
	A 3	採 水 時 刻	時分		11 : 30	16 : 30	11 : 30	16 : 30	11 : 30	16 : 30	11 : 30	16 : 30	11 : 30	16 : 30
	A 4	水 位	m											
	A 5	流 量	m ³ /sec											
	A 6	全 水 深	m		0.70	0.60	0.80	0.70	0.80	0.60	0.60	0.60	0.50	0.60
	A 7	採 水 水 深	m		0.14	0.12	0.16	0.14	0.16	0.12	0.12	0.12	0.10	0.12
	A 8	気 温	℃		29.5	27.0	30.5	30.0	29.0	28.7	24.0	25.0	16.0	15.5
	A 9	水 温	℃		22.5	26.0	25.5	29.0	23.5	27.5	20.5	24.0	14.5	17.0
	A 10	干満潮時刻	時分											
	A 11	外 観			淡灰色透	淡白色透	淡白色透	淡白色透	淡白色濁	淡白色透	淡白色透	淡白色透	淡白色透	淡白色透
	A 12	臭 気 (冷時)			無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	A 13	透 視 度	cm		30<	30<	30<	30<	25.6	30<	30<	30<	30<	30<
生 活 環 境 項 目	B 1	PH			7.16	7.18	7.10	7.12	7.22	7.25	7.41	7.40	7.48	7.49
	B 2	DO	mg/l		7.49	7.03	7.38	6.77	7.28	7.16	8.12	7.75	9.39	8.60
	B 3	BOD	mg/l		1.03	0.89	0.47	0.80	1.06	0.54	1.06	1.14	2.68	2.16
	B 4	COD	mg/l		3.42	2.81	2.94	3.10	5.16	4.20	1.68	1.78	2.90	2.53
	B 5	SS	mg/l		36.0	21.7	15.3	12.5	81.0	43.2	16.8	14.3	10.0	14.3
	B 6	大腸菌数	MPN/100ml			1.1×10 ⁵		3.3×10 ³		3.4×10 ⁴		1.7×10 ⁴		4.9×10 ³
健 康 項 目	C 1	カドミウム	mg/l			0.000				0.000				0.000
	C 2	シアン	mg/l			0.00				0.00				0.00
	C 3	有機リン	mg/l							0.00				
	C 4	鉛	mg/l			0.00				0.00				0.00
	C 5	クロム (6価)	mg/l			0.00				0.00				0.00
	C 6	ヒ素	mg/l			0.002				0.001				0.002
	C 7	総水銀	mg/l			0.0000				0.0000				0.0000
	C 8	アルキル水銀	mg/l											
	C 9	PCB	mg/l							0.0000				
排 水 基 準 項 目	D 2	銅	mg/l			0.004				0.008				0.004
	D 3	亜鉛	mg/l			0.012				0.009				0.013
	D 4	溶解性鉄	mg/l											
	D 5	溶解性マンガン	mg/l			0.00				0.03				0.00
	D 6	クロム	mg/l			0.00				0.00				0.00
	E 1	アンモニウム態窒素	mg/l			0.01				0.04				0.08
富 米 養 化 関 連 項 目	E 8	総窒素	mg/l											
	E 9	オルトリン酸態リン	mg/l			0.069		0.081		0.058		0.045		0.058
	E 13	総リン	mg/l											
地 質 環 境 そ の 他 項 目	F 2	濁 度	度			3.0				10.3				2.4
	F 3	導 電 率	μs/cm			142				153				164
	F 9	総 硬 度	CaCO ₃ mg/l											
	F 13	PH4・8アルカリ度	CaCO ₃ mg/l											
	F 23	塩化物イオン	mg/l			9.93				8.20				12.28
	F 34	陰イオン界面活性剤	mg/l			0.01				0.02				0.01
備 考														

公共用水域水質測定結果表

水系名 河川名		富士川 笛吹川		試料採取担当機関名 分析担当機関名		建設省関東地方建設局 甲府工事事務所					
		調査地点 月日		桃林橋							
番号	項目	単位	11.18	11.18	12.16	12.16					
A 1	採水位置		左岸	左岸	左岸	左岸					
A 2	天候		晴	晴	晴	晴					
A 3	採水時刻	時分	11:30	16:30	11:30	16:30					
A 4	水位	m									
A 5	流量	m ³ /sec									
A 6	全水深	m	0.70	0.60	0.70	0.70					
A 7	採水水深	m	0.14	0.12	0.14	0.14					
A 8	気温	℃	13.0	10.5	9.5	7.6					
A 9	水温	℃	11.0	12.0	7.8	9.0					
A 10	干満時刻	時分									
A 11	外観		淡白色透	淡白色透	淡白色透	淡白色透					
A 12	臭気(冷時)		無臭	無臭	無臭	無臭					
A 13	透視度	cm	30<	30<	30<	30<					
B 1	PH		7.42	7.32	7.35	7.36					
B 2	DO	mg/l	10.13	9.41	10.58	10.18					
B 3	BOD	mg/l	1.68	1.44	1.49	1.57					
B 4	COD	mg/l	2.92	2.88	3.39	3.24					
B 5	SS	mg/l	9.6	9.2	31.2	25.4					
B 6	大腸菌数	MPN/100ml		7.9×10 ²		1.7×10 ³					
C 1	カドミウム	mg/l				0.000					
C 2	シアン	mg/l				0.00					
C 3	有機リン	mg/l									
C 4	鉛	mg/l				0.00					
C 5	クロム(6価)	mg/l				0.00					
C 6	ヒ素	mg/l				0.001					
C 7	総水銀	mg/l				0.0000					
C 8	アルキル水銀	mg/l									
C 9	P C B	mg/l									
D 2	銅	mg/l				0.004					
D 3	亜鉛	mg/l				0.011					
D 4	溶解性鉄	mg/l									
D 5	溶解性マンガン	mg/l				0.00					
D 6	クロム	mg/l				0.00					
E 1	アンモニウム態窒素	mg/l				0.03					
E 8	総窒素	mg/l									
E 9	オルトリン酸態リン	mg/l		0.061		0.049					
E 13	総リン	mg/l									
F 2	濁度	度				7.2					
F 3	導電率	μS/cm				124					
F 9	総硬度	CaCO ₃ mg/l									
F 13	PH4・8アルカリ度	CaCO ₃ mg/l									
F 23	塩化物イオン	mg/l				12.38					
F 34	陰イオン界面活性剤	mg/l				0.01					
備考											

公共用水域水質測定結果表

水 系 名		富 士 川		試料採取担当機関名				建設省関東地方建設局						
河 川 名		笛 吹 川		分析担当機関名				甲 府 工 事 事 務 所						
一般項目	調査地点		三 郡 東 橋											
	番号	項 目	単位	月日	1.20	1.20	2.17	2.17	3.10	3.10	4.22	4.22	5.20	5.20
	A 1	探 水 位 置			流心	流心	流心	流心	流心	流心	左岸	左岸	左岸	左岸
	A 2	天 候			晴	晴	晴	晴	雨	曇	雨	曇	雨	雨
	A 3	探 水 時 刻	時分		10:50	15:50	10:50	15:15	10:50	15:50	10:50	15:50	10:50	15:50
	A 4	水 位	m											
	A 5	流 量	m ³ /sec											
	A 6	全 水 深	m		0.60	0.70	0.50	0.60	0.80	0.70	0.80	0.60	0.80	0.70
	A 7	探 水 水 深	m		0.12	0.14	0.10	0.12	0.16	0.14	0.16	0.12	0.16	0.14
	A 8	気 温	℃		7.0	8.5	7.0	9.5	9.5	11.0	17.5	15.5	17.0	16.5
	A 9	水 温	℃		4.5	8.0	5.0	10.0	10.0	12.0	13.5	15.0	16.3	16.2
	A 10	干満潮時刻	時分											
	A 11	外 観			淡白色透	淡白色透	淡白色透	淡白色透	淡白色透	淡茶色透	淡灰色透	淡白色透	淡白色透	淡灰色透
	A 12	臭 気 (冷時)			無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	弱い土臭	無臭	無臭	無臭	無臭
A 13	透 視 度	cm		30<	30<	30<	30<	30<	30<	30<	30<	30<	30<	
生活環境項目	B 1	PH			7.50	7.40	7.42	7.45	7.32	7.15	7.45	7.61	7.25	7.27
	B 2	DO	mg/l		10.9	10.2	11.4	10.6	9.04	8.95	9.78	9.56	8.71	8.45
	B 3	BOD	mg/l		2.38	2.28	2.68	2.78	2.63	2.76	1.35	1.18	1.21	1.47
	B 4	COD	mg/l		3.47	2.66	2.88	3.00	3.53	4.02	2.11	2.21	1.71	2.46
	B 5	SS	mg/l		10.9	9.8	6.2	8.1	9.6	20.9	12.9	13.7	11.5	22.8
	B 6	大腸菌数	MPN/100ml			1.7×10 ⁴		7.0×10 ³		1.3×10 ⁴		1.7×10 ³		4.9×10 ⁴
健康項目	C 1	カドミウム	mg/l					0.000				0.000		
	C 2	シアン	mg/l					0.00				0.00		
	C 3	有機リン	mg/l					0.00						
	C 4	鉛	mg/l					0.00				0.00		
	C 5	クロム (6価)	mg/l					0.00				0.00		
	C 6	ヒ素	mg/l					0.004				0.001		
	C 7	総水銀	mg/l					0.0000				0.0000		
	C 8	アルキル水銀	mg/l											
	C 9	P C B	mg/l					0.0000						
排水基準項目	D 2	銅	mg/l					0.007				0.002		
	D 3	亜鉛	mg/l					0.009				0.004		
	D 4	溶解性鉄	mg/l											
	D 5	溶解性マンガン	mg/l					0.04				0.02		
	D 6	クロム	mg/l					0.01				0.00		
	富栄養化関連項目	E 1	アンモニウム態窒素	mg/l					0.49				0.05	
E 8		総窒素	mg/l			2.33						1.70		
E 9		オルトリン酸態リン	mg/l			0.103		0.116		0.113		0.055		0.045
E 13		総リン	mg/l			0.152		0.167		0.196		0.095		0.096
地質環境その他項目	F 2	濁 度	度					0.9				3.4		
	F 3	導 電 率	μS/cm			137						125		
	F 9	総 硬 度	CaCO ₃ mg/l											
	F 13	PH4・8アルカリ度	CaCO ₃ mg/l											
	F 23	塩化物イオン	mg/l			13.4						9.40		
	F 34	陰イオン界面活性剤	mg/l			0.06						0.02		
備 考														

公共用水域水質測定結果表

水系名 河川名		富士川 笛吹川		試料採取担当機関名 分析担当機関名				建設省関東地方建設局 甲府工事事務所					
		調査地点 月日		三郡東橋									
番号	項目	単位	6.20	6.20	7.24	7.24	8.19	8.19	9.19	9.19	10.21	10.21	
A 1	採水位置		左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	
A 2	天候		晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	晴	晴	晴	
A 3	採水時刻	時分	10:50	15:50	10:50	15:50	10:50	15:50	10:50	15:50	10:50	15:50	
A 4	水位	m											
A 5	流量	m³/sec											
A 6	全水深	m	0.80	0.70	0.80	0.70	0.80	0.70	0.70	0.70	0.80	0.60	
A 7	採水水深	m	0.16	0.14	0.16	0.14	0.16	0.14	0.14	0.14	0.16	0.12	
A 8	気温	℃	30.5	27.6	29.0	27.6	30.0	27.0	23.0	26.0	14.5	18.5	
A 9	水温	℃	22.0	25.0	24.5	27.0	24.0	25.0	20.0	22.5	13.5	16.4	
A 10	干満潮時刻	時分											
A 11	外観		淡白色透	淡白色透	淡白色透	淡白色透	淡白色濁	淡白色透	淡白色透	淡白色透	淡白色透	淡白色透	
A 12	臭気(冷時)		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	
A 13	透視度	cm	30<	30<	30<	30<	28.0	30<	30<	30<	30<	30<	
B 1	PH		7.19	7.30	7.20	7.27	7.30	7.32	7.42	7.52	7.36	7.65	
B 2	DO	mg/l	7.82	7.32	7.13	6.93	7.88	7.30	8.51	8.28	10.32	7.80	
B 3	BOD	mg/l	0.88	1.03	0.79	0.77	0.88	0.65	1.51	1.26	1.89	1.42	
B 4	COD	mg/l	2.64	2.27	2.60	2.70	4.20	3.90	1.56	1.40	2.35	1.60	
B 5	SS	mg/l	19.0	16.3	13.3	11.3	58.3	32.4	6.0	7.9	12.1	7.1	
B 6	大腸菌数	MPN/100ml		9.4×10⁴		4.9×10³		7.9×10⁴		1.1×10⁴		2.4×10⁴	
C 1	カドミウム	mg/l		0.000				0.000				0.000	
C 2	シアン	mg/l		0.00				0.00				0.00	
C 3	有機リン	mg/l						0.00					
C 4	鉛	mg/l		0.00				0.00				0.00	
C 5	クロム(6価)	mg/l		0.00				0.00				0.00	
C 6	ヒ素	mg/l		0.002				0.002				0.001	
C 7	総水銀	mg/l		0.0000				0.0000				0.0000	
C 8	アルキル水銀	mg/l											
C 9	P C B	mg/l						0.0000					
D 2	銅	mg/l		0.003				0.005				0.003	
D 3	亜鉛	mg/l		0.007				0.014				0.008	
D 4	溶解性鉄	mg/l											
D 5	溶解性マンガン	mg/l		0.01				0.02				0.00	
D 6	クロム	mg/l		0.01				0.00				0.00	
E 1	アンモニウム態窒素	mg/l		0.06				0.08				0.04	
E 8	総窒素	mg/l		1.52				1.54				1.35	
E 9	オルトリン酸態リン	mg/l											

