水域名 相模川上流(1)		地点名	完十日塔	公共	用水域水 統一番号	質測定結: 004-01	果	粘刑 夕	^^ /		==本 歩	山梨県	
一般項目			富士見橋				T	類型名	AA 1	r	調査機関		r
採 取 月 日 採 取 時 刻		4月17日 11:00	4月17日 13:05	5月8日 10:30	5月8日 12:33	6月20日 10:28	6月20日 12:21	7月3日 10:20	7月3日 12:23	8月22日 10:46	8月22日 12:35	9月11日 11:00	9月11日 12:55
<u>天</u> <u>候</u> 気 温	°C	4 15.1	10 10.4	19.5	2 19.5	4 25.5	24.4	4 17.0	23.5	20.9	19.5	20.8	20.9
水 温 外 観	°C	12.6 001	12.4 001	13.2 001	14.6 001	13.8 001	13.4 001	13.6 001	14.5 001	14.0 001	13.9 001	16.4 001	15.5 001
臭 気		141	141	011	011	011	011	011	141	011	011	011	011
<u>流</u> 量 (年平均)	m ³ /s m ³ /s	4.3251 4.1287		3.8374		4.1166		3.9688		5.0552		5.3957	
採 取 位 置		1 0.5	1 0.5	1 0.5	1 0.5	1 0.5	1 0.5	1 0.5	1 0.5	1 0.5	1 0.5	1 0.5	1 0.5
全 水 深	m m												
<u>透視度</u> 生活環境項目	cm	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100
p H D O	mg/I	8.0 10	8.0 10	7.6 10	7.7 10	7.9 9.8	7.9 9.7	8.0 10	8.0 9.6	7.9 9.8	7.9 9.5	8.0 9.6	7.9 9.6
BOD	mg/I	0.5	0.6	<0.5	0.6	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.8	0.5	0.6	<0.5
C O D S S	mg/l mg/l	1.0	1.2	1.0 <1	1.3 <1	1.0 <1	0.7 <1	0.6 <1	0.7 <1	1.0	0.9 <1	1.2 <1	1.4 <1
大陽菌群数 n-ヘキサン抽出物質	MPN/100ml mg/l	4900	4900	3300	2300	3300	33000	7900	4900	7900	11000	17000	13000
全 窒 素	mg/I		1.0		1.0		1.1		1.1		1.1		1.1
<u>全</u> 燐 全 亜 鉛	mg/l mg/l		0.15 0.001		0.14		0.14 <0.001		0.13		0.14 <0.001		0.13
健康項目カドミウム	mg/I				-			'	<0.001			-	
全 シ ア ン	mg/l								ND				
<u>鉛</u> 六 価 ク ロ ム	mg/I mg/I								<0.005 <0.02				
と 素 総 水 銀	mg/I mg/I						<0.005 <0.0005				 		
アルキル水銀	mg/I				LIP		.5.0000						
P C B ジクロロメタン	mg/I mg/I				ND <0.002								
四 塩 化 炭 素 1,2-ジクロロエタン	mg/l mg/l				<0.0002 <0.0004								
1,1-ジクロロエチレン	mg/l				<0.002								
シス-1,2-ジクロロエチレン 1,1,1-トリクロロエタン	mg/l mg/l				<0.004 <0.0005								
1,1,2-トリクロロエタン トリクロロエチレン	mg/l mg/l				<0.0006 <0.002								
テトラクロロエチレン	mg/I mg/I				<0.0005								
1,3-ジクロロプロペン チ ウ ラ ム	mg/I				<0.0002 <0.0006								
<u>シ マ ジ ン</u> チオベンカルブ	mg/l mg/l				<0.0003 <0.002								
ベ ン ゼ ン セ レ ン	mg/I mg/I				<0.001				<0.002				
硝酸性窒素	mg/I		0.98						1.1				
<u> 亜硝酸性窒素</u> 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/I mg/I		<0.02 1.0						<0.02 1.1				
<u>ふっ素</u> ほう素	mg/l mg/l		0.17 <0.04						0.17 <0.04				
要監視項目 クロロホルム	mg/I												<0.001
トランスー1,2ージ・クロロエチレン	mg/I mg/I												<0.005
1,2-ジクロロプロパン p-ジクロロベンゼン	mg/l												<0.005 <0.005
イソキサチオン ダ イ ア ジ ノ ン	mg/I mg/I												<0.0008 <0.0005
フェニトロチ オン イソプロチオラン	mg/I mg/I												<0.0003 <0.004
オ キ シ ン 銅	mg/I												<0.004
クロロタロニル プロピザミド	mg/l mg/l												<0.004 <0.0008
<u>E P N</u> ジクロルボス	mg/I mg/I												<0.0006 <0.001
フェ ノ ブ カ ル ブ	mg/I												<0.002
イプロベンホス クロルニトロフェン	mg/I mg/I												<0.0008 <0.0005
ト ル エ ン キ シ レ ン	mg/l mg/l	1				1							<0.005 <0.005
フタル酸ジェチルヘキシル ニッケル	mg/I mg/I												<0.006
モリブデン	mg/I												<0.001 <0.007
<u>アンチモン</u> フェノール	mg/l mg/l	1				1							<0.0002 <0.001
ホルムアルデヒド 塩化ビニルモノマー	mg/I												<0.1 <0.0002
エピクロロヒドリン	mg/l												<0.00003
1,4‐ジオキサン 全 マン ガン	mg/l mg/l												<0.005 <0.01
	mg/I												<0.0002
フェ ノ ー ル 類	mg/l						/0.01						
銀 (溶 解 性)	mg/I						<0.01 <0.005						0.005
マンガン(溶解性)	mg/l mg/l	1				1	<0.005 <0.005						
アンモニア性窒素	mg/I		<0.01 0.15				0.02				<0.01 0.13		
陰イオン界面活性剤	mg/I		0.15 0.02				0.13 0.03				0.13		
クロロフィルa 導電率	mg∕l mS/m	13.9	13.9	13.9	13.9	14.4	14.3	14.4	14.4	14.5	15.0	14.2	14.3
濁度 塩素イオン	度 mg/l		4	-	4		4		4		4		4
塩ポコクノ	1115/ 1	1	4		4		4		4	L	4	L	4

水域名 相模川上流(1 一般項目)	地点名	富士見橋		統一番号	004-01		類型名	AA 1		調査機関	山梨県	
一般項目 採取月日 採取時刻		10月9日 10:09	10月9日 12:18	11月6日 10:15	11月6日 12:20	12月4日 10:20	12月4日 12:30	1月8日 10:28	1月8日 12:30	2月5日 10:11	2月5日 12:21	3月5日 10:16	3月5日 12:24
天 候	°C	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
気 温 水 温	~ ℃	20.6 13.4	20.1 13.8	15.0 12.5	16.5 13.0	11.5 11.8	12.2 11.5	4.2 10.6	6.2 11.4	6.2 11.2	10.5 12.0	8.2 12.0	11.5 12.8
外 観		001	001	001	001	001	001	001	001	001	001	001	001
	m ³ /s	011 4.1921	011	3.7111	141	141 3.5890	141	011 3.6451	011	141 4.0407	141	3.6670	291
(年平均)	m ³ /s	4.1321		3./111		3.3690		3.0431		4.0407		3.0070	
採取位置		1	1	1	11	1	1	11	11	11	1	11	1
<u>採取水深</u> 全水深	m m	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
透視度	cm	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100
生活環境項目		7.0	7.0		2.2	0.0		7.0	0.0	7.0	7.0		0.0
p H D O	mg/I	7.9 10	7.9 9.8	8.0 10	8.0 9.4	8.0 10	8.0 10	7.9 11	8.0 10	7.9 10	7.9 10	8.0 10	8.0 10
BOD	mg/I	0.5	0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
C O D S S	mg/I mg/I	0.7 <1	0.8 <1	0.6 <1	0.8 <1	0.6 <1	0.6 <1	0.8 <1	0.8 <1	0.6 <1	0.7 <1	0.7 <1	0.8 <1
大 腸 菌 群 数	MPN/100ml		2300	13000	11000	3300	3300	3500	2200	4600	3300	4900	2300
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
<u>全 窒 素</u> 全 燐	mg/l mg/l		1.1 0.13		1.0 0.14		1.0 0.14		1.1 0.14		1.0 0.15		0.97 0.15
全亜鉛	mg/I		0.001		0.14		<0.001		0.14		0.001		0.13
健康項目	(1												
<u>カドミウム</u> 全 シ ア ン	mg/l mg/l								<0.001 ND				
鉛	mg/I								<0.005				
六価クロム	mg/I mg/I						<0.005		<0.02				
<u>ヒ</u> 素 総 水 銀	mg/I						<0.005						
アルキル水銀	mg/I												
P C B ジクロロメタン	mg/l mg/l				ND <0.002								
四塩化炭素	mg/I				<0.002								
1,2-ジクロロエタン	mg/I	<u> </u>			<0.0004								
1,1-ジウロロエチレン シス-1,2-ジウロロエチレン	mg/l mg/l				<0.002 <0.004								
1,1,1-トリクロロエタン	mg/I				<0.0005								
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l mg/l				<0.0006								
トリクロロエチレン テトラクロロエチレン	mg/l				<0.002 <0.0005								
1,3-ジクロロプロペン	mg/I				<0.0002								
チ ウ ラ ム シ マ ジ ン	mg/l mg/l				<0.0006								
チオベンカルブ	mg/I				<0.000								
ベンゼン	mg/I				<0.001				/				
<u>セレン</u> 硝酸性窒素	mg/l mg/l		1.1						<0.002 1.0				
亜硝酸性窒素	mg/I		<0.02						<0.02				
<u>硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素</u> ふっ素	mg/l mg/l		1.1 0.19						1.1 0.19				
ほう素	mg/I		<0.04						<0.04				
要監視項目	/1												
クロロホルム トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l mg/l												
1,2-ジクロロプロパン	mg/I												
p−ジクロロベンゼン イソキサチオン	mg/l mg/l												
ダイアジノン	mg/I												
フェニトロチオン	mg/l												
<u>イソプロチオラン</u> オ キ シ ン 銅	mg/l mg/l												
クロロタロニル	mg/I												
<u>プロピザミド</u> E P N	mg/l mg/l												
ジクロルボス	mg/I												
フェノブカルブ	mg/I	<u> </u>											
<u>イプロベンホス</u> クロルニトロフェン	mg/l mg/l												
トルェン	mg/I												
キ シ レ ン フタル酸ジェチルヘキシル	mg/l mg/l												
ニッケル	mg/I												
モリブデン	mg/I												
<u>アンチモン</u> フェノール	mg/l mg/l												
ホルムアルデヒド	mg/I												
塩 化 ビニルモノマー	mg/I												
エピクロロヒドリン 1,4 - ジオ キ サン	mg/l mg/l												
全マンガン	mg/I												
ウラン サログロ	mg/l												
特殊項目 フェ ノ ー ル 類	mg/I												
銅	mg/I						<0.01						
鉄(溶解性)	mg/l mg/l						<0.005 <0.005						<0.005
マンガン(溶解性) クロム	mg/l						<0.005						
アンモニア性窒素	mg/I		<0.01				0.01				<0.01		
<u>燐酸態燐</u> 陰イオン界面活性剤	mg/l mg/l		0.12 0.04				0.13 0.03				0.14		
ウロロフィルa	mg/I		0.04				0.00				0.00		
導電率	mS/m	14.6	14.7	14.7	14.8	14.7	14.7	14.6	14.6	14.2	14.1	14.0	14.1
<u>濁度</u> 塩素イオン	度 mg/l		4		4		4		4		4		4
***コリン	6/ 1	·	-				- +						

水域名 相模川上流(2)		地点名	大月橋	公共	用水域水 統一番号	質測定結: 005-01	果	類型名	A //		調査機関	山梨県	
採取月日 採取時刻		4月17日 10:00	4月17日 14:20	5月8日 9:35	5月8日 13:50	6月20日 9:28	6月20日	7月3日 9:25	7月3日 13:30	9:38	8月22日 13:57	9月11日 9:45	9月11日 14:45
天 候 気 温	°C	4 15.0	10 12.1	2 18.6	20.5	4 26.0	4 24.5	4 19.2	2 24.8	4 21.8	20.8	20.5	2 24.8
<u>水</u> 温 外 観	°C	12.7	13.1	14.6 001	16.7 001	16.8	16.8	15.5 001	17.3 200	16.1 001	16.8	16.5	17.5 001
臭 気	3 /	141	141	141	141	141	011	011	011	011	011	141	141
流 量 (年平均)	m ³ /s m ³ /s	4.8828	5.5511		5.1296		7.6842		6.4282		3.8754		8.8861
採取位置 採取水深	m	3 0.5	3 0.5	0.5	3 0.5	3 0.5	3 0.5	3 0.5	3 0.5	3 0.5	3 0.5	3 0.5	3 0.5
全 水 深	m												
<u>透 視 度</u> 生活環境項目	cm	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	90	>100	>100	>100	>100
p H D O	mg/I	7.9 10	7.9 10	7.8 11	8.0 10	8.0 9.7	8.1 9.4	8.0 9.9	8.0 9.6	8.0 9.5	8.0 9.3	8.0 9.8	8.1 9.4
BOD	mg/I	0.9	1.2	0.8	1.0	0.9	0.8	0.8	0.8	0.9	0.8	0.7	0.6
C O D S S	mg/I mg/I	1.7	2.1	1.5	2.1	2.1	1.7	1.1	1.5	1.4	1.1	1.6	1.6
大 腸 菌 群 数	MPN/100ml	13000	22000	23000	23000	7900	23000	13000	13000	17000	33000	33000	23000
n-^キサン抽出物質 全 窒 素	mg/l mg/l		1.3		1.4		1.2		1.2		1.3		1.2
全 燐	mg/I mg/I		0.097 0.003		0.11		0.084		0.064		0.10 <0.001		0.085
健康項目		Ι	0.003		I	1	0.001			Ι	(0.001	1	1
<u>カドミウム</u> 全 シ ア ン	mg/l mg/l								<0.001 ND				
針 六 価 ク ロ ム	mg/l mg/l					<u> </u>			<0.005 <0.02				
と 素	mg/I						<0.005		√0.0∠				
<u>総 水 銀</u> アルキル水銀	mg/l mg/l						<0.0005	1					
P C B ジクロロメタン	mg/I				ND <0.002								
四塩化炭素	mg/I				<0.0002								
1,2-シ クロロエタン 1,1-シ クロロエチレン	mg/l mg/l				<0.0004 <0.002								
シスー1,2ーシ クロロエチレン	mg/l mg/l				<0.004								
1,1,1-トリクロロエタン 1,1,2-トリクロロエタン	mg/I				<0.0005 <0.0006								
トリクロロエチレン テトラクロロエチレン	mg/l mg/l				<0.002 <0.0005								
1,3-ジクロロプロペン	mg/I				<0.0002								
<u>チ ウ ラ ム</u> シ マ ジ ン	mg/l mg/l				<0.0006 <0.0003								
チオベンカルブ ベーン ゼーン	mg/I mg/I				<0.002 <0.001								
セレン	mg/I				(0.001				<0.002				
<u>硝酸性窒素</u> 亜硝酸性窒素	mg/l mg/l		1.2 <0.02						1.2 <0.02				
<u>硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素</u> ふった素	mg/I mg/I		1.2 0.06						1.2 0.05				
ほう 素	mg/l		<0.04						<0.04				
要監視項目 クロロホルム	mg/I												<0.001
トランス-1,2-ジクロロエチレン 1,2-ジクロロプロパン	mg/l mg/l												<0.005 <0.005
p-ジクロロベンゼン	mg/I												<0.005
イソキサチオン ダ イ ア ジ ノ ン	mg/l mg/l												<0.0008 <0.0005
フェニトロチオン イソプロチオラン	mg/l												<0.0003 <0.004
オキシン銅	mg/I												<0.004
<u>クロロタロニル</u> プロピザミド	mg/l mg/l												<0.004 <0.0008
<u>E P N</u> ジクロルボス	mg/l mg/l												<0.0006 <0.001
フェノブカルブ	mg/I												<0.002
イプロベンホス クロルニトロフェン	mg/l mg/l												<0.0008 <0.0005
ト ル エ ン キ シ レ ン	mg/I mg/I												<0.005 <0.005
フタル酸ジエチルヘキシル	mg/I												<0.006
ニ ッ ケ ル モ リ ブ デ ン	mg/l mg/l												<0.001 <0.007
<u>アンチモン</u> フェノール	mg/l mg/l												<0.0002 <0.001
ホルムアルデヒド	mg/I												<0.1
塩 化 ビニルモノマー エピクロロヒドリン	mg/l mg/l												<0.0002 <0.00003
<u>1,4 - ジオキサン</u> 全 マン ガン	mg/I mg/I												<0.005 <0.01
ウ ラ ン	mg/I												<0.0002
特殊項目 フェ ノ ー ル 類	mg/I												
銅 鉄 (溶 解 性)	mg/l mg/l			-			<0.01 <0.005						0.037
マンガン(溶解性)	mg/I						<0.005						3.001
クロム アンモニア性窒素	mg/l mg/l		<0.01				<0.005 <0.01				<0.01		
燐酸態燐 陰イオン界面活性剤	mg/l mg/l		0.081	_			0.065 0.04				0.088		
クロロフィルa	mg/I												
<u>導電率</u> 濁度	mS/m 度	13.4	13.5	14.5	14.5	13.4	13.6	13.3	13.5	15.1	15.4	13.9	14.0
塩素イオン	mg/l		3		4		4		3		4		3

水域名	相模川上流(2)		地点名	大月橋	47.	邢小坻小 統一番号		*	類型名	A /\		調査機関	山梨県	
一般項目														
採取月	日		10月9日	10月9日	11月6日	11月6日	12月4日		1月8日	1月8日	2月5日	2月5日	3月5日	3月5日
<u>採取時</u> 天	<u>刻</u> 候		9:20 2	13:22	9:20 2	13:30	9:27 2	13:35 2	9:25 2	13:32	9:26 4	13:16	9:25 2	13:25 2
気	温	°C	19.5	22.1	11.0	17.0	7.8	15.0	2.3	8.0	4.8	11.0	5.5	9.5
	温	°C	14.5	16.5	12.0	13.0	10.0	10.8	8.4	9.3	9.5	10.7	9.1	11.1
<u>外</u> 臭	観 気		001 141	001 141	001 381	001 141	001 011	001 011	001 141	001 141	001 141	001 141	001 142	001 142
	量	m ³ /s	141	5.2793	301	3.8232	011	3.6466	141	2.1175	141	3.1215	142	3.0505
(年平均)		m ³ /s												
採取位	置		3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
採取水	深深	m m	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
<u>全水</u> 透視	度	cm	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100
生活環境工														
рН			8.0	8.1	8.0	8.1	7.9	8.0	8.0	8.0	7.9	7.9	7.9	8.0
D O B O D		mg/l mg/l	10 0.6	9.4 0.7	0.6	0.7	0.7	0.7	12 0.7	12 0.6	11 0.6	0.5	0.8	0.7
COD		mg/l	1.2	1.3	1.2	1.4	1.0	1.2	1.3	1.4	1.1	1.2	1.8	1.6
SS		mg/l	<1	<1	<1	2	<1	<1	<1	<1	1	2	2	2
大腸菌		MPN/100ml	17000	13000	7900	7900	9400	7000	4900	11000	4900	3300	11000	3300
n-^キサン抽出物 全 窒]質 素	mg/l mg/l		1.2		1.3		1.4		1.5		1.4		1.3
全	燐	mg/l		0.070		0.069		0.082		0.092		0.080		0.091
全 亜	鉛	mg/I		0.003				<0.001				0.001		
健康項目				1		1	1			1	1	1		
カドミウ	ン	mg/l mg/l								<0.001 ND		-		
・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・		mg/I								<0.005				
六価クロ	1 A	mg/l								<0.02				
<u> </u>	素	mg/l						<0.005						
光 水アルキル	銀业组	mg/l mg/l						<0.0005						
PC		mg/l				ND						 		
ジクロロメタ	ン	mg/I				<0.002								
四塩化质	炭 素	mg/l				<0.0002								
1,2-ジクロロエタン 1,1-ジクロロエチレン	,	mg/l mg/l				<0.0004 <0.002						1		
シスー1,2ージ クロロコ		mg/l				<0.002								
1,1,1-トリクロロエタ	ン	mg/l				<0.0005								
1,1,2-トリクロロエタ		mg/l				<0.0006								
トリクロロエチレ テトラクロロエチ		mg/l mg/l				<0.002 <0.0005								
1,3-ジクロロプロベ		mg/l				<0.0003								
チ ウ ラ	ム	mg/l				<0.0006								
シマジ		mg/l				<0.0003								
チオベンカ ベ ン ゼ		mg/l mg/l				<0.002 <0.001								
セレ	ン	mg/l				(0.001				<0.002				
硝酸性窒素		mg/l		1.2						1.4				
亜硝酸性窒素	7 C T T T X T M M M T T M T M T M T M T M T	mg/l		<0.02						<0.02				
・ の の	び亜硝酸性窒素 素	mg/l mg/l		1.2 0.08						1.5 0.08				
ほ う	素	mg/l		<0.04						<0.04				
要監視項目	/	ma /1												1
トランス-1,2-ジ クロ		mg/l mg/l												
1,2-ジクロロプロバ		mg/l												
p-ジクロロベンゼン		mg/l												
イソキサチ:		mg/l mg/l												
フェニトロチ		mg/l												
イソプロチス	ナラン	mg/l												
オ キ シ ン		mg/l										1		
<u>クロロタロニ</u> プロピザ		mg/l												
E P	N	mg/l												
ジクロル		mg/l												
フェノブカ		mg/l mg/l												
イプロベ: クロルニトロ		mg/I										 		
トルエ	ン	mg/l												
キシレ	ン	mg/I			_				_				_	
フタル酸ジェチルへ	キシル	mg/l										-		
<u>ニッケ</u> モリブデ	ル : ツ	mg/l mg/l												
<u>モリノナ</u> アンチモ	- : シ_	mg/l												
フェノー	ル	mg/l			-				-				-	
ホルムアル		mg/l												
塩 化 ビニルモ エピクロロヒドリ		mg/l mg/l										-		
1,4 - ジオキ・	サン	mg/I												
全マンガニ	ン	mg/I												
ウラ: 特殊項目	ン	mg/l	[
フェノール	類	mg/I												
銅		mg/l						<0.01						
鉄 (溶解		mg/l						0.007						0.008
マンガン(溶解)	生 <i>)</i>	mg/l mg/l						<0.005 <0.005				-		
アンモニア性窒素		mg/I		<0.01				0.005				<0.01		
燐酸態燐		mg/l		0.060				0.075				0.070		
陰イオン界面活		mg/l		0.04	-			0.04				0.04		
クロロフィルa 導電率		mg/I mS/m	13.7	13.8	15.2	15.0	15.3	15.1	15.5	15.4	14.5	14.4	14.4	14.2
<u>海电</u> 濁度		度	10.7	10.0	10.2	10.0	10.0	10.1	10.0	10.7	17.0	17.7	, 7.7	17.4
塩素イオン		mg/I		3		3		4		4		4		5