公共用水域水質測定結果表

水 系 名		富 士 川		試料採取担当機関名				建設省関東地方建設局			
河 川 名		笛 吹 川		分析担当機関名				甲 府 工 事 事 務 所			
		調査地点		三 郡 東 橋							
番号	項 目	単位	月日	11.18	11.18	12.16	12.16				
一般項目	A 1	採 水 位 置		左岸	左岸	左岸	左岸				
	A 2	天 候		晴	晴	晴	晴				
	A 3	採 水 時 刻	時分	10:50	15:50	10:50	15:50				
	A 4	水 位	m								
	A 5	流 量	m ³ /sec								
	A 6	全 水 深	m	0.80	0.70	0.80	0.70				
	A 7	採 水 水 深	m	0.16	0.14	0.16	0.14				
	A 8	気 温	℃	11.0	13.0	7.0	10.0				
	A 9	水 温	℃	10.0	12.5	7.5	9.6				
	A 10	干 潮 時 刻	時分								
	A 11	外 観		淡白色透	淡白色透	淡白色透	淡白色透				
	A 12	臭 気 (冷時)		無臭	無臭	無臭	無臭				
	A 13	透 視 度	cm	30<	30<	30<	30<				
生活環境項目	B 1	PH		7.36	7.29	7.20	7.34				
	B 2	DO	mg/l	10.45	9.65	10.76	10.24				
	B 3	BOD	mg/l	1.63	1.65	1.18	1.33				
	B 4	COD	mg/l	2.22	2.37	2.69	2.69				
	B 5	SS	mg/l	6.4	8.0	16.4	20.6				
	B 6	大腸菌数	MPN/100ml		4.9×10 ²		1.7×10 ³				
健康項目	C 1	カドミウム	mg/l				0.000				
	C 2	シアン	mg/l				0.00				
	C 3	有機リン	mg/l								
	C 4	鉛	mg/l				0.00				
	C 5	クロム (6価)	mg/l				0.00				
	C 6	ヒ素	mg/l				0.001				
	C 7	総水銀	mg/l				0.0000				
	C 8	アルキル水銀	mg/l								
	C 9	P C B	mg/l								
排水基準項目	D 2	銅	mg/l				0.003				
	D 3	亜鉛	mg/l				0.013				
	D 4	溶解性鉄	mg/l								
	D 5	溶解性マンガン	mg/l				0.00				
	D 6	クロム	mg/l				0.00				
	富栄養化関連項目	E 1	アンモニウム態窒素	mg/l				0.03			
E 8		総窒素	mg/l				2.05				
E 9		オルトリン酸態リン	mg/l		0.061		0.043				
E 13		総リン	mg/l		0.110		0.079				
地質環境その他項目	F 2	濁 度	度				6.1				
	F 3	導 電 率	μS/cm				110				
	F 9	総 硬 度	CaCO ₃ mg/l								
	F 13	PH4・8アルカリ度	CaCO ₃ mg/l								
	F 23	塩化物イオン	mg/l				9.82				
	F 34	陰イオン界面活性剤	mg/l				0.02				
備 考											

昭和 61 年 公共用水域水質測定結果表

水系名 河川名		富士川		試料採取担当機関名		建設省関東地方建設局								
		富士川		分析担当機関名		甲府工事事務所								
一般項目	調査地点			船山橋										
	番号	項目	単位	月日	6.20	6.20	7.24	7.24	8.19	8.19	9.19	9.19	10.21	10.21
	A 1	採水位置			右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸
	A 2	天候			晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	晴	晴
	A 3	採水時刻	時分		9:10	14:10	9:10	14:10	9:10	14:10	9:10	14:10	9:10	14:10
	A 4	水位	m											
	A 5	流量	m³/sec											
	A 6	全水深	m		0.60	0.60	0.60	0.60	0.70	0.70	0.60	0.70	0.60	0.80
	A 7	採水水深	m		0.12	0.12	0.12	0.12	0.14	0.14	0.12	0.14	0.12	0.16
	A 8	気温	℃		26.5	30.0	29.0	30.8	27.5	30.0	24.5	27.5	15.6	19.5
	A 9	水温	℃		19.8	25.0	21.0	26.0	23.2	26.0	19.0	21.0	11.0	15.0
	A 10	干満潮時刻	時分											
	A 11	外観			淡白色透	淡白色透	淡白色透	淡白色透	淡白色透	淡白色透	淡茶色透	淡白色透	淡白色透	淡白色透
	A 12	臭気(冷時)			無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
A 13	透視度	cm		30<	30<	30<	30<	30<	30<	30<	30<	30<	30<	
生活環境項目	B 1	PH			7.52	7.62	7.52	7.45	7.81	8.16	7.91	7.99	7.74	8.06
	B 2	DO	mg/l		8.61	7.81	8.56	7.65	8.63	7.99	9.11	8.25	11.03	9.96
	B 3	BOD	mg/l		0.57	0.71	0.35	0.32	0.58	0.51	0.77	0.81	0.85	0.72
	B 4	COD	mg/l		1.47	1.43	1.63	1.55	1.72	2.16	1.30	1.17	1.19	1.19
	B 5	SS	mg/l		8.2	8.6	12.1	16.8	16.4	8.7	14.2	9.5	11.6	13.6
	B 6	大腸菌数	MPN/100ml			7.9×10³		3.3×10³		7.9×10³		4.9×10⁴		1.3×10⁵
健康項目	C 1	カドミウム	mg/l			0.000				0.000				0.000
	C 2	シアン	mg/l			0.00				0.00				0.00
	C 3	有機リン	mg/l							0.00				
	C 4	鉛	mg/l			0.00				0.00				0.00
	C 5	クロム(6価)	mg/l			0.00				0.00				0.00
	C 6	ヒ素	mg/l			0.001				0.000				0.000
	C 7	総水銀	mg/l			0.0000				0.0000				0.0000
	C 8	アルキル水銀	mg/l											
	C 9	PCB	mg/l							0.0000				
排水基準項目	D 2	銅	mg/l			0.002				0.002				0.003
	D 3	亜鉛	mg/l			0.008				0.004				0.012
	D 4	溶解性鉄	mg/l											
	D 5	溶解性マンガン	mg/l			0.00				0.00				0.00
	D 6	クロム	mg/l			0.00				0.01				0.00
	E 1	アンモニウム態窒素	mg/l			0.03				0.06				0.00
富栄養化関連項目	E 8	総窒素	mg/l											
	E 9	オルトリン酸態リン	mg/l			0.021		0.021		0.014		0.017		0.018
	E 13	総リン	mg/l											
地質環境その他項目	F 2	濁度	度			1.8				11.7				1.6
	F 3	導電率	μS/cm			145				160				130
	F 9	総硬度	CaCO₃ mg/l											
	F 13	PH4・8アルカリ度	CaCO₃ mg/l											
	F 23	塩化物イオン	mg/l			7.58				7.68				7.05
	F 34	陰イオン界面活性剤	mg/l			0.01				0.02				0.01
備考														

公共用水域水質測定結果表

水系名 河川名		富士川		試料採取担当機関名		建設省関東地方建設局 甲府工事事務所						
		富士川		分析担当機関名								
一般項目	調査地点		船山橋									
	番号	項目	単位	月日	11.18	11.18	12.16	12.16				
	A 1	採水位置			右岸	右岸	右岸	右岸				
	A 2	天候			晴	晴	晴	晴				
	A 3	採水時刻	時分		9:10	14:10	9:10	14:10				
	A 4	水位	m									
	A 5	流量	m ³ /sec									
	A 6	全水深	m		0.60	0.70	0.60	0.60				
	A 7	採水水深	m		0.12	0.14	0.12	0.12				
	A 8	気温	℃		11.8	14.0	7.5	10.5				
	A 9	水温	℃		6.5	11.2	4.2	8.5				
	A 10	干満潮時刻	時分									
	A 11	外観			淡白色透	淡白色透	淡白色透	淡白色透				
	A 12	臭気(冷時)			無臭	無臭	無臭	無臭				
A 13	透視度	cm		30<	30<	30<	30<					
生活環境項目	B 1	PH			7.62	7.94	7.55	7.67				
	B 2	DO	mg/l		11.84	11.02	12.58	11.60				
	B 3	BOD	mg/l		0.78	0.73	0.57	0.67				
	B 4	COD	mg/l		1.28	1.38	1.41	1.81				
	B 5	SS	mg/l		5.5	6.0	16.2	17.4				
	B 6	大腸菌数	MPN/100ml			4.9×10 ²		1.3×10 ³				
健康項目	C 1	カドミウム	mg/l					0.000				
	C 2	シアン	mg/l					0.00				
	C 3	有機リン	mg/l									
	C 4	鉛	mg/l					0.00				
	C 5	クロム(6価)	mg/l					0.00				
	C 6	ヒ素	mg/l					0.001				
	C 7	総水銀	mg/l					0.0000				
	C 8	アルキル水銀	mg/l									
	C 9	P C B	mg/l									
排水基準項目	D 2	銅	mg/l					0.001				
	D 3	亜鉛	mg/l					0.010				
	D 4	溶解性鉄	mg/l									
	D 5	溶解性マンガン	mg/l					0.00				
	D 6	クロム	mg/l					0.00				
	富栄養化関連項目	E 1	アンモニウム態窒素	mg/l					0.02			
E 8		総窒素	mg/l									
E 9		オルトリン酸態リン	mg/l			0.017		0.025				
E 13		総リン	mg/l									
地質環境その他項目	F 2	濁度	度					4.0				
	F 3	導電率	μs/cm					99				
	F 9	総硬度	CaCO ₃ mg/l									
	F 13	PH4・8アルカリ度	CaCO ₃ mg/l									
	F 23	塩化物イオン	mg/l					7.05				
	F 34	陰イオン界面活性剤	mg/l					0.01				
備考												

昭和 61 年 公共用水域水質測定結果表

水系名 河川名		富士川		試料採取担当機関名 分析担当機関名				建設省関東地方建設局 甲府工事事務所					
		富士川											
		調査地点		信玄橋									
番号	項目	単位	月日	6.20	6.20	7.24	7.24	8.19	8.19	9.19	9.19	10.21	10.21
A 1	採水位置			流心	流心	流心	流心	左岸	流心	流心	流心	左岸	左岸
A 2	天候			晴	曇	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴
A 3	採水時刻	時分		10:00	15:00	10:00	15:00	10:00	15:00	10:00	15:00	10:00	15:00
A 4	水位	m											
A 5	流量	m³/sec											
A 6	全水深	m		0.60	0.30	0.70	0.50	0.70	0.50	0.70	0.50	0.40	0.40
A 7	採水水深	m		0.12	0.06	0.14	0.10	0.14	0.10	0.14	0.10	0.08	0.08
A 8	気温	℃		26.3	29.0	29.5	30.0	28.0	30.5	25.0	26.0	12.8	20.7
A 9	水温	℃		21.0	26.0	23.0	27.0	24.0	27.0	20.0	23.0	11.5	15.0
A 10	干満潮時刻	時分											
A 11	外観			淡白色透	淡白色透	淡白色透	淡白色透	淡白色透	淡白色透	淡白色透	淡白色透	淡白色透	淡白色透
A 12	臭気(冷時)			無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
A 13	透視度	cm		30<	30<	30<	30<	30<	30<	30<	30<	30<	30<
B 1	PH			7.70	7.78	7.58	7.65	8.06	8.35	8.02	8.12	8.00	8.32
B 2	DO	mg/l		8.55	7.75	8.34	7.65	8.20	8.30	9.06	8.42	11.12	10.07
B 3	BOD	mg/l		0.74	1.01	0.62	0.54	0.51	0.61	1.00	0.86	0.84	1.14
B 4	COD	mg/l		1.77	1.90	1.82	2.01	3.19	2.73	1.19	1.28	1.11	1.35
B 5	SS	mg/l		7.7	7.3	13.3	12.5	19.3	16.4	10.8	8.2	7.0	5.6
B 6	大腸菌数	MPN/100ml			1.4×10⁴		3.3×10³		4.9×10²		7.9×10³		4.9×10³
C 1	カドミウム	mg/l			0.000				0.000				0.000
C 2	シアン	mg/l			0.00				0.00				0.00
C 3	有機リン	mg/l											
C 4	鉛	mg/l			0.00				0.00				0.00
C 5	クロム(6価)	mg/l			0.00				0.00				0.00
C 6	ヒ素	mg/l			0.001				0.001				0.001
C 7	総水銀	mg/l			0.0000				0.0000				0.0000
C 8	アルキル水銀	mg/l											
C 9	P C B	mg/l											
D 2	銅	mg/l			0.002				0.002				0.002
D 3	亜鉛	mg/l			0.012				0.004				0.006
D 4	溶解性鉄	mg/l											
D 5	溶解性マンガン	mg/l			0.00				0.00				0.00
D 6	クロム	mg/l			0.00				0.00				0.00
E 1	アンモニウム態窒素	mg/l											

公共用水域水質測定結果表

水系名 河川名		富士川		試料採取担当機関名 分析担当機関名		建設省関東地方建設局 甲府工事事務所					
		富士川									
		調査地点		信玄橋							
番号	項目	単位	月日	11.18	11.18	12.16	12.16				
A 1	採水位置			左岸	左岸	流心	流心				
A 2	天候			晴	晴	晴	晴				
A 3	採水時刻	時分		10:00	15:10	10:00	15:00				
A 4	水位	m									
A 5	流量	m ³ /sec									
A 6	全水深	m		0.60	0.40	0.40	0.40				
A 7	採水水深	m		0.12	0.08	0.08	0.08				
A 8	気温	℃		10.3	15.5	6.2	10.0				
A 9	水温	℃		7.0	12.0	5.0	9.0				
A 10	干満潮時刻	時分									
A 11	外観			淡白色透	淡白色透	淡白色透	淡白色透				
A 12	臭気(冷時)			無臭	無臭	無臭	無臭				
A 13	透視度	cm		30<	30<	30<	30<				
B 1	PH			7.80	8.20	7.70	8.13				
B 2	DO	mg/l		11.62	10.91	12.71	11.76				
B 3	BOD	mg/l		0.68	0.96	1.00	0.88				
B 4	COD	mg/l		1.49	1.70	2.43	2.37				
B 5	SS	mg/l		3.7	4.9	16.1	12.0				
B 6	大腸菌数	MPN/100ml			7.9×10 ²		7.9×10 ³				
C 1	カドミウム	mg/l					0.000				
C 2	シアン	mg/l					0.00				
C 3	有機リン	mg/l									
C 4	鉛	mg/l					0.00				
C 5	クロム(6価)	mg/l					0.00				
C 6	ヒ素	mg/l					0.002				
C 7	総水銀	mg/l					0.0000				
C 8	アルキル水銀	mg/l									
C 9	P C B	mg/l									
D 2	銅	mg/l					0.002				
D 3	亜鉛	mg/l					0.008				
D 4	溶解性鉄	mg/l									
D 5	溶解性マンガン	mg/l					0.00				
D 6	クロム	mg/l					0.01				
E 1	アンモニウム態窒素	mg/l					0.10				
E 8	総窒素	mg/l									
E 9	オルトリン酸態リン	mg/l			0.033		0.045				
E 13	総リン	mg/l									
F 2	濁度	度					4.9				
F 3	導電率	μS/cm					106				
F 9	総硬度	CaCO ₃ mg/l									
F 13	PH4・8アルカリ度	CaCO ₃ mg/l									
F 23	塩化物イオン	mg/l					13.06				
F 34	陰イオン界面活性剤	mg/l					0.03				
備考											

,

公共用水域水質測定結果表

水 系 名		富 士 川			試料採取担当機関名				建設省関東地方建設局				
河 川 名		富 士 川			分析担当機関名				甲 府 工 事 事 務 所				
		調査地点		三 郡 西 橋									
番号	項 目	単位	月日	6.20	6.20	7.24	7.24	8.19	8.19	9.19	9.19	10.21	10.21
A 1	探 水 位 置			流心	流心	流心	流心	右岸	流心	流心	右岸	流心	右岸
A 2	天 候			晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴
A 3	探 水 時 刻	時分		10 : 50	15 : 50	10 : 50	15 : 50	10 : 50	15 : 50	10 : 50	15 : 50	10 : 50	15 : 50
A 4	水 位	m											
A 5	流 量	m ³ /sec											
A 6	全 水 深	m		0.50	0.30	0.50	0.50	0.50	0.40	0.50	0.70	0.50	0.70
A 7	探 水 水 深	m		0.10	0.06	0.10	0.10	0.10	0.08	0.10	0.14	0.10	0.14
A 8	気 温	℃		29.5	27.5	32.0	28.0	29.5	27.0	24.0	27.0	22.5	18.0
A 9	水 温	℃		25.5	26.0	25.0	27.0	26.5	27.0	22.0	24.0	14.2	16.5
A 10	干 潮 時 刻	時分											
A 11	外 観			淡白色透	淡白色透	淡白色透	白色透	淡白色透	淡白色透	淡茶色透	淡白色透	淡白色透	淡白色透
A 12	臭 気 (冷 時)			無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
A 13	透 視 度	cm		30<	30<	30<	30<	30<	30<	30<	30<	30<	30<
B 1	PH			7.67	7.73	7.66	7.67	8.09	8.47	8.00	7.96	7.91	8.30
B 2	DO	mg/l		7.77	7.47	7.87	7.29	7.73	7.66	8.60	8.10	10.37	9.74
B 3	BOD	mg/l		1.08	1.01	0.42	0.47	0.55	0.63	1.12	0.93	1.41	1.52
B 4	COD	mg/l		2.12	2.29	2.47	2.14	3.06	3.71	1.24	1.28	1.68	1.88
B 5	SS	mg/l		12.1	10.8	18.2	13.2	71.2	46.3	27.7	24.4	16.9	7.0
B 6	大腸菌数	MPN/100ml			4.0×10 ³		7.0×10 ²		2.4×10 ³		1.7×10 ⁴		3.3×10 ³
C 1	カドミウム	mg/l			0.000				0.000				0.000
C 2	シアン	mg/l			0.00				0.00				0.00
C 3	有機リン	mg/l							0.00				
C 4	鉛	mg/l			0.00				0.00				0.00
C 5	クロム (6 価)	mg/l			0.00				0.00				0.00
C 6	ヒ素	mg/l			0.001				0.001				0.001
C 7	総水銀	mg/l			0.0000				0.0000				0.0000
C 8	アルキル水銀	mg/l											
C 9	P C B	mg/l							0.0000				
D 2	銅	mg/l			0.007				0.004				0.002
D 3	亜鉛	mg/l			0.013				0.011				0.006
D 4	溶解性鉄	mg/l											
D 5	溶解性マンガン	mg/l			0.00				0.00				0.00
D 6	クロム	mg/l			0.01				0.01				0.00
E 1	アンモニウム態窒素	mg/l			0.00				0.00				0.00
E 8	総窒素	mg/l			1.63				1.02				1.03
E 9	オルトリン酸態リン	mg/l			0.067		0.064		0.035		0.060		0.046
E 13	総リン	mg/l			0.084		0.083		0.064		0.069		0.058
F 2	濁 度	度			2.9				6.2				2.0
F 3	導 電 率	μs/cm			192				178				164
F 9	総 硬 度	CaCO ₃ mg/l											
F 13	PH4・8アルカリ度	CaCO ₃ mg/l											
F 23	塩化物イオン	mg/l			13.32				12.17				12.33
F 34	陰イオン界面活性剤	mg/l			0.01				0.02				0.01
備 考													

公共用水域水質測定結果表

水系名 河川名		富士川		試料採取担当機関名		建設省関東地方建設局 甲府工事事務所							
		富士川		分析担当機関名									
一般項目	調査地点			三郡西橋									
	番号	項目	単位	月日	11.18	11.18	12.16	12.16					
	A 1	採水位置			流心	流心	右岸	流心					
	A 2	天候			晴	晴	晴	晴					
	A 3	採水時刻	時分		10:40	15:50	10:50	15:50					
	A 4	水位	m										
	A 5	流量	m ³ /sec										
	A 6	全水深	m		0.50	0.60	0.80	0.60					
	A 7	採水水深	m		0.10	0.12	0.16	0.12					
	A 8	気温	℃		10.7	12.5	9.2	7.0					
	A 9	水温	℃		9.0	12.0	6.1	9.0					
	A 10	干満時刻	時分										
	A 11	外観			淡白色透	淡白色透	淡白色透	淡白色透					
A 12	臭気(冷時)			無臭	無臭	無臭	無臭						
A 13	透視度	cm		30<	30<	25.5	30<						
生活環境項目	B 1	PH			7.41	7.90	7.44	7.73					
	B 2	DO	mg/l		11.65	10.34	12.42	11.56					
	B 3	BOD	mg/l		0.65	1.05	1.52	1.75					
	B 4	COD	mg/l		1.73	2.07	2.56	3.16					
	B 5	SS	mg/l		6.1	9.5	31.5	20.6					
	B 6	大腸菌数	MPN/100ml			7.9×10 ²		1.1×10 ⁴					
健康項目	C 1	カドミウム	mg/l					0.000					
	C 2	シアン	mg/l					0.00					
	C 3	有機リン	mg/l										
	C 4	鉛	mg/l					0.00					
	C 5	クロム(6価)	mg/l					0.00					
	C 6	ヒ素	mg/l					0.002					
	C 7	総水銀	mg/l					0.0000					
	C 8	アルキル水銀	mg/l										
	C 9	P C B	mg/l										
排水基準項目	D 2	銅	mg/l					0.009					
	D 3	亜鉛	mg/l					0.020					
	D 4	溶解性鉄	mg/l										
	D 5	溶解性マンガン	mg/l					0.00					
	D 6	クロム	mg/l					0.01					
	富栄養化関連項目	E 1	アンモニウム態窒素	mg/l					0.08				
E 8		総窒素	mg/l					1.53					
E 9		オルトリン酸態リン	mg/l			0.077		0.062					
E 13		総リン	mg/l			0.095		0.091					
地質環境その他項目	F 2	濁度	度					4.5					
	F 3	導電率	μS/cm					128					
	F 9	総硬度	CaCO ₃ mg/l										
	F 13	PH4・8アルカリ度	CaCO ₃ mg/l										
	F 23	塩化物イオン	mg/l					14.47					
	F 34	陰イオン界面活性剤	mg/l					0.05					
備考													

公共用水域水質測定結果表

水系名		富士川		試料採取担当機関名		建設省関東地方建設局							
河川名		富士川		分析担当機関名		甲府工事事務所							
		調査地点		富士橋									
番号	項目	単位	月日	1.20	1.20	2.17	2.17	3.10	3.10	4.22	4.22	5.20	5.20
A 1	採水位置			流心	流心	流心	流心	流心	流心	左岸	左岸	左岸	左岸
A 2	天候			晴	晴	晴	晴	雨	曇	曇	曇	雨	曇
A 3	採水時刻	時分		11:30	16:30	11:00	16:40	10:50	16:30	11:30	16:30	11:30	16:30
A 4	水位	m											
A 5	流量	m ³ /sec											
A 6	全水深	m		0.60	0.50	0.70	0.40	0.50	0.50	0.60	0.70	0.60	0.90
A 7	採水水深	m		0.12	0.10	0.14	0.08	0.10	0.10	0.12	0.14	0.12	0.18
A 8	気温	℃		6.5	6.0	4.0	6.8	8.0	12.0	15.5	16.0	17.0	17.0
A 9	水温	℃		5.3	8.0	4.0	9.0	10.0	12.0	15.5	15.0	16.5	16.8
A 10	干満時刻	時分											
A 11	外観			淡白色透	淡白色透	淡白色透	淡白色透	淡茶色透	淡茶色透	淡灰色透	淡白色透	淡茶色透	淡茶色濁
A 12	臭気(冷時)			無臭	無臭	無臭	無臭	弱ハ土臭	無臭	無臭	無臭	弱ハ土臭	無臭
A 13	透視度	cm		30<	30<	30<	30<	30<	30<	30<	30<	26.0	9.4
B 1	PH			7.45	7.40	7.42	7.38	7.72	7.55	7.50	7.42	7.16	7.18
B 2	DO	mg/L		10.5	9.86	11.3	10.6	9.73	9.41	8.64	8.11	6.59	7.56
B 3	BOD	mg/L		2.56	3.33	2.62	3.65	3.76	4.86	2.88	2.05	2.94	4.14
B 4	COD	mg/L		3.97	3.88	3.22	3.89	4.13	5.57	4.51	4.39	4.48	6.73
B 5	SS	mg/L		19.3	33.2	10.1	17.0	18.3	22.2	39.7	40.0	47.6	258.8
B 6	大腸菌数	MPN/100ml			3.3×10 ⁴		3.3×10 ⁴		3.3×10 ⁴		4.0×10 ³		1.1×10 ⁴
C 1	カドミウム	mg/L					0.000				0.000		
C 2	シアン	mg/L					0.00				0.00		
C 3	有機リン	mg/L					0.00						
C 4	鉛	mg/L					0.00				0.00		
C 5	クロム(6価)	mg/L					0.00				0.00		
C 6	ヒ素	mg/L					0.002				0.000		
C 7	総水銀	mg/L					0.0000				0.0000		
C 8	アルキル水銀	mg/L											
C 9	P C B	mg/L					0.0000						
D 2	銅	mg/L					0.003				0.005		
D 3	亜鉛	mg/L					0.006				0.022		
D 4	溶解性鉄	mg/L											
D 5	溶解性マンガン	mg/L					0.04				0.02		
D 6	クロム	mg/L					0.00				0.01		
E 1	アンモニウム態窒素	mg/L					0.45				0.29		
E 8	総窒素	mg/L			2.73						2.35		
E 9	オルトリン酸態リン	mg/L			0.121		0.125		0.111		0.118		0.064
E 13	総リン	mg/L			0.192		0.197		0.225		0.238		0.287
F 2	濁度	度					0.8				4.4		
F 3	導電率	μS/cm			126						176		
F 9	総硬度	CaCO ₃ mg/L											
F 13	PH4・8アルカリ度	CaCO ₃ mg/L											
F 23	塩化物イオン	mg/L			15.9						15.34		
F 34	陰イオン界面活性剤	mg/L			0.04						0.01		
備考													