			14	47	用水域水		*	*****			=m -+ 1# 00		
水域名 相模川上流(2)		地点名	桂川橋		統一番号	005-01		類型名	A /\		調査機関	山梨県	
一般項目		48178		C = 00 =	7000	0 0 0 0 0	00110	10 0 0 0	11 8 6 8	10 🗆 4 🗆	1805	0858	0858
採取月日 採取時刻		4月17日 13:25	5月8日 13:30	6月20日 13:30	<u>7月3日</u> 13:35	8月22日 13:20	9月11日 13:15	10月9日 13:30	11月6日 13:35	12月4日 13:25	1月8日 13:45	2月5日 13:00	3月5日 13:20
天候		10	2	2	4	4	4	2	4	1	2	2	2
気 温	°C	13.6	20.2	27.0	29.8	23.0	27.0	26.6	18.6	15.0	7.0	12.5	10.2
水温	°C	13.0	16.0	17.5	25.6	19.2	20.5	20.1	14.1	10.0	7.3	10.0	8.9
外 観		060	060	071	060	060	001	060	060	001	001	001	001
臭 気	2	141	141	141	141	141	141	141	141	011	141	141	141
流量	m ³ /s	29.6044	24.7217	42.5679	48.6316	39.9747	49.4756	43.2511	34.8271	38.1878	20.0793	34.7281	29.7135
(年平均) 採 取 位 置	m ³ /s	1	1	1	1	- 1	1	1	1	1	1	1	- 1
採取水深	m	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
全 水 深	m	0.5	0.5	0.5	0.5	0.0	0.0	0.5	0.5	0.0	0.0	0.5	0.0
透視度	cm	78	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100
生活環境項目													
рН		7.8	7.6	7.9	7.9	7.9	8.0	8.0	7.9	7.8	7.8	7.8	7.8
D O	mg/I	11	10	10	10	9.4	9.9	10	11	11	12	11	11
B O D	mg/l	0.8	0.8	0.6	<0.5	0.9	<0.5	0.7	0.8	0.7	0.8	0.7	1.0
C O D S S	mg/I mg/I	1.8	1.7	1.4	1.2	2.2 5	1.3	1.6	1.2	1.4	1.6	1.4	1.7
大腸菌群数	MPN/100ml	4600	17000	23000	3300	130000	13000	4900	13000	3300	2300	4900	2300
n-ヘキサン抽出物質	mg/I	1000	17000	20000	0000	100000	10000	1000	10000	0000	2000	1000	2000
全 窒 素	mg/I	1.3	1.3	1.2	1.0	1.3	1.1	1.2	1.3	1.4	1.4	1.4	1.3
全 燐	mg/I	0.10	0.10	0.076	0.048	0.11	0.060	0.075	0.12	0.11	0.11	0.11	0.13
全 亜 鉛	mg/I	0.002		0.001		<0.001		0.001		0.002		0.002	
健康項目	ma /1				/0.001						/0.001		
<u>カドミウム</u> 全 シ ア ン	mg/l mg/l				<0.001 ND						<0.001 ND		
金 タ ア フ	mg/l				<0.005						<0.005		
六 価 ク ロ ム	mg/l				<0.003						<0.003		
と 素	mg/l	-		<0.005					-	<0.005		-	
総 水 銀	mg/l			<0.0005						<0.0005			
アルキル水銀	mg/l												
P C B	mg/l		/0.000						/0.000				
ジクロロメタン 四 塩 化 炭 素	mg/I mg/I		<0.002 <0.0002						<0.002 <0.0002				
1,2-ジ クロロエタン	mg/I		<0.0002						<0.0002				
1,1-シ・クロロエチレン	mg/l		<0.002						<0.002				
シスー1,2-シ゚クロロエチレン	mg/l	_	<0.004	-	-			-	<0.004	-		_	
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l		<0.0005						<0.0005				
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l		<0.0006						<0.0006				
トリクロロエチレン	mg/l		<0.002						<0.002				
テトラクロロエチレン 1,3-ジクロロプロペン	mg/l mg/l		<0.0005 <0.0002						<0.0005 <0.0002				
チウラム	mg/I		<0.0002						<0.0002				
シマジン	mg/I		<0.0003						<0.0003				
チオベンカルブ	mg/l		<0.002						<0.002				
ベンゼン	mg/I		<0.001						<0.001				
セ レ ン	mg/I				<0.002						<0.002		
硝酸性窒素	mg/l mg/l	1.2 <0.02			1.0 <0.02			1.2 <0.02			1.4		
亜硝酸性窒素 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	1.2			1.1			1.2			1.4		
<u> </u>	mg/I	0.07			0.06			0.10			0.10		
ほう 素	mg/I	<0.04			<0.04			<0.04			<0.04		
要監視項目						1	1						1
クロロホルム	mg/I mg/I						<0.001						
トランス-1,2-シ*クロロエチレン 1,2-シ*クロロフ*ロハ*ン	mg/l												
p-ジクロロベンゼン	mg/I												
イソキサチオン	mg/I												
ダイアジノン	mg/I												
フェニトロチオン	mg/l												
イソプロチオラン	mg/l												
<u>オキシン銅</u> クロロタロニル	mg/l mg/l												
プロピザミド	mg/l												
E P N	mg/I												
ジクロルボス	mg/I												
フェノブカルブ	mg/l												
イプロベンホス 20 m = 1 0 7= 1	mg/l												
クロルニトロフェン ト ル エ ン	mg/l mg/l												
キ シ レ ン	mg/l												
フタル酸ジェチルヘキシル	mg/I												
ニッケル	mg/l												
モリブデン	mg/l												
アンチモンフェノール	mg/l						/0.001						
<u>フェノール</u> ホルムアルデヒド	mg/l mg/l						<0.001 <0.1						
<u>ホルムアルテヒト</u> 塩化ビニルモノマー	mg/l						\0.1						
エピクロロヒドリン	mg/I												
1,4 - ジオキサン	mg/l												
全 マンガン	mg/l												
ウラン	mg/l												
特殊項目 フェ ノ ー ル 類	mg/I												
<u>ノェ ノ ー ル 類</u> 銅	mg/I												
鉄 (溶解性)	mg/l			0.007						0.007			
マンガン(溶解性)	mg/l			2.007						/			
ク ロ ム	mg/I												
アンモニア性窒素	mg/l	<0.01		0.02		<0.01		<0.01		0.03		<0.01	
燐酸態燐	mg/l	0.088		0.065		0.090		0.065		0.10		0.097	
陰イオン界面活性剤	mg/I mg/I	0.03		0.03		0.04		0.03		0.04		0.04	
クロロフィルa 導電率	mg/I mS/m	12.8	13.6	12.9	11.4	14.1	12.6	12.7	14.6	14.7	14.7	13.8	15.5
<u> </u>	度	12.0	13.0	12.3	11.4	19.1	12.0	12./	14.0	14./	14./	13.0	13.3
塩素イオン	mg/l	3	4	3	2	4	3	3	4	5	5	4	11

***** 호비		抽占夕	のカチロセ系	公共		質測定結	未	粘刑 夕	В П		一种大地田	山禾山目	
水域名 宮川 一般項目		地点名	昭和橋		統一番号	022-01		類型名	В□		調査機関	山梨県	
<u>一般項目</u> 採取月日		4月17日	4月17日	5月8日	5月8日	6月20日	6月20日	7月3日	7月3日	8月22日	8月22日	9月11日	9月11日
採取時刻		11:20	12:37	10:55	12:15	10:45	12:10	10:40	12:07	11:04	12:13	11:20	12:25
天 候	90	4	10	2	2	4	4	4	2	4	4	4	4
<u>気</u> 温 水温	°C °C	14.5 12.7	10.7 12.6	19.5 18.2	20.5 19.5	25.0 16.0	24.8 16.8	20.1 18.1	26.0 20.6	21.2 21.5	19.1 19.6	21.3	23.5 24.6
外観	U	030	030	030	030	140	140	200	140	140	140	001	001
臭 気		141	141	141	141	141	141	141	141	142	142	141	141
流量	m ³ /s	1.1973		0.6195		2.4921		1.9437		1.2229		6.7316	
(年平均)	m ³ /s	1.7615					_		_	-			
<u>採取位置</u> 採取水深	m	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
全水深	m	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
透 視 度	cm	95	95	80	70	>100	>100	>100	90	55	55	>100	>100
生活環境項目													
p H D O	mg/I	8.5 11	8.3 10	9.1 12	9.2 12	8.3 7.9	8.2 8.8	8.2 8.6	8.3 8.5	8.3 8.3	8.2 8.4	8.2 8.4	8.2 8.4
BOD	mg/I	2.7	2.4	3.4	3.5	2.3	1.9	1.7	2.4	2.5	2.3	1.1	1.0
COD	mg/l	3.6	3.4	4.9	5.1	3.4	3.0	2.6	3.0	3.6	2.6	1.4	1.7
SS	mg/l	2	3	4	4	3	2	2	2	10	6	<1	1
大陽菌群数 n-ヘキサン抽出物質	MPN/100ml	49000	33000	49000	79000	79000	49000	110000	110000	70000	79000	33000	22000
全 窒 素	mg/I		1.3		1.3		0.86		0.99		0.82		0.49
全 燐	mg/I		0.23		0.23		0.14		0.14		0.14		0.039
全 亜 鉛	mg/l		0.007				0.003				0.004		
健康項目 かドミウム	mg/I			I	I			I	/0.001				
カトミワム	mg/I	+	 						<0.001 ND	1	 		
鉛	mg/l								<0.005				
六 価 ク ロ ム	mg/l								<0.02			-	
上 素	mg/l	1	-				<0.005			-			
<u>総 水 銀</u> アルキル水銀	mg/l mg/l	1	1				<0.0005			1	1		
アルギル小城 P C B	mg/I				ND								
ジクロロメタン	mg/I				<0.002								
四塩化炭素	mg/l				<0.0002								
1,2-ジクロロエタン 1,1-ジクロロエチレン	mg/I mg/I	1	1		<0.0004 <0.002					1	1		
シスー1,2ージ・クロロエチレン	mg/l				<0.002								
1,1,1-トリクロロエタン	mg/I				<0.0005								
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l				<0.0006								
トリクロロエチレン	mg/l				<0.002								
テトラクロロエチレン 1,3-ジクロロプロペン	mg/l mg/l				<0.0005 <0.0002								
チウラム	mg/l				<0.0006								
シマジン	mg/l				<0.0003								
チオベンカルブ	mg/l				<0.002								
<u>ベ ン ゼ ン</u> セ レ ン	mg/I mg/I				<0.001				<0.002				
硝酸性窒素	mg/I		0.95						0.58				
亜硝酸性窒素	mg/I		0.04						0.02				
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l		0.99						0.61				
<u>ふっ</u> 素 ほう素	mg/l mg/l		0.16 <0.04						0.09 <0.04				
要監視項目		-I	(0.01		I			I	(0.01				1
クロロホルム	mg/l												<0.001
トランスー1,2ージクロロエチレン	mg/l mg/l												<0.005
1,2-ジクロロプロパン p-ジクロロベンゼン	mg/I												<0.005 <0.005
イソキサチオン	mg/l												<0.0008
ダイアジノン	mg/l												<0.0005
フェニトロチ <i>オン</i> イソプロチオラン	mg/l												<0.0003 <0.004
オ キ シ ン 銅	mg/I mg/I												<0.004
クロロタロニル	mg/l												<0.004
プロピザミド	mg/I												<0.0008
E P N	mg/l												<0.0006
<u>ジ ク ロ ル ボ ス</u> フェ ノ ブ カ ル ブ	mg/I mg/I	+	 							1	 		<0.001 <0.002
イプロベンホス	mg/l												<0.002
クロルニトロフェン	mg/l												<0.0005
ト ル ェ ン	mg/l	1	1								1		<0.005
フタル酸ジェチルヘキシル	mg/I mg/I												<0.005 <0.006
ニッケル	mg/I												<0.001
モリブデン	mg/I												<0.007
アンチモン	mg/l												<0.0002
フェノール ホルムアルデヒド	mg/I mg/I												<0.001 <0.1
塩化ビニルモノマー	mg/I												<0.0002
エピクロロヒドリン	mg/I												<0.00003
1,4 - ジオキサン	mg/I												<0.005
全マンガン	mg/l		-							-			<0.01
<u>ウ ラ ン</u> 特殊項目	mg/I	1	I	l .	l .	1	l .	l .	l .	I	1		<0.0002
フェノール類	mg/I												
銅	mg/l						<0.01						
鉄(溶解性)	mg/I						0.013						0.007
マンガン(溶解性)	mg/l	1	1				<0.005			1	1		1
クロム アンモニア性窒素	mg/I mg/I		0.08				<0.005 0.07				0.13		1
が	mg/l	1	0.08				0.07				0.13		
陰イオン界面活性剤	mg/I		0.08				0.05				0.07		
クロロフィルa	mg/l	45.5	45.5	45-	45.1	46.5	10 -	40.5	46 -	44.5	46 -	40.5	46.5
導電率 温度	mS/m 度	15.3	15.0	15.7	15.1	13.6	13.5	13.6	13.5	14.3	13.7	12.2	12.2
温度 塩素イオン	度 mg/l	1	7		7		5		5		5		3
		1	· · · · ·										