公共用水域水質測定結果表

水 系 名			富 士 川		試料採取担当機関名				建設省関東地方建設局					
河 川 名			富 士 川		分析担当機関名				甲 府 工 事 事 務 所					
調査地点			富 士 橋											
番号	項 目	単位	6.20	6.20	7.24	7.24	8.19	8.19	9.19	9.19	10.21	10.21		
A 1	採 水 位 置		左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	流心	流心	左岸	左岸		
A 2	天 候		晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴		
A 3	採 水 時 刻	時分	11 : 30	16 : 30	11 : 30	16 : 30	11 : 30	16 : 30	11 : 30	16 : 30	11 : 30	16 : 30		
A 4	水 位	m												
A 5	流 量	m ³ /sec												
A 6	全 水 深	m	0.60	0.40	0.60	0.70	0.80	0.70	0.80	0.70	0.70	0.70		
A 7	採 水 水 深	m	0.12	0.08	0.12	0.14	0.16	0.14	0.16	0.14	0.14	0.14		
A 8	気 温	℃	29.0	26.0	30.0	29.0	30.0	27.0	28.0	24.7	17.8	16.0		
A 9	水 温	℃	24.0	25.0	25.0	27.0	25.0	26.0	22.0	23.0	14.0	15.5		
A 10	干満潮時刻	時分												
A 11	外 観		淡白色透	淡白色透	淡白色透	淡白色透	淡茶色濁	白色透	淡茶色透	淡白色透	淡白色透	淡白色透		
A 12	臭 気 (冷時)		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭		
A 13	透 視 度	cm	30<	30<	30<	30<	23.4	30<	30<	30<	30<	30<		
B 1	PH		7.20	7.35	7.15	7.28	7.37	7.20	7.30	7.35	7.28	7.36		
B 2	DO	mg/l	6.97	6.51	7.03	6.59	8.47	8.39	7.94	7.67	9.12	8.28		
B 3	BOD	mg/l	1.04	0.91	1.27	1.12	1.06	1.02	1.51	1.60	3.00	2.81		
B 4	COD	mg/l	4.24	4.42	4.24	4.99	6.59	5.67	2.71	2.59	3.38	3.95		
B 5	SS	mg/l	26.9	29.5	17.9	20.4	113.4	59.7	29.2	22.5	14.2	14.9		
B 6	大腸菌数	MPN/100ml		4.9×10 ⁴		7.9×10 ³		4.9×10 ⁴		2.4×10 ⁴		7.9×10 ³		
C 1	カドミウム	mg/l		0.000				0.000				0.000		
C 2	シアン	mg/l		0.00				0.00				0.00		
C 3	有機リン	mg/l						0.00						
C 4	鉛	mg/l		0.00				0.00				0.00		
C 5	クロム (6価)	mg/l		0.00				0.00				0.00		
C 6	ヒ素	mg/l		0.002				0.001				0.003		
C 7	総水銀	mg/l		0.0000				0.0000				0.0000		
C 8	アルキル水銀	mg/l												
C 9	P C B	mg/l						0.0000						
D 2	銅	mg/l		0.004				0.011				0.004		
D 3	亜鉛	mg/l		0.009				0.023				0.006		
D 4	溶解性鉄	mg/l												
D 5	溶解性マンガン	mg/l		0.00				0.02				0.00		
D 6	クロム	mg/l		0.01				0.01				0.00		
E 1	アンモニウム態窒素	mg/l		0.12				0.03				0.11		
E 8	総窒素</													

公共用水域水質測定結果表

水系名 河川名		富士川		試料採取担当機関名 分析担当機関名		建設省関東地方建設局 甲府工事事務所					
		富士川									
		調査地点		富士橋							
番号	項目	単位	月日	11.18	11.18	12.16	12.16				
A 1	採水位置			左岸	左岸	左岸	左岸				
A 2	天候			晴	晴	晴	晴				
A 3	採水時刻	時分		11:30	16:30	11:30	16:30				
A 4	水位	m									
A 5	流量	m³/sec									
A 6	全水深	m		0.60	0.60	0.60	0.70				
A 7	採水水深	m		0.12	0.12	0.12	0.14				
A 8	気温	℃		11.0	8.2	10.2	4.0				
A 9	水温	℃		10.0	12.0	7.5	9.0				
A 10	干満潮時刻	時分									
A 11	外観			淡白色透	淡白色透	淡白色透	淡白色透				
A 12	臭気(冷時)			無臭	無臭	無臭	無臭				
A 13	透視度	cm		30<	30<	30<	30<				
B 1	PH			7.52	7.40	7.42	7.34				
B 2	DO	mg/l		9.43	8.80	9.71	9.20				
B 3	BOD	mg/l		2.42	2.47	2.12	1.76				
B 4	COD	mg/l		4.59	4.67	5.38	4.69				
B 5	SS	mg/l		11.4	10.9	39.7	32.7				
B 6	大腸菌数	MPN/100ml			7.9×10³		3.3×10⁴				
C 1	カドミウム	mg/l					0.000				
C 2	シアン	mg/l					0.00				
C 3	有機リン	mg/l									
C 4	鉛	mg/l					0.00				
C 5	クロム(6価)	mg/l					0.00				
C 6	ヒ素	mg/l					0.002				
C 7	総水銀	mg/l					0.0000				
C 8	アルキル水銀	mg/l									
C 9	P C B	mg/l									
D 2	銅	mg/l					0.005				
D 3	亜鉛	mg/l					0.011				
D 4	溶解性鉄	mg/l									
D 5	溶解性マンガン	mg/l					0.00				
D 6	クロム	mg/l					0.01				
E 1	アンモニウム態窒素	mg/l					0.18				
E 8	総窒素	mg/l					3.09				
E 9	オルトリン酸態リン	mg/l			0.118		0.092				
E 13	総リン	mg/l			0.203		0.173				
F 2	濁度	度					5.8				
F 3	導電率	μs/cm					148				
F 9	総硬度	CaCO₃ mg/l									
F 13	PH4・8アルカリ度	CaCO₃ mg/l									
F 23	塩化物イオン	mg/l					15.68				
F 34	陰イオン界面活性剤	mg/l					0.06				
備考											

公共用水域水質測定結果表

水系名 河川名		富 士 川		試料採取担当機関名				建設省関東地方建設局							
		富 士 川		分析担当機関名				甲 府 工 事 事 務 所							
一般項目	調査地点		身 延 橋												
	番号	項 目	単位	月日	1.20	1.20	2.17	2.17	3.10	3.10	4.22	4.22	5.20	5.20	
	A 1	採 水 位 置			流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	右岸	右岸	
	A 2	天 候			晴	晴	晴	晴	雨	雨	雨	雨	曇	曇	
	A 3	採 水 時 刻	時分		9:10	14:10	9:10	12:30	9:10	12:30	9:10	14:10	9:10	14:10	
	A 4	水 位	m												
	A 5	流 量	m³/sec												
	A 6	全 水 深	m		0.60	0.60	0.60	0.60	0.50	0.70	0.50	0.70	0.80	0.70	
	A 7	採 水 水 深	m		0.12	0.12	0.12	0.12	0.10	0.14	0.10	0.14	0.16	0.14	
	A 8	気 温	℃		3.5	14.5	2.0	6.5	9.0	9.5	16.0	17.0	19.5	17.0	
	A 9	水 温	℃		5.0	10.0	3.0	8.0	9.5	10.0	14.5	15.0	16.5	15.2	
	A 10	干満潮時刻	時分												
	A 11	外 観			淡白色透	淡白色透	淡白色透	淡白色透	淡白色透	淡茶色透	淡白色透	淡茶色透	淡白色濁	淡白色濁	
	A 12	臭 気 (冷時)			無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	弱へ土臭	無臭	無臭	無臭	土臭	
	A 13	透 視 度	cm		30<	30<	30<	30<	30<	30<	30<	30<	20.3	4.9	
	生活環境項目	B 1	PH			7.50	7.60	7.42	7.72	7.78	7.98	7.78	7.86	7.53	7.87
		B 2	DO	mg/l		12.3	11.9	13.0	12.6	10.8	11.2	9.81	9.88	9.31	9.69
B 3		BOD	mg/l		1.34	1.12	2.20	1.79	2.45	2.78	1.20	1.44	1.39	0.75	
B 4		COD	mg/l		1.59	1.96	2.71	2.88	3.32	2.81	3.22	2.99	7.56	3.40	
B 5		SS	mg/l		12.3	26.1	17.7	13.9	30.0	25.5	30.6	39.9	101.4	315.0	
B 6		大腸菌数	MPN/100ml			7.9×10³		7.9×10³		3.3×10³		3.3×10³		4.9×10³	
健康項目	C 1	カドミウム	mg/l					0.000				0.000			
	C 2	シアン	mg/l					0.00				0.00			
	C 3	有機リン	mg/l												
	C 4	鉛	mg/l					0.00				0.00			
	C 5	クロム (6価)	mg/l					0.00				0.00			
	C 6	ヒ素	mg/l					0.001				0.001			
	C 7	総水銀	mg/l					0.0000				0.0000			
	C 8	アルキル水銀	mg/l												
	C 9	P C B	mg/l												
排水基準項目	D 2	銅	mg/l												
	D 3	亜鉛	mg/l												
	D 4	溶解性鉄	mg/l												
	D 5	溶解性マンガン	mg/l												
	D 6	クロム	mg/l												
富栄養化関連項目	E 1	アンモニウム態窒素	mg/l												
	E 8	総窒素	mg/l												
	E 9	オルトリン酸態リン	mg/l												
	E 13	総リン	mg/l												
地質環境その他項目	F 2	濁 度	度												
	F 3	導 電 率	μS/cm												
	F 9	総 硬 度	CaCO₃ mg/l												
	F 13	PH4・8アルカリ度	CaCO₃ mg/l												
	F 23	塩化物イオン	mg/l												
	F 34	陰イオン界面活性剤	mg/l												
備 考															

公共用水域水質測定結果表

[illegible]

昭和 61 年 公共用水域水質測定結果表

水系名 河川名		富 士 川		試料採取担当機関名		建設省関東地方建設局 甲 府 工 事 事 務 所					
		富 士 川		分析担当機関名							
		調査地点		身 延 橋							
番号	項 目	単位	月日	11.18	11.18	12.16	12.16				
A 1	探 水 位 置			流心	流心	右岸	右岸				
A 2	天 候			晴	晴	晴	晴				
A 3	探 水 時 刻	時分		9:10	14:10	9:10	14:10				
A 4	水 位	m									
A 5	流 量	m ³ /sec									
A 6	全 水 深	m		0.70	0.60	0.70	0.60				
A 7	探 水 水 深	m		0.14	0.12	0.14	0.12				
A 8	気 温	℃		8.0	12.0	6.8	10.7				
A 9	水 温	℃		9.0	13.0	8.0	11.0				
A 10	干満潮時刻	時分									
A 11	外 観			淡白色透	淡白色透	淡白色透	淡白色透				
A 12	臭 気 (冷時)			無臭	無臭	無臭	無臭				
A 13	透 視 度	cm		30<	30<	30<	30<				
B 1	PH			7.64	7.87	7.53	7.68				
B 2	DO	mg/l		10.54	9.93	10.95	10.50				
B 3	BOD	mg/l		0.72	0.43	1.43	1.04				
B 4	COD	mg/l		2.37	2.34	3.18	2.26				
B 5	SS	mg/l		11.5	10.4	10.7	29.0				
B 6	大腸菌数	MPN/100ml			7.9×10 ²		4.9×10 ³				
C 1	カドミウム	mg/l					0.000				
C 2	シアン	mg/l					0.00				
C 3	有機リン	mg/l									
C 4	鉛	mg/l					0.00				
C 5	クロム (6価)	mg/l					0.00				
C 6	ヒ素	mg/l					0.001				
C 7	総水銀	mg/l					0.0000				
C 8	アルキル水銀	mg/l									
C 9	P C B	mg/l									
D 2	銅	mg/l									
D 3	亜鉛	mg/l									
D 4	溶解性鉄	mg/l									
D 5	溶解性マンガン	mg/l									
D 6	クロム	mg/l									
E 1	アンモニウム態窒素	mg/l									
E 8	総窒素	mg/l									
E 9	オルトリン酸態リン	mg/l									
E 13	総リン	mg/l									
F 2	濁 度	度									
F 3	導 電 率	μS/cm									
F 9	総 硬 度	CaCO ₃ mg/l									
F 13	PH4・8アルカリ度	CaCO ₃ mg/l									
F 23	塩化物イオン	mg/l									
F 34	陰イオン界面活性剤	mg/l									
備 考											

公共用水域水質測定結果表

水 系 名		富 士 川			試料採取担当機関名				建設省関東地方建設局					
河 川 名		富 士 川			分析担当機関名				甲 府 工 事 事 務 所					
一 般 項 目	調査地点		南 部											
	番号	項 目	単位	月日	1.20	1.20	2.17	2.17	3.10	3.10	4.22	4.22	5.20	5.20
	A 1	採 水 位 置			流心	流心	流心	流心	流心	流心	右岸	右岸	右岸	右岸
	A 2	天 候			晴	晴	晴	晴	雨	雨	曇	雨	曇	小雨
	A 3	採 水 時 刻	時分		9:00	14:00	9:00	14:00	9:00	14:00	9:00	14:00	9:00	14:00
	A 4	水 位	m											
	A 5	流 量	m ³ /sec											
	A 6	全 水 深	m		0.70	0.80	0.70	0.70	0.70	0.70	0.70	0.80	0.80	0.80
	A 7	採 水 水 深	m		0.14	0.16	0.14	0.14	0.14	0.14	0.14	0.16	0.16	0.16
	A 8	気 温	℃		8.0	14.0	3.0	10.5	9.0	11.5	19.0	15.2	24.0	18.0
	A 9	水 温	℃		5.5	9.0	2.0	7.5	9.5	10.5	14.0	14.6	18.0	14.5
	A 10	干満潮時刻	時分											
	A 11	外 観			淡白色透	淡白色透	淡白色透	淡白色透	淡白色透	淡白色濁	淡白色透	淡白色透	淡白色濁	淡白色濁
	A 12	臭 気 (冷時)			無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	A 13	透 視 度	cm		30<	30<	30<	30<	30<	19.0	30<	30<	15.0	1.2
生 活 環 境 項 目	B 1	PH			7.70	8.35	7.55	8.08	7.80	7.90	7.89	8.12	7.67	7.71
	B 2	DO	mg/l		12.2	12.3	12.9	12.6	10.8	10.9	9.85	9.93	9.04	9.27
	B 3	BOD	mg/l		0.98	0.67	1.08	1.23	1.60	3.82	1.00	1.07	1.85	2.90
	B 4	COD	mg/l		1.29	1.76	1.23	1.44	2.39	3.98	2.17	1.76	3.19	12.28
	B 5	SS	mg/l		3.9	5.2	3.8	3.6	14.0	44.3	11.7	6.0	106.6	1536.0
	B 6	大腸菌数	MPN/100ml			7.9×10 ²		2.3×10 ²		7.9×10 ³		2.2×10 ³		3.3×10 ³
健 康 項 目	C 1	カドミウム	mg/l					0.000				0.000		
	C 2	シアン	mg/l					0.00				0.00		
	C 3	有機リン	mg/l					0.00						
	C 4	鉛	mg/l					0.00				0.00		
	C 5	クロム (6価)	mg/l					0.00				0.00		
	C 6	ヒ素	mg/l					0.001				0.000		
	C 7	総水銀	mg/l					0.0000				0.0000		
	C 8	アルキル水銀	mg/l											
	C 9	PCB	mg/l					0.0000						
排 水 基 準 項 目	D 2	銅	mg/l					0.002				0.002		
	D 3	亜鉛	mg/l					0.003				0.005		
	D 4	溶解性鉄	mg/l											
	D 5	溶解性マンガン	mg/l					0.01				0.00		
	D 6	クロム	mg/l					0.00				0.00		
	富 栄養 養 化 関 連 項 目	E 1	アノモニウム態窒素	mg/l					0.03				0.00	
E 8		総窒素	mg/l					1.12				1.63		
E 9		オルトリン酸態リン	mg/l			0.040		0.052		0.065		0.058		0.015
E 13		総リン	mg/l			0.056		0.063		0.162		0.087		0.501
地 質 環 境 そ の 他 項 目	F 2	濁 度	度					1.1				2.2		
	F 3	導 電 率	μS/cm					126				188		
	F 9	総 硬 度	CaCO ₃ mg/l											
	F 13	PH4・8アルカリ度	CaCO ₃ mg/l											
	F 23	塩化物イオン	mg/l					14.2				12.38		
	F 34	陰イオン界面活性剤	mg/l					0.02				0.01		
備 考														

昭和 61 年 公共用水域水質測定結果表

水系名 河川名		富 士 川		試料採取担当機関名		建設省関東地方建設局							
		富 士 川		分析担当機関名		甲 府 工 事 事 務 所							
		調査地点		南 部									
番号	項 目	単位	月日	6.20	6.20	7.24	7.24	8.19	8.19	9.19	9.19	10.21	10.21
一般項目	A 1	採 水 位 置		右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸
	A 2	天 候		晴	晴	晴	曇	曇	晴	晴	晴	晴	晴
	A 3	採 水 時 刻	時分	9 : 00	14 : 00	9 : 00	14 : 00	9 : 00	14 : 00	9 : 00	14 : 00	9 : 00	14 : 00
	A 4	水 位	m										
	A 5	流 量	m ³ /sec										
	A 6	全 水 深	m	0.80	0.80	0.80	0.80	0.70	0.70	0.80	0.80	0.70	0.70
	A 7	採 水 水 深	m	0.16	0.16	0.16	0.16	0.14	0.14	0.16	0.16	0.14	0.14
	A 8	気 温	℃	27.0	32.5	29.3	28.3	28.5	28.0	25.0	29.8	15.9	20.9
	A 9	水 温	℃	20.0	24.5	22.7	23.0	23.5	26.0	20.0	23.3	12.5	16.9
	A 10	干潮時刻	時分										
	A 11	外 観		淡白色透	淡白色透	淡白色透	淡白色透	淡白色透	淡白色透	淡白色透	淡白色透	淡白色透	淡白色透
	A 12	臭 気 (冷時)		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	A 13	透 視 度	cm	29.0	30<	24.0	24.2	30<	30<	30<	30<	30<	30<
生活環境項目	B 1	PH		7.73	7.83	7.68	7.66	7.76	7.89	7.87	8.01	7.97	8.48
	B 2	DO	mg/l	8.67	8.13	8.06	7.96	8.85	7.96	8.85	8.26	10.45	10.17
	B 3	BOD	mg/l	0.51	0.66	0.79	0.87	0.63	0.48	0.82	0.84	0.56	0.48
	B 4	COD	mg/l	1.71	1.47	1.95	2.35	3.61	4.07	2.44	2.04	0.87	0.99
	B 5	SS	mg/l	33.0	28.6	40.9	42.3	54.6	96.0	30.4	23.7	2.7	1.7
	B 6	大腸菌数	MPN/100ml		2.4×10 ⁴		1.3×10 ⁴		7.9×10 ⁴		4.9×10 ⁴		4.9×10 ²
健康項目	C 1	カドミウム	mg/l		0.000				0.000				0.000
	C 2	シアン	mg/l		0.00				0.00				0.00
	C 3	有機リン	mg/l						0.00				
	C 4	鉛	mg/l		0.00				0.00				0.00
	C 5	クロム (6価)	mg/l		0.00				0.00				0.00
	C 6	ヒ素	mg/l		0.001				0.001				0.001
	C 7	総水銀	mg/l		0.0000				0.0000				0.0000
	C 8	アルキル水銀	mg/l										
	C 9	PCB	mg/l						0.0000				
排水基準項目	D 2	銅	mg/l		0.004				0.010				0.003
	D 3	亜鉛	mg/l		0.022				0.022				0.009
	D 4	溶解性鉄	mg/l										
	D 5	溶解性マンガン	mg/l		0.00				0.02				0.00
	D 6	クロム	mg/l		0.00				0.01				0.00
	富栄養化関連項目	E 1	アンモニウム態窒素	mg/l		0.00				0.01			
E 8		総 窒 素	mg/l		1.25				1.76				1.36
E 9		オルトリン酸態リン	mg/l		0.056		0.062		0.078		0.054		0.060
E 13		総 リ ン	mg/l		0.084		0.106		0.172		0.071		0.066
地質環境その他項目	F 2	濁 度	度		10.3				13.8				1.1
	F 3	導 電 率	μS/cm		210				242				210
	F 9	総 硬 度	CaCO ₃ mg/l										
	F 13	PH4・8アルカリ度	CaCO ₃ mg/l										
	F 23	塩化物イオン	mg/l		10.03				12.96				12.54
	F 34	陰イオン界面活性剤	mg/l		0.00				0.02				0.01
備 考													

公共用水域水質測定結果表

水系名		富 士 川		試料採取担当機関名		建設省関東地方建設局			
河川名		富 士 川		分析担当機関名		甲 府 工 事 事 務 所			
		調査地点		南 部					
番号	項 目	単位	月日	11.18	11.18	12.16	12.16		
A 1	採 水 位 置			右岸	右岸	右岸	右岸		
A 2	天 候			晴	晴	晴	晴		
A 3	採 水 時 刻	時分		9:00	14:00	9:00	14:00		
A 4	水 位	m							
A 5	流 量	m ³ /sec							
A 6	全 水 深	m		0.80	0.80	0.70	0.80		
A 7	採 水 水 深	m		0.16	0.16	0.14	0.16		
A 8	気 温	℃		10.1	17.0	10.8	12.6		
A 9	水 温	℃		10.2	13.0	9.5	10.4		
A 10	干満潮時刻	時分							
A 11	外 観			淡白色透	淡白色透	淡白色透	淡白色透		
A 12	臭 気 (冷時)			無臭	無臭	無臭	無臭		
A 13	透 視 度	cm		30<	30<	30<	30<		
B 1	PH			7.90	8.16	7.73	7.80		
B 2	DO	mg/l		10.72	10.54	11.33	11.04		
B 3	BOD	mg/l		0.76	0.59	0.98	1.02		
B 4	COD	mg/l		1.58	1.21	2.20	1.90		
B 5	SS	mg/l		2.0	2.2	18.9	8.0		
B 6	大腸菌数	MPN/100ml			2.3×10 ²		7.9×10 ³		
C 1	カドミウム	mg/l					0.000		
C 2	シ ア ン	mg/l					0.00		
C 3	有機リン	mg/l							
C 4	鉛	mg/l					0.00		
C 5	クロム (6価)	mg/l					0.00		
C 6	ヒ 素	mg/l					0.001		
C 7	総 水 銀	mg/l					0.0000		
C 8	アルキル水銀	mg/l							
C 9	P C B	mg/l							
D 2	銅	mg/l					0.004		
D 3	亜 鉛	mg/l					0.029		
D 4	溶解性鉄	mg/l							
D 5	溶解性マンガン	mg/l					0.00		
D 6	ク ロ ム	mg/l					0.00		
E 1	アンモニウム態窒素	mg/l					0.03		
E 8	総 窒 素	mg/l					2.24		
E 9	オルトリン酸態リン	mg/l			0.054		0.054		
E 13	総 リ ン	mg/l			0.066		0.081		
F 2	濁 度	度					5.1		
F 3	導 電 率	μS/cm					162		
F 9	総 硬 度	CaCO ₃ mg/l							
F 13	PH4・8アルカリ度	CaCO ₃ mg/l							
F 23	塩化物イオン	mg/l					12.75		
F 34	陰イオン界面活性剤	mg/l					0.02		
備 考									

公共用水域水質測定結果表

水 系 名		富 士 川			試料採取担当機関名				建設省関東地方建設局					
河 川 名		富 士 川			分析担当機関名				甲 府 工 事 事 務 所					
		調査地点		万 栄 橋										
番号	項 目	単位	月日	6.20	6.20	7.24	7.24	8.19	8.19	9.19	9.19	10.21	10.21	
一 般 項 目	A 1	採 水 位 置			左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	
	A 2	天 候			晴	晴	曇	曇	曇	曇	晴	晴	晴	
	A 3	採 水 時 刻	時分		9：50	14：50	9：50	14：50	9：50	14：50	9：50	14：50	9：50	14：50
	A 4	水 位	m											
	A 5	流 量	m ³ /sec											
	A 6	全 水 深	m		0.80	0.80	0.80	0.70	0.70	0.70	0.70	0.70	0.70	0.70
	A 7	採 水 水 深	m		0.16	0.16	0.16	0.14	0.14	0.14	0.14	0.14	0.14	0.14
	A 8	気 温	℃		27.0	29.0	29.0	27.3	29.0	29.0	26.0	27.1	19.7	21.8
	A 9	水 温	℃		21.0	23.5	23.6	23.6	24.0	25.5	21.0	23.5	12.9	15.9
	A 10	干潮時刻	時分											
	A 11	外 観			淡白色透	淡白色透	淡白色透	淡白色透	淡白色透	淡白色透	淡白色透	淡白色透	淡白色透	淡白色透
	A 12	臭 気（冷時）			無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	A 13	透 視 度	cm		23.0	26.8	22.0	24.1	30＜	30＜	30＜	30＜	30＜	30＜
生 活 環 境 項 目	B 1	PH			7.81	7.86	7.69	7.79	7.89	7.93	7.80	8.01	8.01	8.42
	B 2	DO	mg/l		8.90	8.36	8.94	8.42	8.50	8.01	8.87	8.59	10.72	10.37
	B 3	BOD	mg/l		0.40	0.51	0.53	0.55	0.31	0.43	0.91	0.76	0.54	0.62
	B 4	COD	mg/l		1.56	1.40	2.14	1.68	3.12	3.84	2.38	2.30	1.03	0.95
	B 5	SS	mg/l		55.7	42.7	44.0	34.3	16.1	70.3	25.5	25.4	3.6	1.6
	B 6	大腸菌数	MPN/100ml			1.3×10 ⁴		4.9×10 ³		1.3×10 ⁵		3.3×10 ⁴		2.4×10 ²
健 康 項 目	C 1	カドミウム	mg/l			0.000				0.000				0.000
	C 2	シアン	mg/l			0.00				0.00				0.00
	C 3	有機リン	mg/l											
	C 4	鉛	mg/l			0.00				0.00				0.00
	C 5	クロム（6価）	mg/l			0.00				0.00				0.00
	C 6	ヒ素	mg/l			0.001				0.001				0.001
	C 7	総水銀	mg/l			0.0000				0.0000				0.0000
	C 8	アルキル水銀	mg/l											
	C 9	P C B	mg/l											
排 水 基 準 項 目	D 2	銅	mg/l											
	D 3	亜鉛	mg/l											
	D 4	溶解性鉄	mg/l											
	D 5	溶解性マンガン	mg/l											
	D 6	クロム	mg/l											
	富 栄養 化 関 連 項 目	E 1	アンモニウム態窒素	mg/l										
E 8		総窒素	mg/l											
E 9		オルトリン酸態リン	mg/l											
E 13		総リン	mg/l											
地 質 環 境 そ の 他 項 目	F 2	濁 度	度											
	F 3	導 電 率	μS/cm											
	F 9	総 硬 度	CaCO ₃ mg/l											
	F 13	PH4・8アルカリ度	CaCO ₃ mg/l											
	F 23	塩化物イオン	mg/l											
	F 34	陰イオン界面活性剤	mg/l											
備 考														