水域名 宮川		地点名	昭和橋	A _N .	用小塊小 統一番号		*	類型名	вп		調査機関	山梨県	
一般項目		10505											
採取月日 採取時刻		10月9日	10月9日 12:04	11月6日 10:30	11月6日 12:05	12月4日 10:38	12月4日 12:07	1月8日 10:45	1月8日 12:05	2月5日 10:27	2月5日 12:05	3月5日 10:39	3月5日 12:05
天候		2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
気 温	℃ ℃	19.4	20.0	15.5	17.5	10.0	12.2	3.2	5.5	6.4	9.0	8.5	11.0
<u>水</u> 温 外 観	C	16.2 001	17.2 001	13.3	13.5	10.5 001	12.0 001	7.2 001	7.8 001	7.5 001	8.9 001	9.4 320	11.4 320
臭 気	_	141	141	141	381	142	142	291	291	291	291	382	292
流量	m ³ /s	1.7394		1.5304		1.1078		1.2168		0.5177		0.8186	
(年平均) 採 取 位 置	m ³ /s	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
採 取 水 深	m	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
全水深	m	>400	\100	\ 100	> 400	> 400	> 400	` 100	` 100	>400	>400		00
<u>透視 度</u> 生活環境項目	cm	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	80	80
рН		8.2	8.2	8.1	8.2	8.0	8.0	8.2	7.9	8.2	8.3	8.5	8.6
D O B O D	mg/l mg/l	9.0 1.4	9.2 2.6	10 2.0	1.8	11 2.4	9.7 1.7	2.9	2.3	14 5.3	14 2.8	12 5.3	12 4.1
COD	mg/I	2.3	2.6	2.8	2.6	2.5	1.8	2.7	2.6	4.4	3.5	4.5	4.1
SS	mg/I	2	3	2	2	2	1	2	1	2	1	4	4
大陽萬群数	MPN/100ml	23000	79000	79000	33000	70000	46000	33000	110000	79000	33000	70000	49000
n-^キサン抽出物質 全 窒 素	mg/l mg/l		0.98		0.94		1.3		1.2		1.2		1.3
全 燐	mg/I		0.13		0.14		0.16		0.19		0.17		0.23
全 亜 鉛	mg/l		0.002				0.002				0.002		
<u>健康項目</u> カドミウム	mg/I								<0.001				
全 シ ア ン	mg/I								ND				
六 価 ク ロ ム	mg/l								<0.005	-			
<u>六価クロム</u> ヒ素	mg/I mg/I						<0.005		<0.02				
総 水 銀	mg/I						<0.0005						
アルキル水銀	mg/l				NID					-			
P C B ジクロロメタン	mg/I mg/I				ND <0.002					 	<u> </u>		
四塩化炭素	mg/I				<0.0002								
1,2-ジクロロエタン 1,1-ジクロロエチレン	mg/I mg/I				<0.0004 <0.002					-			
シスー1,2ージ・クロロエチレン	mg/I				<0.002								
1,1,1-トリクロロエタン	mg/I				<0.0005								
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l				<0.0006								
トリクロロエチレン テトラクロロエチレン	mg/I mg/I				<0.002 <0.0005								
1,3-ジクロロプロペン	mg/I				<0.0002								
<u>チ ウ ラ ム</u>	mg/l				<0.0006								
<u>シ マ ジ ン</u> チオベンカルブ	mg/I mg/I				<0.0003 <0.002								
ベンゼン	mg/l				<0.001								
セレン	mg/l		0.75						<0.002				
硝酸性窒素 亜硝酸性窒素	mg/I mg/I		0.75 0.02						0.87				
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/I		0.78						0.90				
<u>ふっ素</u>	mg/I mg/I		0.16 <0.04						0.12 <0.04				
ほう素 要監視項目	IIIS/ I		\0.04						\0.04				
クロロホルム	mg/l												
トランスー1,2ージクロロエチレン	mg/I mg/I												
1,2-ジクロロプロパン p-ジクロロベンゼン	mg/I												
イソキサチオン	mg/I												
ダ イ ア ジ ノ ン フェニトロチオン	mg/l mg/l												
イソプロチオラン	mg/l												
オ キ シ ン 銅	mg/I		-									-	
<u>クロロタロニル</u> プロピザミド	mg/l mg/l									-			
E P N	mg/l												
ジクロルボス	mg/I								-				
<u>フェノブカルブ</u> イプロベンホス	mg/I mg/I												
クロルニトロフェン	mg/I												
トルェン	mg/l												
キシレン フタル酸ジェチルヘキシル	mg/I mg/I												
ニッケル	mg/I												
モリブデン	mg/l												
<u>アンチモン</u> フェノール	mg/l mg/l									<u> </u>			
ホルムアルデヒド	mg/I												
塩化ビニルモノマー	mg/l									-			
エピクロロヒドリン 1,4 - ジオ キ サン	mg/l mg/l												
全マンガン	mg/I												
ウラン	mg/I										1		
特殊項目 フェ ノ ー ル 類	mg/I												
銅	mg/I						<0.01						
鉄(溶解性)	mg/I						0.008						<0.005
マンガン(溶解性)	mg/I mg/I						<0.005 <0.005						
アンモニア性窒素	mg/I		0.02				0.003				0.28		
燐酸態燐	mg/I		0.091				0.14		-		0.14		
陰イオン界面活性剤 クロロフィルa	mg/I mg/I		0.10				0.11				0.19		
導電率	mS/m	16.0	14.7	15.3	16.3	15.3	14.7	15.3	15.0	18.0	16.6	16.6	16.9
濁度	度												
塩素イオン	mg/I	1	6		7	l	5		6		10		11

水域名 柄杓流川		地点名	柄杓流		統一番号			類型名	A /\		調査機関	山梨県	
<u>一般項目</u> 採取月日		4月17日	4月17日	5月8日	5月8日	6月20日	6月20日	7月3日	7月3日	8月22日	8月22日	9月11日	9月11日
採 取 時 刻		10:20 4	13:20 10	10:15 2	12:55 2	10:05 4	12:41 4	10:03 4	12:43 2	10:19 4	13:05 4	10:35 4	13:30 4
気 温	°C	14.8	12.0	19.5	20.5	26.0	26.0	19.6	25.0	21.2	19.9	20.3	23.8
<u>水</u> 温 外 観	°C	13.4 001	13.5 001	15.5 001	16.6 001	15.5 001	16.0 001	15.6 001	17.1 001	17.0 001	16.6 001	16.5 001	21.1 001
<u>臭</u> 気 流 量	3,	141 2.4824	141	141 1.4930	141	011 2.2869	011	011 2.3955	141	011 3.2092	011	141 3.7429	141
(年平均)	m ³ /s m ³ /s	1.9530		1.4930		2.2009		2.3933		3.2092		3.7429	
<u>採取位置</u> 採取水深	m	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
全 水 深	m												
透 視 度 生活環境項目	cm	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100
p H D O	mg/I	7.9 10	7.9 9.9	7.7 9.7	7.7 9.6	7.9 9.6	7.9 9.3	7.9 9.5	8.0 9.2	7.9 9.5	7.9 9.5	8.0 9.6	8.0 10
BOD	mg/I	0.9	1.4	0.8	1.1	0.6	0.7	<0.5	0.6	1.0	1.1	0.6	0.8
C O D S S	mg/I mg/I	1.5	2.0	1.6	1.6	1.3	1.3	1.2	1.4	1.2	1.5	2.3	2.4
大腸菌群数	MPN/100ml mg/l	4900	7000	11000	13000	7900	4900	7000	4900	13000	13000	49000	49000
n-^キサン抽出物質 全 窒 素	mg/l		1.5		1.6		1.5		1.5		1.4		1.4
<u>全</u>	mg/l mg/l		0.13 0.003		0.13		0.11 <0.001		0.11		0.13 0.002		0.10
健康項目			0.000				(0.001				0.002		
カドミウム 全 シ ア ン	mg/l mg/l								<0.001 ND				
・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・	mg/l mg/l								<0.005 <0.02				
上素	mg/l						<0.005		\0.02				
<u>総 水 銀</u> アルキル水銀	mg/l mg/l						<0.0005						
P C B	mg/l				ND <0.002								
ジクロロメタン 四 塩 化 炭 素	mg/l mg/l				<0.002 <0.0002								
1,2-ジクロロエタン 1,1-ジクロロエチレン	mg/l mg/l				<0.0004 <0.002								
シスー1,2-ジクロロエチレン	mg/I				<0.004								
1,1,1-トリクロロエタン 1,1,2-トリクロロエタン	mg/l mg/l				<0.0005 <0.0006								
トリクロロエチレン テトラクロロエチレン	mg/l mg/l				<0.002 <0.0005								
1,3-シ゚クロロプロペン	mg/I				<0.0002								
<u>チ ウ ラ ム</u> シ マ ジ ン	mg/l mg/l				<0.0006 <0.0003								
チオベンカルブ	mg/I				<0.002								
ベ ン ゼ ン セ レ ン	mg/l mg/l				<0.001				<0.002				
硝酸性窒素 亜硝酸性窒素	mg/l mg/l		1.4						1.4 <0.02				
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/I		1.4						1.4				
<u>ふっ</u> 素 ほう素	mg/l mg/l		0.13 <0.04						0.13 <0.04				
要監視項目 クロロホルム	mg/I												<0.001
トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l												<0.005
1,2-ジクロロプロパン p-ジクロロベンゼン	mg/l mg/l												<0.005 <0.005
イソキサチオン ダ イ ア ジ ノ ン	mg/l mg/l												<0.0008 <0.0005
フェニトロチオン	mg/l												<0.0003
<u>イソプロチオラン</u> オ キ シ ン 銅	mg/l mg/l												<0.004 <0.004
クロロタロニル プロピザミド	mg/I												<0.004
E P N	mg/I mg/I												<0.0008
ジクロルボスフェノブカルブ	mg/l mg/l												<0.001 <0.002
イプロベンホス	mg/l												<0.0008
クロルニトロフェン ト ル エ ン	mg/l mg/l												<0.0005 <0.005
キ シ レ ン フタル酸ジェチルヘキシル	mg/l mg/l			-					-				<0.005 <0.006
ニッケル	mg/I												<0.001
<u>モリブデン</u> アンチモン	mg/l mg/l												<0.007 <0.0002
フェノー ルホルムアルデヒド	mg/I mg/I												<0.001 <0.1
塩 化 ビニルモノマー	mg/l												<0.0002
エピクロロヒドリン 1,4 - ジ オ キ サ ン	mg/l mg/l												<0.0003 <0.005
全マンガン	mg/I												<0.01
<u>ウ ラ ン</u> 特殊項目	mg/I												<0.0002
フェ ノ ー ル 類 銅	mg/l mg/l						<0.01						
鉄(溶解性)	mg/l						<0.005						0.005
マンガン(溶解性)	mg/l mg/l						<0.005 <0.005						
アンモニア性窒素	mg/I		<0.01				0.05				0.07		
燐酸態燐 陰イオン界面活性剤	mg/l mg/l		0.12 0.04				0.10 0.04				0.11 0.06		
クロロフィルa 導電率	mg∕l mS/m	15.1	15.0	15.8	15.7	15.3	15.3	15.2	15.1	15.7	15.6	14.7	14.8
濁度	度	10.1		. 0.0		. 0.0				10.7		. 7.7	
塩素イオン	mg/l		5		6		5		5		5		5

水域名 柄杓流川		地点名	柄杓流	川流末	統一番号	質測定結果 017-01		類型名	A /\		調査機関	山梨県	
一般項目 採取月日		10月9日	10月9日	11月6日	11月6日	12月4日	12月4日	1月8日	1月8日	2月5日	2月5日	3月5日	3月5日
<u>採取時刻</u> 天 候		9:50 2	12:37 2	9:55 2	12:40	10:30	12:46	10:06	12:46	9:55 2	12:38	10:00	12:40
気 温	°C	20.0	21.1	13.5	16.0	9.8	12.8	4.6	5.0	5.2	12.0	7.0	10.0
水温	°C	15.3	16.3	12.5	13.5	10.5	12.2	9.2	10.0	10.2	11.7	10.6	13.0
外 観		001	001	001	001	001	001	001	001	001	001	001	001
<u>臭</u> <u>気</u> 流 量	m ³ /s	141 2.2792	141	141 1.2752	141	011 0.9584	011	141 1.2125	141	1.3663	141	142 0.7341	141
(年平均)	m³/s	2.2702		1.2702		0.0004		1.2120		1.0000		0.7041	
採 取 位 置		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
採取水深	m m	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
<u>全 水 深</u> 透 視 度	cm	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100
生活環境項目		7 100	7 100	7.100	7100	7.100	7.00	7.100	7100	7.00	7.00	7100	, ,,,,,
рН		8.0	8.0	8.0	8.0	7.9	7.9	7.8	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9
D O B O D	mg/l mg/l	9.8 0.9	9.6 0.9	9.8 1.2	9.7 1.1	10 0.8	10 0.8	1.0	10 0.6	10 0.9	10 0.8	1.0	1.0
COD	mg/l	1.2	1.5	1.3	1.1	1.1	1.0	1.4	1.2	1.2	1.2	1.5	1.3
S S	mg/I	2	4	<1	<1	<1	<1	1	1	1	1	1	1
大腸菌群数	MPN/100ml	22000	7900	13000	7900	7900	2300	7900	13000	11000	14000	7900	4900
n-^キサン抽出物質 全 窒 素	mg/l mg/l		1.5		1.5		1.6		1.6		1.7		1.5
全紫	mg/I		0.11		0.12		0.13		0.14		0.14		0.15
全 亜 鉛	mg/I		0.001				<0.001				<0.001		
健康項目										ı			т
<u>カドミウム</u> 全 シ ア ン	mg/l mg/l								<0.001				
<u>全 シ ア ン</u> 鉛	mg/l								ND <0.005				†
六価クロム	mg/I								<0.02				
上 素	mg/l						<0.005				-		-
<u>総 水 銀</u> アルキル水銀	mg/l mg/l						<0.0005				1		-
P C B	mg/I				ND								
ジクロロメタン	mg/l				<0.002								
四塩化炭素	mg/l				<0.0002								
1,2-シ*クロロエタン 1,1-シ*クロロエチレン	mg/l mg/l				<0.0004 <0.002						1		
シスー1,2ーシ クロロエチレン	mg/I				<0.002								
1,1,1-トリクロロエタン	mg/I				<0.0005								
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l				<0.0006								
トリクロロエチレン テトラクロロエチレン	mg/l mg/l				<0.002 <0.0005								
1,3-ジクロロプロペン	mg/I				<0.0003								
チウラム	mg/I				<0.0006								
<u>シ マ ジ ン</u> チオベンカルブ	mg/l mg/l				<0.0003 <0.002								-
ベ ン ゼ ン	mg/I				<0.002								
セレン	mg/l								<0.002				
硝酸性窒素	mg/l		1.5						1.6				-
亜硝酸性窒素 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l mg/l		<0.02 1.5						<0.02 1.6				-
<u>明政は主宗及び亜明設は主宗</u> ふ っ 素	mg/I		0.15						0.16				
ほう素	mg/I		<0.04						<0.04				
要監視項目 クロロホルム	mg/I												
トランスー1,2ージクロロエチレン	mg/I												
1,2-ジクロロプロパン	mg/I												
p-ジクロロベンゼン	mg/l mg/l												
<u>イソキサチオン</u> ダ イ ア ジ ノ ン	mg/I												-
フェニトロチオン	mg/l												
イソプロチオラン	mg/l												
<u>オ キ シ ン 銅</u> クロロタロニル	mg/l mg/l										-		-
<u> プロロダロニル</u> プロピザミド	mg/I												†
E P N	mg/I												
<u>ジクロルボス</u>	mg/l										-		<u> </u>
<u>フェ ノ ブ カ ル ブ イ プ ロ ベ ン ホ ス</u>	mg/l mg/l												
<u> 1 フ ロ ベ フ ホ ス</u> クロルニトロフェン	mg/l												
トルェン	mg/I								-				1
キシレン	mg/l mg/l												-
フタル酸ジエチルヘキシル ニッケル	mg/I										 		
モリブデン	mg/I												
アンチモン	mg/l												<u> </u>
フェノール	mg/l mg/l										-		
<u>ホルムアルデヒド</u> 塩化ビニルモノマー	mg/I												†
エピクロロヒドリン	mg/I												
1,4 - ジオキサン	mg/l												<u> </u>
<u>全 マン ガン</u> ウ ラ ン	mg/l mg/l										1		
・クーラーン 特殊項目	ilib/ I			ı	i .	I	ı	i .	i .	1	I	i .	1
フェ ノ ー ル 類	mg/I												
銅	mg/l						<0.01						L .
鉄(溶解性)	mg/l						<0.005				1		<0.005
マンガン(溶解性) クロム	mg/l mg/l						<0.005 <0.005						-
アンモニア性窒素	mg/I		<0.01				0.005				0.01		1
燐酸態燐	mg/l		0.10				0.11				0.12		
陰イオン界面活性剤	mg/l		0.05				0.05				0.05		<u> </u>
クロロフィルa	mg/I mS/m	15.2	15.5	16.6	16.5	16.7	16.6	16.8	16.7	16.0	16.0	15.9	15.9
追雷率		10.4	1 V.J	10.0	10.0	10.7	10.0	10.0	10.7	10.0	10.0	10.0	10.5
<u>導電率</u> 濁度	度												