154

公共用水域水質測定結果表

水系名 河川名		富士川		試料採取担当機関名 分析担当機関名		建設省関東地方建設局 甲府工事事務所							
		富士川											
		調査地点		北松野									
番号	項目	単位	月日	6.20	6.20	7.24	7.24	8.19	8.19	9.19	9.19	10.21	10.21
A 1	採水位置			右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸	右岸
A 2	天候			晴	晴	曇	曇	晴	曇	曇	晴	晴	晴
A 3	採水時刻	時分		10:40	15:40	10:40	15:40	10:40	15:40	10:40	15:40	10:40	15:40
A 4	水位	m											
A 5	流量	m³/sec											
A 6	全水深	m		0.70	0.70	0.70	0.70	0.60	0.60	0.70	0.70	0.60	0.60
A 7	採水水深	m		0.14	0.14	0.14	0.14	0.12	0.16	0.14	0.14	0.12	0.12
A 8	気温	℃		28.0	28.0	29.0	26.3	28.5	28.5	26.5	28.3	22.0	18.8
A 9	水温	℃		19.5	23.0	23.0	22.6	23.0	24.5	20.5	22.4	13.0	15.0
A 10	干満潮時刻	時分											
A 11	外観			淡白色透	淡白色透	淡白色透	淡白色透	淡白色透	淡白色透	淡白色透	淡白色透	淡白色透	淡白色透
A 12	臭気(冷時)			無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
A 13	透視度	cm		24.0	28.9	26.7	28.6	30<	30<	30<	30<	30<	30<
B 1	PH			7.76	7.81	7.61	7.70	8.08	8.28	8.00	8.09	7.92	8.09
B 2	DO	mg/l		8.99	8.66	8.46	8.38	7.52	8.43	9.04	8.85	10.59	9.84
B 3	BOD	mg/l		0.57	0.45	0.77	0.52	0.46	0.67	0.72	0.83	0.95	0.60
B 4	COD	mg/l		1.51	1.49	2.37	2.22	1.74	2.73	2.42	2.02	1.27	0.99
B 5	SS	mg/l		50.8	29.7	42.9	36.3	8.2	15.2	31.8	27.4	1.9	1.3
B 6	大腸菌数	MPN/100ml			2.7×10⁴		7.9×10³		4.9×10⁴		1.7×10⁴		1.1×10⁴
C 1	カドミウム	mg/l			0.000				0.000				0.000
C 2	シアン	mg/l			0.00				0.00				0.00
C 3	有機リン	mg/l							0.00				
C 4	鉛	mg/l			0.00				0.00				0.00
C 5	クロム(6価)	mg/l			0.00				0.00				0.00
C 6	ヒ素	mg/l			0.001				0.001				0.000
C 7	総水銀	mg/l			0.0000				0.0000				0.0000
C 8	アルキル水銀	mg/l											
C 9	P C B	mg/l							0.0000				
D 2	銅	mg/l			0.002				0.003				0.004
D 3	亜鉛	mg/l			0.011				0.016				0.050
D 4	溶解性鉄	mg/l											
D 5	溶解性マンガン	mg/l			0.00				0.00				0.00
D 6	クロム	mg/l			0.01				0.01				0.00
E 1	アンモニウム態窒素												

昭和 61 年 公共用水域水質測定結果表

	水系名 河川名		富 士 川		試料採取担当機関名 分析担当機関名		建設省関東地方建設局 甲府工事事務所					
			富 士 川									
一般項目	調査地点		北 松 野									
	番号	項 目	単位	月日	11.18	11.18	12.16	12.16				
一 般 項 目	A 1	採 水 位 置			右岸	右岸	右岸	右岸				
	A 2	天 候			晴	晴	晴	晴				
	A 3	採 水 時 刻	時分		10:40	15:40	10:40	15:40				
	A 4	水 位	m									
	A 5	流 量	m ³ /sec									
	A 6	全 水 深	m		0.70	0.70	0.70	0.70				
	A 7	採 水 水 深	m		0.14	0.14	0.14	0.14				
	A 8	気 温	℃		17.5	14.6	12.4	10.0				
	A 9	水 温	℃		11.5	12.0	10.2	9.8				
	A 10	干満潮時刻	時分									
	A 11	外 観			淡白色透	淡白色透	淡白色透	淡白色透				
	A 12	臭 気(冷時)			無臭	無臭	無臭	無臭				
生活環境項目	A 13	透 視 度	cm		30<	30<	30<	30<				
	B 1	P H			7.52	7.72	7.66	7.72				
	B 2	D O	mg/l		11.06	10.42	11.23	10.98				
	B 3	B O D	mg/l		0.76	0.68	0.73	1.04				
	B 4	C O D	mg/l		1.17	1.34	1.51	1.60				
	B 5	S S	mg/l		1.1	0.9	13.1	11.6				
健 康 項 目	B 6	大腸菌数	MPN/100ml			1.4×10 ⁴		4.9×10 ³				
	C 1	カドミウム	mg/l					0.000				
	C 2	シアン	mg/l					0.00				
	C 3	有機リン	mg/l									
	C 4	鉛	mg/l					0.00				
	C 5	クロム(6価)	mg/l					0.00				
	C 6	ヒ素	mg/l					0.001				
	C 7	総水銀	mg/l					0.0000				
	C 8	アルキル水銀	mg/l									
排水基準項目	C 9	P C B	mg/l									
	D 2	銅	mg/l					0.004				
	D 3	亜鉛	mg/l					0.017				
	D 4	溶解性鉄	mg/l									
	D 5	溶解性マンガン	mg/l					0.00				
	D 6	クロム	mg/l					0.01				
富栄養化関連項目	E 1	アンモニウム態窒素	mg/l					0.02				
	E 8	総窒素	mg/l									
	E 9	オルトリン酸態リン	mg/l			0.065		0.069				
	E 13	総リン	mg/l									
地質環境その他項目	F 2	濁 度	度					7.7				
	F 3	導 電 率	μS/cm					130				
	F 9	総 硬 度	CaCO ₃ mg/l									
	F 13	PH4・8アルカリ度	CaCO ₃ mg/l									
	F 23	塩化物イオン	mg/l					10.82				
	F 34	陰イオン界面										

水系名 河川名		富士川		試料採取担当機関名		建設省関東地方建設局 甲府工事事務所					
		富士川		分析担当機関名							
		調査地点		北松野							
番号	項目	単位	月日	11.18	11.18	12.16	12.16				
A 1	採水位置			右岸	右岸	右岸	右岸				
A 2	天候			晴	晴	晴	晴				
A 3	採水時刻	時分		10:40	15:40	10:40	15:40				
A 4	水位	m									
A 5	流量	m ³ /sec									
A 6	全水深	m		0.70	0.70	0.70	0.70				
A 7	採水水深	m		0.14	0.14	0.14	0.14				
A 8	気温	℃		17.5	14.6	12.4	10.0				
A 9	水温	℃		11.5	12.0	10.2	9.8				
A 10	干満潮時刻	時分									
A 11	外観			淡白色透	淡白色透	淡白色透	淡白色透				
A 12	臭気(冷時)			無臭	無臭	無臭	無臭				
A 13	透視度	cm		30<	30<	30<	30<				
B 1	PH			7.52	7.72	7.66	7.72				
B 2	DO	mg/l		11.06	10.42	11.23	10.98				
B 3	BOD	mg/l		0.76	0.68	0.73	1.04				
B 4	COD	mg/l		1.17	1.34	1.51	1.60				
B 5	SS	mg/l		1.1	0.9	13.1	11.6				
B 6	大腸菌数	MPN/100ml			1.4×10 ⁴		4.9×10 ³				
C 1	カドミウム	mg/l					0.000				
C 2	シアン	mg/l					0.00				
C 3	有機リン	mg/l									
C 4	鉛	mg/l					0.00				
C 5	クロム(6価)	mg/l					0.00				
C 6	ヒ素	mg/l					0.001				
C 7	総水銀	mg/l					0.0000				
C 8	アルキル水銀	mg/l									
C 9	P C B	mg/l									
D 2	銅	mg/l					0.004				
D 3	亜鉛	mg/l					0.017				
D 4	溶解性鉄	mg/l									
D 5	溶解性マンガン	mg/l					0.00				
D 6	クロム	mg/l					0.01				
E 1	アンモニウム態窒素	mg/l					0.02				
E 8	総窒素	mg/l									
E 9	オルトリン酸態リン	mg/l			0.065		0.069				
E 13	総リン	mg/l									
F 2	濁度	度					7.7				
F 3	導電率	μS/cm					130				
F 9	総硬度	CaCO ₃ mg/l									
F 13	PH4・8アルカリ度	CaCO ₃ mg/l									
F 23	塩化物イオン	mg/l					10.82				
F 34	陰イオン界面活性剤	mg/l					0.02				
備考											

公共用水域水質測定結果表

水系名		富士川		試料採取担当機関名		建設省関東地方建設局							
河川名		富士川		分析担当機関名		甲府工事事務所							
調査地点				富士川橋									
番号	項目	単位	月日	6.20	6.20	7.24	7.24	8.19	8.19	9.19	9.19	10.21	10.21
A 1	採水位置			左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸	左岸
A 2	天候			晴	晴	晴	曇	晴	曇	晴	晴	晴	晴
A 3	採水時刻	時分		11:30	16:30	11:30	16:30	11:30	16:30	11:30	16:30	11:30	16:30
A 4	水位	m											
A 5	流量	m³/sec											
A 6	全水深	m		0.70	0.60	0.60	0.50	0.70	0.70	0.60	0.60	0.50	0.50
A 7	採水水深	m		0.14	0.12	0.12	0.10	0.14	0.14	0.12	0.12	0.10	0.10
A 8	気温	℃		28.0	26.0	31.5	26.0	31.0	29.0	28.0	27.0	24.3	22.3
A 9	水温	℃		20.5	22.5	25.5	22.8	24.0	24.5	21.0	22.8	14.6	15.8
A 10	干満潮時刻	時分											
A 11	外観			淡白色透	淡白色透	淡白色透	淡白色透	淡白色透	淡白色透	淡白色濁	淡白色透	淡白色透	淡白色透
A 12	臭気(冷時)			無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
A 13	透視度	cm		22.9	28.5	26.3	25.4	30<	30<	28.7	30<	30<	30<
B 1	PH			7.77	7.80	7.64	7.66	8.42	8.51	7.91	8.10	8.21	8.43
B 2	DO	mg/l		8.89	8.65	8.58	8.37	8.64	8.27	8.77	8.55	10.58	9.92
B 3	BOD	mg/l		0.82	0.50	0.54	1.12	0.36	0.53	1.10	0.93	1.01	0.68
B 4	COD	mg/l		1.92	1.66	1.97	2.94	2.56	2.20	2.48	2.44	1.23	0.99
B 5	SS	mg/l		44.5	31.1	35.4	43.0	6.1	7.4	33.1	24.9	6.5	5.2
B 6	大腸菌郡数	MPN/100ml			7.9×10³		1.3×10⁴		1.7×10⁴		3.3×10⁴		1.7×10³
C 1	カドミウム	mg/l			0.000				0.000				0.000
C 2	シアン	mg/l			0.00				0.00				0.00
C 3	有機リン	mg/l							0.00				
C 4	鉛	mg/l			0.00				0.00				0.00
C 5	クロム(6価)	mg/l			0.00				0.00				0.00
C 6	ヒ素	mg/l			0.001				0.000				0.000
C 7	総水銀	mg/l			0.0000				0.0000				0.0000
C 8	アルキル水銀	mg/l											
C 9	P C B	mg/l							0.0000				
D 2	銅	mg/l			0.003				0.002				0.002
D 3	亜鉛	mg/l			0.014				0.009				0.006
D 4	溶解性鉄	mg/l											
D 5	溶解性マンガン	mg/l			0.00				0.00				0.00
D 6	クロム	mg/l			0.01				0.01				0.00
E 1	アンモニウム態窒素	mg/l			0.00				0.00				0.05
E 8	総窒素	mg/l			1.15				1.21				1.44
E 9	オルトリン酸態リン	mg/l			0.048		0.065		0.038		0.053		0.062
E 13	総リン	mg/l			0.070		0.105		0.048		0.066		0.069
F 2	濁度	度			7.7				2.2				1.9
F 3	導電率	μS/cm			175				200				178
F 9	総硬度	CaCO₃ mg/l											
F 13	PH4・8アルカリ度	CaCO₃ mg/l											
F 23	塩化物イオン	mg/l			8.83				11.39				10.87
F 34	陰イオン界面活性剤	mg/l			0.01				0.01				0.00
備考													

公共用水域水質測定結果表

水系名 河川名		富士川		試料採取担当機関名		建設省関東地方建設局 甲府工事事務所						
		富士川		分析担当機関名								
一般項目	調査地点		富士川橋									
	番号	項目	単位	月日	11.18	11.18	12.16	12.16				
	A 1	採水位置			左岸	左岸	左岸	左岸				
	A 2	天候			晴	曇	晴	晴				
	A 3	採水時刻	時分		11:30	16:30	11:30	16:30				
	A 4	水位	m									
	A 5	流量	m ³ /sec									
	A 6	全水深	m		0.70	0.60	0.60	0.60				
	A 7	採水水深	m		0.14	0.12	0.12	0.12				
	A 8	気温	℃		19.8	16.0	16.3	10.1				
	A 9	水温	℃		11.9	12.8	10.9	10.2				
	A 10	干満潮時刻	時分									
	A 11	外観			淡白色透	淡白色透	淡白色透	淡白色透				
	A 12	臭気(冷時)			無臭	無臭	無臭	無臭				
A 13	透視度	cm		30<	30<	29.0	30<					
生活環境項目	B 1	PH			7.81	8.01	7.75	7.74				
	B 2	DO	mg/l		11.14	10.87	11.16	11.11				
	B 3	BOD	mg/l		0.85	0.88	1.09	1.69				
	B 4	COD	mg/l		1.73	1.55	2.20	2.47				
	B 5	SS	mg/l		6.8	8.0	21.9	14.6				
	B 6	大腸菌数	MPN/100ml			2.3×10 ²		2.7×10 ³				
健康項目	C 1	カドミウム	mg/l				0.000					
	C 2	シアン	mg/l				0.00					
	C 3	有機リン	mg/l									
	C 4	鉛	mg/l				0.00					
	C 5	クロム(6価)	mg/l				0.00					
	C 6	ヒ素	mg/l				0.001					
	C 7	総水銀	mg/l				0.0000					
	C 8	アルキル水銀	mg/l									
	C 9	P C B	mg/l									
排水基準項目	D 2	銅	mg/l				0.002					
	D 3	亜鉛	mg/l				0.025					
	D 4	溶解性鉄	mg/l									
	D 5	溶解性マンガン	mg/l				0.00					
	D 6	クロム	mg/l				0.01					
	富栄養化関連項目	E 1	アンモニウム態窒素	mg/l				0.03				
E 8		総窒素	mg/l				1.71					
E 9		オルトリン酸態リン	mg/l		0.081		0.068					
E 13		総リン	mg/l		0.108		0.100					
地質環境その他項目	F 2	濁度	度				6.8					
	F 3	導電率	μS/cm				142					
	F 9	総硬度	CaCO ₃ mg/l									
	F 13	PH4・8アルカリ度	CaCO ₃ mg/l									
	F 23	塩化物イオン	mg/l				11.60					
	F 34	陰イオン界面活性剤	mg/l				0.02					
備考												

公共用水域水質測定結果表

水 系 名		富 士 川			試料採取担当機関名				建 設 省 関 東 地 方 建 設 局					
河 川 名		塩 川			分析担当機関名				甲 府 工 事 事 務 所					
		調査地点		塩 川 橋										
番号	項 目	単位	月日	6.20	6.20	7.24	7.24	8.19	8.19	9.19	9.19	10.21	10.21	
一般項目	A 1	採 水 位 置		流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	
	A 2	天 候		晴	晴	晴	晴	晴	晴	晴	曇	晴	晴	
	A 3	採 水 時 刻	時分	8 : 30	13 : 30	8 : 30	13 : 30	8 : 30	13 : 30	8 : 30	13 : 30	8 : 30	13 : 30	
	A 4	水 位	m											
	A 5	流 量	m³/sec											
	A 6	全 水 深	m	0.60	0.40	0.50	0.50	0.50	0.40	0.40	0.40	0.40	0.40	
	A 7	採 水 水 深	m	0.12	0.08	0.10	0.10	0.10	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	
	A 8	気 温	℃	23.7	32.0	29.0	29.0	24.5	31.0	23.5	26.2	9.0	21.6	
	A 9	水 温	℃	20.7	27.0	22.0	26.5	23.0	26.5	20.0	23.5	10.5	16.3	
	A 10	干 潮 時 刻	時分											
	A 11	外 観		淡白色透	淡白色透	淡白色透	淡白色透	淡白色透	淡白色透	淡白色透	淡白色透	淡白色透	淡白色透	
	A 12	臭 気 (冷時)		無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	
	A 13	透 視 度	cm	30<	30<	30<	30<	30<	30<	30<	30<	30<	30<	
生活環境項目	B 1	PH		7.59	7.81	7.49	7.70	7.82	8.09	7.76	7.91	7.85	8.02	
	B 2	DO	mg/l	8.76	8.09	8.78	8.07	8.20	7.93	9.18	8.53	11.07	9.92	
	B 3	BOD	mg/l	0.73	1.00	0.75	0.61	0.22	0.53	0.71	1.61	0.58	0.50	
	B 4	COD	mg/l	2.53	3.20	3.00	2.89	3.57	3.57	2.12	1.88	1.09	0.75	
	B 5	SS	mg/l	18.1	7.6	13.1	12.4	15.9	11.6	6.3	8.5	3.0	4.7	
	B 6	大腸菌数	MPN/100ml		7.9×10⁴		7.9×10⁸		4.9×10⁴		2.2×10⁴		7.9×10³	
健康項目	C 1	カドミウム	mg/l		0.000				0.000				0.000	
	C 2	シアン	mg/l		0.00				0.00				0.00	
	C 3	有機リン	mg/l											
	C 4	鉛	mg/l		0.00				0.00				0.00	
	C 5	クロム (6価)	mg/l		0.00				0.00				0.00	
	C 6	ヒ素	mg/l		0.002				0.003				0.003	
	C 7	総水銀	mg/l		0.0000				0.0000				0.0000	
	C 8	アルキル水銀	mg/l											
	C 9	P C B	mg/l											
排水基準項目	D 2	銅	mg/l		0.003				0.002				0.007	
	D 3	亜鉛	mg/l		0.010				0.010				0.011	
	D 4	溶解性鉄	mg/l											
	D 5	溶解性マンガン	mg/l		0.00				0.00				0.00	
	D 6	クロム	mg/l		0.00				0.00				0.00	
	富栄養化関連項目	E 1	アンモニウム態窒素	mg/l		0.04				0.00				0.00
E 8		総窒素	mg/l											
E 9		オルトリン酸態リン	mg/l		0.076		0.047		0.032		0.027		0.022	
E 13		総リン	mg/l											
地質環境その他項目	F 2	濁 度	度		1.5				3.5				1.1	
	F 3	導 電 率	μs/cm		188				172				131	
	F 9	総 硬 度	CaCO₃ mg/l											
	F 13	PH4・8アルカリ度	CaCO₃ mg/l											
	F 23	塩化物イオン	mg/l		18.13				14.00				15.68	
	F 34	陰イオン界面活性剤	mg/l		0.01				0.01				0.01	
備 考														

昭和 61 年 公共用水域水質測定結果表

水系名		富士川		試料採取担当機関名		建設省関東地方建設局					
河川名		塩川		分析担当機関名		甲府工事事務所					
		調査地点		塩川橋							
番号	項目	単位	月日	11.18	11.18	12.16	12.16				
A 1	採水位置			流心	流心	流心	流心				
A 2	天候			晴	晴	晴	晴				
A 3	採水時刻	時分		8:30	13:30	8:30	13:30				
A 4	水位	m									
A 5	流量	m³/sec									
A 6	全水深	m		0.50	0.40	0.40	0.40				
A 7	採水水深	m		0.10	0.08	0.08	0.08				
A 8	気温	℃		10.5	14.0	5.0	10.2				
A 9	水温	℃		6.8	12.2	5.0	10.0				
A 10	干満潮時刻	時分									
A 11	外観			淡白色透	淡白色透	淡白色透	淡白色透				
A 12	臭気(冷時)			無臭	無臭	無臭	無臭				
A 13	透視度	cm		30<	30<	30<	30<				
B 1	PH			7.75	8.03	7.70	7.60				
B 2	DO	mg/l		11.54	10.92	12.29	11.77				
B 3	BOD	mg/l		0.54	0.51	0.79	1.30				
B 4	COD	mg/l		1.30	1.79	1.28	2.26				
B 5	SS	mg/l		0.6	0.7	3.3	6.4				
B 6	大腸菌数	MPN/100ml			4.9×10²		7.9×10³				
C 1	カドミウム	mg/l					0.000				
C 2	シアン	mg/l					0.00				
C 3	有機リン	mg/l									
C 4	鉛	mg/l					0.00				
C 5	クロム(6価)	mg/l					0.00				
C 6	ヒ素	mg/l					0.004				
C 7	総水銀	mg/l					0.0000				
C 8	アルキル水銀	mg/l									
C 9	P C B	mg/l									
D 2	銅	mg/l					0.003				
D 3	亜鉛	mg/l					0.029				
D 4	溶解性鉄	mg/l									
D 5	溶解性マンガン	mg/l					0.00				
D 6	クロム	mg/l					0.00				
E 1	アンモニウム態窒素	mg/l					0.06				
E 8	総窒素	mg/l									
E 9	オルトリン酸態リン	mg/l			0.025		0.041				
E 13	総リン	mg/l									
F 2	濁度	度					6.5				
F 3	導電率	μs/cm					116				
F 9	総硬度	CaCO₃ mg/l									
F 13	PH4・8アルカリ度	CaCO₃ mg/l									
F 23	塩化物イオン	mg/l					16.25				
F 34	陰イオン界面活性剤	mg/l					0.03				
備考											

公共用水域水質測定結果表

水系名 河川名			富 士 川		試料採取担当機関名				建設省関東地方建設局					
			重 川		分析担当機関名				甲 府 工 事 事 務 所					
一般項目	調査地点			重 川 橋										
	番号	項 目	単位	月日	6.20	6.20	7.24	7.24	8.19	8.19	9.19	9.19	10.21	10.21
	A 1	採 水 位 置			流心	流心	流心	流心	流心	左岸	流心	流心	流心	流心
	A 2	天 候			晴	曇	晴	晴	曇	曇	曇	曇	晴	晴
	A 3	採 水 時 刻	時分		10 : 30	15 : 30	10 : 30	15 : 30	10 : 30	15 : 30	10 : 30	15 : 30	10 : 30	15 : 30
	A 4	水 位	m											
	A 5	流 量	m ³ /sec											
	A 6	全 水 深	m		0.30	0.30	0.30	0.30	0.40	0.30	0.40	0.30	0.40	0.30
	A 7	採 水 水 深	m		0.06	0.06	0.06	0.06	0.08	0.06	0.08	0.06	0.08	0.06
	A 8	気 温	℃		28.0	29.0	29.0	32.5	28.0	28.0	25.0	26.0	12.5	20.0
	A 9	水 温	℃		23.0	24.5	24.0	27.0	24.0	23.5	21.0	22.0	11.5	15.5
	A 10	干満潮時刻	時分											
	A 11	外 観			淡白色透	淡白色透	淡白色透	淡白色透	淡白色透	淡白色透	淡白色透	淡白色透	淡白色透	淡白色透
	A 12	臭 気 (冷時)			無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
	A 13	透 視 度	cm		30<	30<	30<	30<	30<	30<	30<	30<	30<	30<
生活環境項目	B 1	PH			7.40	7.53	7.17	7.23	7.51	7.94	7.48	7.52	7.64	7.42
	B 2	DO	mg/l		8.56	7.68	7.94	8.24	8.26	7.45	8.72	8.26	11.01	9.45
	B 3	BOD	mg/l		2.24	2.37	1.69	1.35	1.29	1.49	1.94	2.18	1.89	2.49
	B 4	COD	mg/l		3.92	4.37	4.26	3.99	4.70	4.55	3.27	3.45	2.14	4.38
	B 5	SS	mg/l		19.2	16.9	9.7	11.4	23.2	23.0	14.9	17.1	8.2	10.3
	B 6	大腸菌数	MPN/100ml											
健康項目	C 1	カドミウム	mg/l			0.000				0.000				0.000
	C 2	シアン	mg/l			0.00				0.00				0.00
	C 3	有機リン	mg/l							0.00				
	C 4	鉛	mg/l			0.00				0.00				0.00
	C 5	クロム (6価)	mg/l			0.00				0.00				0.00
	C 6	ヒ素	mg/l			0.001				0.001				0.001
	C 7	総水銀	mg/l			0.0000				0.0000				0.0000
	C 8	アルキル水銀	mg/l											
	C 9	P C B	mg/l							0.0000				
排水基準項目	D 2	銅	mg/l			0.005				0.006				0.004
	D 3	亜鉛	mg/l			0.007				0.015				0.009
	D 4	溶解性鉄	mg/l											
	D 5	溶解性マンガン	mg/l			0.00				0.00				0.00
	D 6	クロム	mg/l			0.00				0.00				0.00
	富栄養化関連項目	E 1	アンモニウム態窒素	mg/l			0.05				0.00			
E 8		総窒素	mg/l											
E 9		オルトリン酸態リン	mg/l			0.089		0.074		0.044		0.029		0.041
E 13		総リン	mg/l											
地質環境その他項目	F 2	濁 度	度			1.6				5.8				0.9
	F 3	導 電 率	μS/cm			150				184				135
	F 9	総 硬 度	CaCO ₃ mg/l											
	F 13	PH4・8アルカリ度	CaCO ₃ mg/l											
	F 23	塩化物イオン	mg/l			9.30				9.51				9.30
	F 34	陰イオン界面活性剤	mg/l			0.03				0.01				0.02
備 考														