				公共	用水域水	質測定結	果						
水域名 大幡川		地点名	大幡川流末		統一番号	204-01		類型名			調査機関	山梨県	
一般項目 採取月日 採取時刻		4月17日 13:40	5月8日 13:15	6月20日 12:58	7月3日 12:57	8月22日 13:23	9月11日 13:50	10月9日 12:49	11月6日 12:55	12月4日 13:03	1月8日 13:05	2月5日 12:47	3月5日 12:56
天 候 気 温	°C	10 11.8	23.0	<u>4</u> 25.1	2 25.0	4 19.7	2 25.6	19.5	2 17.5	2 14.1	8.1	10.5	10.0
	°C	12.3	20.5	15.1	21.0	17.9	21.8	17.4	14.5	12.0	8.0	9.7	12.5
外 観		001	001	001	001	001	001	001	001	001	001	001	001
<u>臭</u> 気 流 量	m ³ /s	381	141	011	011	011	141	382	141	141	011	011	141
(年平均)	m ³ /s												
採取 位置 採取水深	m	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
全 水 深	m										0.0		
透 視 度 生活環境項目	cm	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100		>100	>100
рН		7.7	7.8	7.8	7.8	7.9	7.8	7.9	7.9	7.8	7.9	7.7	7.9
D 0 B 0 D	mg/l mg/l	10 0.9	9.1 0.6	9.1 <0.5	9.0	9.1	9.2 <0.5	9.2 1.4	9.9 0.7	10 3.8	12 0.5	11 0.5	11 <0.5
COD	mg/I	1.4	1.3	1.1	0.8	1.0	1.3	2.4	1.3	3.4	1.0	1.1	1.3
SS 大腸菌群数	mg/I MPN/100ml	1300	<1 790	<1 3300	<1 7900	<1 7900	1 4900	<1 4900	<1 33000	7000	1700	<1 17000	<1 4900
n-ヘキサン抽出物質	mg/l	1000	730	3300	7300	7300	4300	4300	33000	7000	1700	17000	4300
全 室 素 全 燐	mg/l mg/l												
全 亜 鉛	mg/I	0.058		0.049		0.023		0.033		0.025		0.027	
健康項目 カドミウム	mg/I				<0.001						<0.001		1
全 シ ア ン	mg/I				ND						ND		
から かった	mg/I mg/I				<0.005 <0.02						<0.005 <0.02		1
上 素	mg/I			<0.005	\0.02					<0.005	\0.02		<u> </u>
<u>総 水 銀</u> アルキル水銀	mg/l mg/l			<0.0005						<0.0005			
P C B	mg/l												<u> </u>
ジクロロメタン 四 塩 化 炭 素	mg/l mg/l		<0.002 <0.0002						<0.002 <0.0002				1
1,2-ジクロロエタン	mg/I		<0.0002						<0.0002				
1,1-ジクロロエチレン	mg/I mg/I		<0.002 <0.004						<0.002				
シス-1,2-ジクロロエチレン 1,1,1-トリクロロエタン	mg/I		<0.004						<0.004 <0.0005				
1,1,2-トリクロロエタン トリクロロエチレン	mg/l mg/l		<0.0006 <0.002						<0.0006 <0.002				
テトラクロロエチレン	mg/l		<0.002						<0.002				
1,3-ジクロロプロペン	mg/l		<0.0002						<0.0002				
<u>チ ウ ラ ム</u> シ マ ジ ン	mg/l mg/l		<0.0006 <0.0003						<0.0006 <0.0003				
チオベンカルブ	mg/l		<0.002						<0.002				
<u>ベ ン ゼ ン</u> セ レ ン	mg/l mg/l		<0.001		<0.002				<0.001		<0.002		
硝酸性窒素 亜硝酸性窒素	mg/l mg/l	0.88 <0.02			0.69 <0.02			0.66 <0.02			0.87 <0.02		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/I	0.90			0.71			0.68			0.89		
<u>ふっ</u> 素 ほう素	mg/I mg/I	<0.05 <0.04			<0.05 <0.04			0.05 <0.04			<0.05 <0.04		
要監視項目		(0.04			(0.04	ı		(0.04	I	1	(0.04		1
クロロホルム トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l mg/l						<0.001						
1,2-ジクロロプロパン	mg/I												
<u>p-ジクロロベンゼン</u> イソキサチオン	mg/l mg/l												
ダイアジノン	mg/I												
<u>フェニトロチオン</u> イソプロチオラン	mg/l mg/l												
オ キ シ ン 銅	mg/I												
<u>クロロタロニル</u> プロピザミド	mg/l mg/l												
E P N	mg/l												
<u>ジクロルボス</u> フェノブカルブ	mg/l mg/l												
イプロベンホス	mg/l												
クロルニトロフェン ト ル エ ン	mg/I mg/I												-
キ シ レ ン	mg/I												
フタル酸ジエチルヘキシル ニッケル	mg/l mg/l												
ニッケル	mg/I												
<u>アンチモン</u> フェノール	mg/l mg/l						<0.001						
ホルムアルデヒド	mg/l						<0.1						
塩 化 ビニルモノマー エピクロロヒドリン	mg/l mg/l												
1,4 - ジオキサン	mg/I			-			-					-	<u> </u>
<u>全マンガン</u> ウ ラ ン	mg/I mg/I												
特殊項目		-		-	-	·	-	-	·	1		-	T
フェ ノ ー ル 類 銅	mg/l mg/l												<u> </u>
鉄(溶解性)	mg/I			<0.005						0.005			
マンガン(溶解性) クロム	mg/l mg/l												†
アンモニア性窒素	mg/l												
燐酸態燐 陰イオン界面活性剤	mg/I mg/I	0.03		0.02		0.03		0.02		0.24		0.05	†
クロロフィルa	mg/l		10.0		11.0		10.0		100		15.0		107
- 導電率 - 濁度	mS/m 度	12.0	13.8	11.4	11.2	13.3	10.9	11.6	12.9	14.0	15.3	11.9	12.7
塩素イオン	mg/I	2	5	1	1	4	2	3	2	4	5	2	3

水域名 朝日月	II	地点名	落合橋	47.	用小以小 統一番号		*	類型名	А イ		調査機関	山梨県	
一般項目							_						_
採取月日 採取時刻		4月17日 10:20	4月17日 14:00	<u>5月8日</u> 9:53	5月8日 14:22	6月20日 9:45	6月20日	7月3日 9:40	7月3日 13:15	8月22日 9:55	8月22日 13:39	9月11日 10:05	9月11日 14:20
天 候		4	10	2	2	4	4	4	2	4	4	2	2
気 温 水 温	°C	15.0 13.0	12.6 13.6	18.5 15.9	19.6 18.0	26.0 17.2	23.0 17.5	17.6 15.4	23.4 18.3	21.1 16.8	20.6 17.0	19.3 17.4	23.0 21.8
外観	, ,	001	001	001	221	001	001	001	011	001	001	001	001
<u>臭</u> 気 流 量	m ³ /s	141 1.2719	141	141	141 0.8206	141	011 1.4510	011 1.2983	011	011 0.2373	011	141 0.8774	141
(年平均)	m/s m ³ /s	0.6827			0.8200		1.4310	1.2903		0.2373		0.6774	
採取位置		1	0.5	1 0.5	1 0.5	1 0.5	1 0.5	1 0.5	1 0.5	1	1	1	1
採取水深 全水深	m m	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
透視度	cm	>100	>100	>100	60	>100	>100	>100	53	>100	>100	>100	>100
生活環境項目 pH		7.7	7.7	7.3	7.4	7.7	7.7	7.7	7.7	7.4	7.4	7.7	7.8
DO	mg/l	10	11	9.7	9.3	9.0	8.9	9.2	8.8	8.7	8.4	9.8	9.0
B O D C O D	mg/l mg/l	0.7 1.4	<0.5 1.4	0.6 1.6	0.9 1.6	<0.5 1.2	<0.5 1.1	<0.5 0.8	0.6 1.5	<0.5 0.6	<0.5 0.5	<0.5 1.0	<0.5 0.9
SS	mg/I	2	2	1	5	1	<1	2	5	<1	<1	1	1
大陽菌群数 n-ヘキサン抽出物質	MPN/100ml mg/l	7900	11000	2300	7900	7900	4900	13000	17000	3300	2300	13000	4900
全窒素	mg/I		1.2		1.0		0.91		1.0		1.0		1.0
全燐	mg/l		0.016		0.024		0.018		0.073		0.015		0.016
全 亜 鉛 健 康 項 目	mg/I		0.002				0.002				<0.001		
カドミウム	mg/l								<0.001				
<u>全 シ ア ン</u> 鉛	mg/I mg/I	 	 						ND <0.005		 		
六 価 ク ロ ム	mg/I								<0.02				
総 水 銀	mg/I mg/I	-	-				<0.005 <0.0005				-		
アルキル水銀	mg/I						\0.0000						
P C B	mg/l				ND <0.002								
ジクロロメタン 四 塩 化 炭 素	mg/l mg/l				<0.002 <0.0002								
1,2-ジクロロエタン	mg/I				<0.0004								
1,1-ジクロロエチレン シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l mg/l				<0.002 <0.004								
1,1,1-トリクロロエタン	mg/I				<0.0005								
1,1,2-トリクロロエタン トリクロロエチレン	mg/l mg/l				<0.0006 <0.002								
テトラクロロエチレン	mg/l				<0.002								
1,3-ジクロロプロペン	mg/l				<0.0002								
<u>チ ウ ラ ム</u> シ マ ジ ン	mg/l mg/l				<0.0006 <0.0003								
チオベンカルブ	mg/I				<0.002								
<u>ベ ン ゼ ン</u> セ レ ン	mg/l mg/l				<0.001				<0.002				
硝酸性窒素	mg/I		1.1						0.92				
<u>亜硝酸性窒素</u> 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l mg/l		<0.02 1.1						<0.02 0.94				
ふっ 素	mg/l		<0.05						<0.05				
<u>ほう素</u> 要監視項目	mg/l		<0.04						<0.04				
クロロホルム	mg/l												<0.001
トランスー1,2ージクロロエチレン	mg/l mg/l												<0.005
1,2-ジクロロプロパン p-ジクロロベンゼン	mg/l												<0.005 <0.005
イソキサチオン	mg/I												<0.0008
<u>ダイアジノン</u> フェニトロチオン	mg/l mg/l												<0.0005 <0.0003
イソプロチオラン	mg/I												<0.004
<u>オ キ シ ン 銅</u> クロロタロニル	mg/I mg/I												<0.004 <0.004
プロピザミド	mg/I												<0.0008
<u>E P N</u> ジクロルボス	mg/l mg/l	-	-								-		<0.0006 <0.001
フェ ノ ブ カ ル ブ	mg/I												<0.002
イプロベンホス クロルニトロフェン	mg/I mg/I	<u> </u>											<0.0008 <0.0005
トルェン	mg/l												<0.005
キ シ レ ン	mg/I												<0.005
フタル酸ジェチルヘキシル ニ ッ ケ ル	mg/I mg/I												<0.006 <0.001
モリブデン	mg/I												<0.007
<u>アンチモン</u> フェノール	mg/l mg/l	-	-								-		<0.0002 <0.001
ホルムアルデヒド	mg/I												<0.1
塩 化 ビニルモノマー	mg/l												<0.0002
エピクロロヒドリン 1,4 - ジオキサン	mg/l mg/l												<0.0003 <0.005
全マンガン	mg/I												<0.01
<u>ウ ラ ン</u> 特殊項目	mg/l	1	1				l	l		1	1	l	<0.0002
フェ ノ ー ル 類	mg/l												
銀 (※ 級 性)	mg/l mg/l						<0.01						/0.00F
鉄 (溶 解 性) マンガン(溶解性)	mg/I						<0.005 <0.005						<0.005
ク ロ ム	mg/I		(0.0.				<0.005	-			(0.0)	-	
アンモニア性窒素 燐酸態燐	mg/l mg/l		<0.01 0.017				0.02 0.011				<0.01 0.012		
陰イオン界面活性剤	mg/I		0.03				0.03				0.04		
クロロフィルa 導電率	mg/I mS/m	12.2	12.1	12.7	12.4	11.4	11.4	11.4	11.6	14.7	15.3	12.7	12.7
濁度	度	14.4		14.1		11.7		11.7		17./		16.1	
塩素イオン	mg/I		2		2		2		2		3		2

一般項目	水域名	朝日川	地点名	落合橋		統一番号	018-01		類型名	A イ		調査機関	山梨県	
採取	日 月 日 時 刻		9:34	10月9日	11月6日 9:40	11月6日 13:15	12月4日 9:43	12月4日 13:20	1月8日 9:45	1月8日 13:20	2月5日 9:38	2月5日 13:02	3月5日 9:36	3月5日 13:10
天	候	-	2	2	2	2	2	2	2	2	4	2	2	2
- 気 水	温温	℃ ℃	19.1 15.5	21.5 18.2	12.8 14.0	17.5 15.5	4.8 12.5	13.5 14.5	2.0 12.2	7.8 13.5	5.1 10.0	10.2 12.8	3.0 11.0	9.0 12.5
外	観		001	001	001	001	001	001	001	001	001	001	001	001
臭	気	2	011	141	141	141	141	141	141	011	141	141	141	141
流(年平均		m ³ /s m ³ /s		0.9341	0.2853		0.1746		0.1096			0.5291	0.2030	
採取		m/s	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
採取	水 深	m	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
<u>全</u> 水 透視		m cm	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100
生活環境		CITI	/100	/100	/100	/100	/100	/100	/100	/100	/100	/100	/100	/100
рН			7.7	7.7	7.6	7.6	7.5	7.5	7.5	7.6	7.4	7.6	7.7	7.6
D O B O D		mg/l		8.8 <0.5	9.1 <0.5	8.8 0.6	8.9 <0.5	9.1	9.3	9.3	11 <0.5	11 <0.5	10 0.6	9.6 0.8
COD		mg/I		0.9	0.9	1.1	0.6	0.7	0.5	0.5	0.9	1.0	0.7	1.2
SS		mg/l		<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	1	3	2	1
大 腸 菌 n-ヘキサン抽		MPN/10		7900	3300	7900	3300	4900	1700	1100	7900	1300	790	700
全 窒		mg/I		1.0		1.1		1.1		1.2		1.2		1.2
<u>숙</u>	燐	mg/l		0.022		0.020		0.012		0.009		0.020		0.038
全 亜 健康項		mg/I		<0.001				<0.001				0.001		
世 康 頃 り		mg/I								<0.001				
全 シ	アン	mg/l								ND				
鉛 六 価 ク	, _D A	mg/l								<0.005 <0.02				
٤	素	mg/l						<0.005						
	銀	mg / I						<0.0005						
アルキ P C	ル 水 銀 B	mg/l				ND								
ジクロロ	メタン	mg/I				<0.002								
四塩化		mg/I				<0.0002 <0.0004								
1,2-シ゚クロロエ 1,1-シ゚クロロエ		mg/I		L		<0.0004								
シスー1,2-シ*/	クロロエチレン	mg/l				<0.004								
1,1,1-トリクロ 1,1,2-トリクロ		mg/l				<0.0005 <0.0006								
トリクロロエ		mg/I				<0.002								
テトラクロロ	コエチレン	mg/l				<0.0005								
1,3-ジクロロフ チ ウ	<u> アロヘン</u> ラ ム	mg/l				<0.0002 <0.0006								
	ジン	mg/I				<0.0003								
チオベン		mg/l				<0.002								
セレ	<u>ゼン</u> ・ ン	mg/l				<0.001				<0.002				
硝酸性窒素		mg/l		1.0						1.2				
亜硝酸性窒		mg/l		<0.02						<0.02				
卵酸圧至差	<u>表及び亜硝酸</u> 素	性窒素 mg/l mg/l		1.0 <0.05						1.2 <0.05				
ほ う	素	mg/l		<0.04						<0.04				
要監視項目		mg/I												
トランス-1,2-	ジクロロエチレン	mg/l												
1,2-9*/1007		mg/l												
p-ジクロロベン イソキサ		mg/l												
ダイア	ジノン	mg/l												
フェニトロ イソプロ		mg/l												
オ キ シ		mg/I												
クロロタ	ロニル	mg/l		<u> </u>		-					-		-	
<u>プロピ</u> E P		mg/l												
ジクロ	ルボス	mg/I												
フェノブ		mg/l												
	<u>ベ ン ホ ス</u> トロフェン													
トル	エン	mg/I												
キシ		mg/l												
フタル酸ジェチ ニ ッ	ケル	mg/l												
モリブ	デ ン	mg/I												
<u>アンチ</u> フェノ		mg/l												
	ー ル	mg/I												
塩 化ビニ	ルモノマー	mg/I												
<u>エピクロロt</u> 1,4 - ジ オ		mg/l												
全マン		mg/I												
ウ ラ	ン	mg/I												
特殊項目 フェノー		mg/I												
銅		mg/l						<0.01						
鉄 (溶)		mg/I						<0.005						<0.005
マンガン(落 ク ロ		mg/l						<0.005 <0.005						
アンモニア性窒		mg/I		<0.01				<0.01				<0.01		
燐酸態燐		mg/l		0.015				0.011				0.003		
<u>陰イオン界</u> クロロフィル		mg/I		0.02				0.04				0.04		
導電率	_	mS/m		12.6	14.4	14.8	15.3	15.7	15.0	15.1	13.2	13.3	14.5	15.3
温度		度		_						_		_		-
塩素イオン		mg/I		2	l	2	1	4		3		3		5

1.1.4.5		u. = 4		公共	用水域水		禾	THE THE PE			-m -+ 144 BB	.1.300	
-	至子川 一	地点名	西方寺橋		統一番号	019-01		類型名	A 1		調査機関	山梨県	
<u>一般項目</u> 採取月日		4月17日	4月17日	5月8日	5月8日	6月20日	6月20日	7月3日	7月3日	8月22日	8月22日	9月11日	9月11日
採取時刻		9:40	14:35	9:20	14:00	9:15	13:38	9:11	13:42	9:20	14:13	9:20	15:00
天 候		4	10	2	2	4	4	4	2	4	4	2	2
気 温	°C	15.1	12.0	19.5	21.0	25.5	24.6	20.1	25.5	21.5	21.1	20.0	24.5
水温	°C	12.3	12.0	16.2	17.6	18.1	18.5	16.6	21.6	19.6	19.4	16.3	21.3
外観		001	200	001	001	001	001	001	001	001	001	001	001
臭 気	3,	011	161 3.4586	141	141 1.9084	011	011 3.6549	011	011 5.1463	141	141 2.7781	141	141 4.6646
流 量 (年平均)	m ³ /s m ³ /s	2.7944	3.4386		1.9084		3.0049		5.1403		2.//81		4.0040
採取位置	m/s	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
採取水深	m	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
全 水 深	m	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
透視度	cm	>100	90	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	63	88
生活環境項目													
рН		7.7	7.7	7.4	7.5	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8
D O	mg/l	11	10	9.9	9.2	9.3	9.0	9.5	9.5	8.6	9.5	10	9.8
BOD	mg/l	0.6	0.9	0.6	0.9	<0.5	<0.5	0.5	<0.5	0.7	0.6	<0.5	<0.5
C O D S S	mg/l mg/l	1.5	1.7	1.4	1.8	1.3	1.4	1.2	1.5	1.8	1.6	1.2	1.1
大腸 菌群数	MPN/100ml		3100	7900	3300	7900	33000	13000	17000	17000	23000	17000	13000
n-ヘキサン抽出物質	mg/I	1000	0.00	7000	0000	7000	00000	10000	17000	17000	20000	17000	10000
全 窒 素	mg/I		1.2		1.2		1.0		0.95		0.89		1.0
全 燐	mg/l		0.019		0.007		0.014		0.012		0.014		0.012
全 亜 鉛	mg/l		0.004				0.001				<0.001		
健康項目		1			I	I			/a	I			1
カドミウム	mg/I								<0.001				
<u>全 シ ア ン</u> 鉛	mg/l mg/l								ND <0.005				
六 価 ク ロ ム	mg/I								<0.005		!		
ヒ素	mg/I						<0.005		.0.02				
総 水 銀	mg/l						<0.0005						
アルキル水銀	mg/l												
P C B	mg/I				ND								
ジクロロメタン	mg/l				<0.002								
四塩化炭素	mg / l				<0.0002								
1,2-シ゚クロロエタン 1,1-シ゚クロロエチレン	mg/l mg/l		-		<0.0004 <0.002						-		
シスー1.2ージ クロロエチレン	mg/I				<0.002								
1,1,1-トリクロロエタン	mg/I				<0.004								
1,1,2-トリクロロエタン	mg/I				<0.0006								
トリクロロエチレン	mg/I				<0.002								
テトラクロロエチレン	mg/l				<0.0005								
1,3-ジクロロプロペン	mg/I				<0.0002								
チウラム	mg/I				<0.0006								
シマジン	mg/I				<0.0003								
<u>チオベンカルブ</u> ベ ン ゼ ン	mg/l mg/l				<0.002								
セレン	mg/I				<0.001				<0.002				
硝酸性窒素	mg/l		1.2						0.94				
亜硝酸性窒素	mg/I		<0.02						<0.02				
硝酸性窒素及び亜硝酸性質			1.2						0.96				
ふっ素	mg/I		<0.05						<0.05				
ほう 素	mg/I		<0.04						<0.04				
要監視項目	ma /1												(0.001
クロロホルム トランスー1.2ージクロロエチレン	mg/l mg/l												<0.001 <0.005
1,2-ジクロロプロパン	mg/I												<0.005
p-ジクロロベンゼン	mg/I												<0.005
イソキサチオン	mg/I												<0.0008
ダイアジノン	mg/l												<0.0005
フェニトロチオン	mg/I												<0.0003
イソプロチオラン	mg/l		1								1		<0.004
<u>オキシン銅</u> クロロタロニル	mg/l												<0.004
プロロタロニル プロピ ザミド	mg/l mg/l												<0.004 <0.0008
E P N	mg/I												<0.0006
ジクロルボス	mg/I												<0.001
フェノブカルブ	mg/I												<0.002
イプロベンホス	mg/l												<0.0008
クロルニトロフェン	mg/l												<0.0005
トルェン	mg/l										-		<0.005
キシレン	mg / I												<0.005
フタル酸ジェチルヘキシル ニ ッ ケ ル	mg/l mg/l												<0.006 <0.001
モリブデン	mg/I										!		<0.007
<u> </u>	mg/I												<0.007
フェノール	mg/I												<0.001
ホルムアルデヒド	mg/I												<0.1
塩 化 ビニルモノマー	mg/I												<0.0002
エピクロロヒドリン	mg/l												<0.00003
1,4 - ジオキサン	mg/l										-		<0.005
全マンガン	mg/l		1								-		<0.01
<u>ウ</u> ラン 特殊項目	mg/I	1	1		1	1	1			1	1		<0.0002
フェノール類	mg/I												
銅	mg/I						<0.01						
鉄 (溶解性)	mg/l						0.005						<0.005
マンガン(溶解性)	mg/l						<0.005						
ク ロ ム	mg/I						<0.005						
アンモニア性窒素	mg/I		<0.01				0.01				<0.01		
燐酸態燐	mg/l		0.012				0.008				0.006		
陰イオン界面活性剤	mg / l		0.04				0.03				0.04		
クロロフィルa 導電率	mg/l mS/m	10.0	10.1	11.3	11.3	10.2	10.1	9.39	9.40	10.3	10.4	9.61	9.67
<u> </u>	mS/m 度	10.0	10.1	11.3	11.3	10.2	10.1	3.33	3.40	10.3	10.4	9.01	9.07
塩素イオン	度 mg/l		4		4		2		2		2		2
		1				1							