公共用水域水質測定結果表

水 系 名			富 士 川		試料採取担当機関名				建設省関東地方建設局			
河 川 名			重 川		分析担当機関名				甲 府 工 事 事 務 所			
調査地点			重 川 橋									
番号	項 目	単位	月日	11.18	11.18	12.16	12.16					
一般項目	A 1	採 水 位 置		流心	流心	流心	流心					
	A 2	天 候		晴	晴	晴	晴					
	A 3	採 水 時 刻	時分	10:30	15:30	10:50	15:30					
	A 4	水 位	m									
	A 5	流 量	m ³ /sec									
	A 6	全 水 深	m		0.50	0.30	0.20	0.30				
	A 7	採 水 水 深	m		0.10	0.06	0.04	0.06				
	A 8	気 温	℃		9.5	15.0	6.2	10.5				
	A 9	水 温	℃		8.5	11.0	7.0	8.5				
	A 10	干満潮時時刻	時分									
	A 11	外 観			淡白色透	淡白色透	淡白色透	淡白色透				
	A 12	臭 気 (冷時)			無臭	無臭	無臭	無臭				
	A 13	透 視 度	cm		30<	30<	30<	30<				
生活環境項目	B 1	PH		7.58	7.54	7.36	7.43					
	B 2	DO	mg/l	11.34	10.23	12.10	11.15					
	B 3	BOD	mg/l	1.38	2.45	2.49	3.18					
	B 4	COD	mg/l	4.07	4.37	3.93	4.16					
	B 5	SS	mg/l	13.3	15.6	23.6	28.3					
	B 6	大腸菌数	MPN/100ml									
健康項目	C 1	カドミウム	mg/l				0.000					
	C 2	シアン	mg/l				0.00					
	C 3	有機リン	mg/l									
	C 4	鉛	mg/l				0.00					
	C 5	クロム (6価)	mg/l				0.00					
	C 6	ヒ素	mg/l				0.001					
	C 7	総水銀	mg/l				0.0000					
	C 8	アルキル水銀	mg/l									
	C 9	P C B	mg/l									
排水基準項目	D 2	銅	mg/l				0.004					
	D 3	亜鉛	mg/l				0.017					
	D 4	溶解性鉄	mg/l									
	D 5	溶解性マンガン	mg/l				0.00					
	D 6	クロム	mg/l				0.00					
	富栄養化関連項目	E 1	アンモニウム態窒素	mg/l				0.20				
E 8		総窒素	mg/l									
E 9		オルトリン酸態リン	mg/l		0.060		0.048					
E 13		総リン	mg/l									
地質環境その他項目	F 2	濁 度	度				6.3					
	F 3	導 電 率	μs/cm				120					
	F 9	総 硬 度	CaCO ₃ mg/l									
	F 13	PH4・8アルカリ度	CaCO ₃ mg/l									
	F 23	塩化物イオン	mg/l				10.03					
	F 34	陰イオン界面活性剤	mg/l				0.29					
備 考												

公共用水域水質測定結果表

水系名 河川名		富 士 川		試料採取担当機関名				建設省関東地方建設局						
		日 川		分析担当機関名				甲 府 工 事 事 務 所						
一般項目	調査地点		日 川 橋											
	番号	項 目	単位	月日	1.20	1.20	2.17	2.17	3.10	3.10	4.22	4.22	5.20	5.20
	A 1	採 水 位 置			流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心
	A 2	天 候			晴	晴	晴	晴	雨	曇	曇	雨	雨	曇
	A 3	採 水 時 刻	時分		9:50	14:50	9:30	14:50	9:30	14:50	9:50	14:50	9:50	14:50
	A 4	水 位	m											
	A 5	流 量	m³/sec											
	A 6	全 水 深	m		0.40	0.40	0.40	0.30	0.40	0.30	0.50	0.40	0.50	0.60
	A 7	採 水 水 深	m		0.08	0.08	0.08	0.06	0.08	0.06	0.10	0.08	0.10	0.12
	A 8	気 温	℃		4.0	12.5	1.2	10.0	11.5	11.0	19.0	16.0	17.0	17.5
	A 9	水 温	℃		2.5	6.5	1.2	5.5	7.5	9.0	14.0	14.0	15.5	15.0
	A 10	干満潮時刻	時分											
	A 11	外 観			淡白色透	淡白色透	淡白色透	淡白色透	淡白色透	淡白色濁	淡白色透	淡白色透	淡白色透	淡褐色濁
	A 12	臭 気 (冷時)			無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
A 13	透 視 度	cm		30<	30<	30<	30<	30<	20.0	30<	30<	30<	17.0	
生活環境項目	B 1	PH			7.50	7.30	7.65	7.55	7.60	7.55	7.84	8.03	7.21	7.24
	B 2	DO	mg/l		13.5	11.9	14.0	13.0	12.2	11.1	10.39	10.50	9.51	9.04
	B 3	BOD	mg/l		1.60	8.71	2.26	4.15	1.34	3.18	0.95	0.83	1.49	2.48
	B 4	COD	mg/l		2.90	8.18	2.52	3.09	2.60	5.42	2.62	2.44	2.01	9.45
	B 5	SS	mg/l		8.2	7.6	13.1	7.8	4.5	39.9	36.1	15.3	12.1	114.0
	B 6	大腸菌数	MPN/100ml			2.7×10⁴		1.3×10⁴		2.4×10⁴		2.2×10³		1.3×10⁴
健康項目	C 1	カドミウム	mg/l					0.000				0.000		
	C 2	シアン	mg/l					0.00				0.00		
	C 3	有機リン	mg/l					0.00						
	C 4	鉛	mg/l					0.00				0.00		
	C 5	クロム (6価)	mg/l					0.00				0.00		
	C 6	ヒ素	mg/l					0.000				0.000		
	C 7	総水銀	mg/l					0.0000				0.0000		
	C 8	アルキル水銀	mg/l											
	C 9	P C B	mg/l					0.0000						
排水基準項目	D 2	銅	mg/l					0.006				0.004		
	D 3	亜鉛	mg/l					0.010				0.014		
	D 4	溶解性鉄	mg/l											
	D 5	溶解性マンガン	mg/l					0.00				0.01		
	D 6	クロム	mg/l					0.00				0.00		
	E 1	アンモニウム態窒素	mg/l					0.06				0.00		
富栄養化関連項目	E 8	総窒素	mg/l											
	E 9	オルトリン酸態リン	mg/l			0.018		0.040		0.036		0.029		0.000
	E 13	総リン	mg/l											
地質環境その他項目	F 2	濁 度	度					1.3				1.8		
	F 3	導 電 率	μS/cm					110				81		
	F 9	総 硬 度	CaCO₃ mg/l											
	F 13	PH4・8アルカリ度	CaCO₃ mg/l											
	F 23	塩化物イオン	mg/l					9.90				6.04		
	F 34	陰イオン界面活性剤	mg/l					0.20				0.01		
備 考														

昭和 61 年 公共用水域水質測定結果表

水 系 名		富 士 川		試料採取担当機関名				建 設 省 関 東 地 方 建 設 局					
河 川 名		日 川		分析担当機関名				甲 府 工 事 事 務 所					
		調査地点		日 川 橋									
番号	項 目	単位	月日	6.20	6.20	7.24	7.24	8.19	8.19	9.19	9.19	10.21	10.21
A 1	採 水 位 置			流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心	流心
A 2	天 候			晴	晴	晴	晴	晴	曇	曇	晴	晴	晴
A 3	採 水 時 刻	時分		9 : 50	14 : 50	9 : 50	14 : 50	9 : 50	14 : 50	9 : 50	14 : 50	9 : 50	14 : 50
A 4	水 位	m											
A 5	流 量	m³/sec											
A 6	全 水 深	m		0.40	0.30	0.40	0.80	0.50	0.40	0.60	0.40	0.60	0.40
A 7	採 水 水 深	m		0.08	0.06	0.08	0.16	0.10	0.08	0.12	0.08	0.12	0.08
A 8	気 温	℃		27.0	32.0	28.5	31.5	28.0	28.0	26.1	30.0	12.5	20.5
A 9	水 温	℃		21.2	24.0	24.6	26.0	22.0	24.5	19.5	21.6	10.0	15.5
A 10	干満潮時刻	時分											
A 11	外 観			淡白色透	淡白色透	淡白色透	淡白色透	淡白色透	淡白色透	淡白色透	淡白色透	淡白色透	淡白色透
A 12	臭 気 (冷 時)			無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭	無臭
A 13	透 視 度	cm		30<	30<	30<	30<	30<	30<	30<	30<	30<	30<
B 1	PH			7.50	7.58	7.38	6.55	7.63	7.95	7.56	7.63	7.48	7.47
B 2	DO	mg/l		8.75	8.03	8.60	6.26	8.40	7.73	8.89	8.52	11.19	9.80
B 3	BOD	mg/l		1.17	0.93	0.79	7.38	0.84	0.79	1.62	1.56	0.84	0.90
B 4	COD	mg/l		2.03	2.57	2.52	7.41	3.73	2.68	2.20	2.75	1.68	1.64
B 5	SS	mg/l		10.2	10.5	4.7	10.7	8.7	10.9	10.9	11.2	3.2	11.2
B 6	大腸菌数	MPN/100ml			4.9×10⁴		3.3×10⁵		4.9×10⁴		4.9×10⁴		7.9×10⁴
C 1	カドミウム	mg/l			0.000				0.000				0.000
C 2	シアン	mg/l			0.00				0.00				0.00
C 3	有機リン	mg/l							0.00				
C 4	鉛	mg/l			0.00				0.00				0.00
C 5	クロム (6 価)	mg/l			0.00				0.00				0.00
C 6	ヒ素	mg/l			0.001				0.001				0.000
C 7	総水銀	mg/l			0.0000				0.0000				0.0000
C 8	アルキル水銀	mg/l											
C 9	P C B	mg/l							0.0000				
D 2	銅	mg/l			0.007				0.005				0.003
D 3	亜鉛	mg/l			0.008				0.011				0.014
D 4	溶解性鉄	mg/l											
D 5	溶解性マンガン	mg/l			0.00				0.00				0.00
D 6	クロム	mg/l			0.01				0.00				0.00
E 1	アンモニウム態窒素	mg/l			0.01				0.00				0.00
E 8	総窒素	mg/l											
E 9	オルトリン酸態リン	mg/l			0.043		0.010		0.035		0.035		0.013
E 13	総リン	mg/l											
F 2	濁 度	度			1.3				2.7				0.8
F 3	導 電 率	μS/cm			115				148				106
F 9	総 硬 度	CaCO₃ mg/l											
F 13	PH4・8アルカリ度	CaCO₃ mg/l											
F 23	塩化物イオン	mg/l			6.37				6.79				5.43
F 34	陰イオン界面活性剤	mg/l			0.01				0.01				0.01
備 考													

公共用水域水質測定結果表

水 系 名		富 士 川		試料採取担当機関名				建設省関東地方建設局			
河 川 名		日 川		分析担当機関名				甲 府 工 事 事 務 所			
		調査地点		日 川 橋							
番号	項 目	単位	月日	11.18	11.18	12.16	12.16				
一般項目	A 1	探 水 位 置		流心	流心	流心	流心				
	A 2	天 候		晴	晴	晴	晴				
	A 3	探 水 時 刻	時分	9:50	14:50	9:50	14:50				
	A 4	水 位	m								
	A 5	流 量	m ³ /sec								
	A 6	全 水 深	m	0.40	0.40	0.20	0.40				
	A 7	探 水 水 深	m	0.08	0.08	0.04	0.08				
	A 8	気 温	℃	10.3	14.5	5.5	11.0				
	A 9	水 温	℃	8.1	11.0	4.8	8.5				
	A 10	干満潮時刻	時分								
	A 11	外 観		淡白色透	淡白色透	淡白色透	淡白色透				
	A 12	臭 気 (冷時)		無臭	無臭	無臭	無臭				
	A 13	透 視 度	cm	30<	30<	30<	30<				
生活環境項目	B 1	PH		7.57	7.69	7.37	7.38				
	B 2	DO	mg/l	11.81	11.20	12.50	11.44				
	B 3	BOD	mg/l	0.83	0.63	0.98	2.24				
	B 4	COD	mg/l	1.70	2.07	1.79	2.79				
	B 5	SS	mg/l	3.0	3.4	5.6	6.7				
	B 6	大腸菌数	MPN/100ml		7.9×10 ²		1.7×10 ⁴				
健康項目	C 1	カドミウム	mg/l				0.000				
	C 2	シアン	mg/l				0.00				
	C 3	有機リン	mg/l								
	C 4	鉛	mg/l				0.00				
	C 5	クロム (6価)	mg/l				0.00				
	C 6	ヒ素	mg/l				0.001				
	C 7	総水銀	mg/l				0.0000				
	C 8	アルキル水銀	mg/l								
	C 9	P C B	mg/l								
排水基準項目	D 2	銅	mg/l				0.002				
	D 3	亜鉛	mg/l				0.018				
	D 4	溶解性鉄	mg/l								
	D 5	溶解性マンガン	mg/l				0.00				
	D 6	クロム	mg/l				0.00				
	富栄養化関連項目	E 1	アンモニウム態窒素	mg/l				0.01			
E 8		総窒素	mg/l								
E 9		オルトリン酸態リン	mg/l		0.015		0.020				
E 13		総リン	mg/l								
地質環境その他項目	F 2	濁 度	度				2.7				
	F 3	導 電 率	μS/cm				115				
	F 9	総 硬 度	CaCO ₃ mg/l								
	F 13	PH4・8アルカリ度	CaCO ₃ mg/l								
	F 23	塩化物イオン	mg/l				7.73				
	F 34	陰イオン界面活性剤	mg/l				0.09				
備 考											