水域名	笹子川	地点名	西方寺橋	AA	統一番号		*	類型名	A 1		調査機関	山梨県	
一般項目 採取月日		10月9日	10月9日	11月6日	11月6日	12月4日	12月4日	1月8日	1月8日	2月5日	2月5日	3月5日	3月5日
採取時刻		9:11	13:34	9:10	13:50	9:13	13:50	9:05	13:50	9:15	13:33	9:15	13:50
天 候	0=	2	2	2	2	2	2	2	2	4	2	2	2
気 温 水 温	°C °C	20.0 16.5	22.2 18.7	10.0 11.0	17.5 13.5	5.8 7.3	12.0 11.2	0.0 3.9	8.5 7.4	4.2 6.8	9.7 9.7	6.0 7.0	9.5 10.0
外観		001	001	001	001	001	001	001	001	0.8	001	001	001
臭 気		011	141	141	141	011	141	141	141	141	141	141	141
流量	m ³ /s		4.3457		1.8462		1.3348		1.1683		1.7189		1.5078
(年平均) 採 取 位 置	m ³ /s	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
採取水深	m	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
全 水 深	m												
透視度	cm	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100
生活環境項目 pH		7.8	7.9	7.8	7.9	7.8	7.9	7.7	7.8	7.6	7.5	7.7	7.7
DO	mg/I	9.6	9.3	11	10	12	11	13	12	11	12	12	11
BOD	mg/l	<0.5	0.5	0.6	0.7	0.7	0.8	0.7	0.5	0.7	0.6	0.7	0.7
COD	mg/l	1.1	1.2	1.2	1.4	1.1	1.2	1.1	1.3	1.2	1.2	1.2	1.3
SS 大腸菌群数	mg/l MPN/100m	1 I 7000	1 3100	<1 7900	<1 7900	<1 1700	<1 3300	<1 4900	<1 4900	7900	1 4900	<1 2300	3300
n-ヘキサン抽出物質	mg/I	7000	0100	7000	7000	1700	0000	1000	4000	7000	4000	2000	0000
全 窒 素	mg/l		0.95		0.90		0.98		1.0		1.2		1.0
全紫	mg/l		0.010		0.015		0.014		0.018		0.016		0.022
全 亜 鉛 健康項目	mg/I		<0.001				<0.001				0.001		
カドミウム	mg/I								<0.001				
全 シ ア ン	mg/l								ND				
<u></u> 鉛	mg/l	1	-		-				<0.005	-			
<u>六価クロム</u> ヒ素	mg/l mg/l		-		-		<0.005		<0.02				
総 水 銀	mg/I						<0.005						
アルキル水銀	mg/I												
P C B	mg/l				ND <0.002					-			
<u>ジクロロメタン</u> 四 塩 化 炭 素	mg/l mg/l	1	 		<0.002 <0.0002					 			
1,2-ジクロロエタン	mg/l				<0.0004								
1,1-ジクロロエチレン	mg/I				<0.002								
シスー1,2ージクロロエチレン	mg/l				<0.004								
1,1,1-トリクロロエタン 1,1,2-トリクロロエタン	mg/I	1	 		<0.0005 <0.0006					1			
トリクロロエチレン	mg/I				<0.002								
テトラクロロエチレン	mg/l				<0.0005								
1,3-ジクロロプロペン チ ウ ラ ム	mg/I				<0.0002 <0.0006								
シマジン	mg/I				<0.0003								
チオベンカルブ	mg/I				<0.002								
ベンゼン	mg/l				<0.001				(0.000				
<u>セレン</u> 硝酸性窒素	mg/l mg/l		0.97						<0.002 1.0				
亜硝酸性窒素	mg/l		<0.02						<0.02				
硝酸性窒素及び亜硝酸性	窒素 mg/l		0.99						1.0				
<u>ふっ素</u> ほう素	mg/l		<0.05 <0.04						<0.05 <0.04				
要監視項目	11167 1		\0.04						\0.04				
クロロホルム	mg/I												
トランスー1,2ージクロロエチレン	mg/I mg/I												
1,2-ジクロロプロパン p-ジクロロベンゼン	mg/I												
イソキサチオン	mg/I												
ダイアジノン	mg/I	1											
フェニトロチオン イソプロチオラン	mg/l	1	1		1					1			
オ キ シ ン 銅	mg/I												
クロロタロニル	mg/I												
プロピザミド	mg/l		-		-								
<u>E P N</u> ジクロルボス	mg/l mg/l	1											
フェノブカルブ	mg/I												
イプロベンホス	mg/l												
クロルニトロフェン	mg/l		-		-								
ト ル エ ン	mg/l	1	1		1					-			
フタル酸ジエチルヘキシル	mg/l												
ニッケル	mg/I			-				-					
モリブデン	mg/l	1	1		1					1			
アンチモンフェノール	mg/l		-		-								
ホルムアルデヒド	mg/I										<u> </u>		
塩 化 ビニルモノマー	mg/l												
エピクロロヒドリン	mg/l	1	-		-					-			
<u>1,4 - ジオキサン</u> 全 マ ン ガ ン	mg/I												
ウ ラ ン	mg/I												
特殊項目													
フェノール類	mg/l		-		-		<0.01						
鉄 (溶解性)	mg/I						<0.01						<0.005
マンガン(溶解性)	mg/l						<0.005						.0.000
ク ロ ム	mg/l			_			<0.005	_					
アンモニア性窒素	mg/l		<0.01				<0.01			-	<0.01		
燐酸態燐 陰イオン界面活性剤	mg/l	1	0.006		 		<0.003 0.05			 	0.005 0.04		
クロロフィルa	mg/l												
導電率 漂布	mS/m	9.62	9.70	10.2	10.2	10.6	10.6	10.5	10.5	10.2	10.2	13.3	12.3
温度 塩素イオン	度 mg/l		2		3		3		3		3		9
	,												

葛野川 深城ダム貯水池 統一番号 210-01 類型名 調査機関 水域名 地点名 山梨県 般項目 採 4月18日 7月4日 8月1日 9月5日 10月8日 11月7日 12月5日 3月13日 5月9日 6月6日 採 取 時 刻 14:00 13:55 13:45 14:45 13:30 13:55 13:55 13:50 13:55 13:55 13:35 14:00 天気 4 13.6 4 16.4 10 12 2 13.5 10 2 27.5 2 27.5 24.0 温 19.8 26.2 16.0 11.2 1.2 8.2 11.2 081 16.5 081 16.5 081 19.8 081 25.0 080 21.8 080 17.2 080 10.4 081 6.3 081 14.0 5.5 6.5 081 081 081 外臭 観 011 011 011 011 011 011 011 011 011 011 011 011 m³/s (年平均) m^3/s 11 0.5 11 0.5 11 0.5 11 0.5 置 11 11 0.5 取 位 採取水 m 0.5 0.5 0.5 深 0.5 0.5 0.5 0.5 全透 水明 6.8 7.8 7.9 4.8 7.5 6.0 2.0 7.0 8.0 9.0 8.2 8.5 度 m 生活環境項目 7.6 p H D O mg/I 9.5 0.7 8.1 0.7 9.3 0.7 10 9.8 9.6 9.4 8.9 10 12 12 BOD mg/l 0.6 1.2 1.2 0.5 0.7 <0.5 0.7 8.0 C O Dmg/l 1.7 2.0 1.8 1.5 1.4 1.6 1.7 1.1 1.0 1.1 1.2 1.3 S S 大 腸 菌 群 数 mg/I MPN/100m <1 1300 <1 220 230 79 330 2300 230 330 33 33 220 23 n-ヘキサン抽出物質 mg/I 全 <u>窒</u> 全 <u>亜</u> 0.50 0.44 0.58 0.40 0.44 mg/I 0.48 0.39 0.44 0.55 0.41 0.42 0.45 mg/l 0.003 0.001 0.004 <0.001 0.007 0.012 0.006 0.006 0.008 0.004 0.004 0.003 0.004 0.003 鉛 0.001 <0.001 <0.001 <0.001 健康項目 カドミウム 全 シ ア ン mg/l <0.001 <0.001 <0.001 <0.001 ND ND ND ND お 価 ク ロ ム <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 mg/I < 0.02 <0.02 < 0.02 < 0.02
 と
 素

 総 水 銀

 アルキル水銀

 C B
 mg/I <0.005 <0.005 <0.005 <0.005 <0.0005 <0.0005 <0.0005 mg/I <0.0005 mg/I P C B ジクロロメタン mg/l В < 0.002 < 0.002 mg/l 四塩化炭素 <0.0002 <0.0002 mg/l 1,2-ジクロロエタン < 0.0004 mg/l < 0.0004 1,1-ジクロロエチレン mg/l <0.002 <0.002 シスー1,2-ジ クロロエチレン mg/l <0.004 <0.004 1,1,1-トリクロロエタン 1,1,2-トリクロロエタン mg/l < 0.0005 < 0.0005 <0.0006 <0.0006 トリクロロエチレン mg/I <0.002 <0.002 テトラクロロエチレン mg/l <0.0005 <0.0005 1,3-ジクロロプロペン mg/l <0.0002 < 0.0002
 チ ウ ラ ム

 シ マ ジ ン
 mg/I <0.0006 <0.0006 mg/I < 0.0003 < 0.0003 チオベンカルブ ベーン ゼーン mg/l mg/l <0.002 <0.002 <0.001 < 0.001 < 0.002 <0.002 硝酸性窒素 mg/l 0.48 0.42 0.38 0.52 mg/l < 0.02 < 0.02 < 0.02 < 0.02 < 0.02 < 0.02 0.54 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 0.50 0.40 0.45 0.44 0.48 < 0.05 <u>ふっ</u> ほう 素 mg/l < 0.05 <0.05 < 0.05 < 0.05 mg/I <0.04 <0.04 <0.04 <0.04 要監視項目 クロロホルム トランス-1,2-ジクロロエチレン <0.001 mg/I mg/I 1,2-シクロロプロパン p-ジクロロベンゼン イソキサチオン mg/l mg/I mg/I イソキサチオン ダイアジノン フェニトロチオン イソブロチオラン オ キ シ ン 銅 クロロタロニル ブロピザミド E P N mg/I mg/I mg/I mg/I mg/l mg/l E P N ジクロルボス フェノブカルブ イプロベンホス クロルニトロフェン mg/l mg/l mg/I mg/I ト ル エ ン キ シ レ ン 7タル酸ジエチルヘキシル mg/I mg/I mg/I ニ ッ ケ ルモ リ ブ デ ン mg/l mg/I モ リ ブ デ ン ア ン チ モ ン フ ェ ノ ー ル ホルムアルデヒド 塩化ビニルモ/マー エピクロロヒパン 14-ジオキサン 全 マン ガ ン ウ ラ ン mg/l <0.001 mg/I mg/I <0.1 mg/l mg/l ラ ン mg/l 特殊項目 行殊項目
 フェ ノール類銅
 鉄(溶解性)
 クロム
 アンモニア性窒素
 性齢酸能 mg/I mg/I <0.01 <0.01 mg/l 0.021 0.008 0.043 0.012 mg/I < 0.005 < 0.005 mg/I <0.01 0.03 <0.01 0.02 <0.01 燐酸態燐 mg/l < 0.003 < 0.003 < 0.003 < 0.003 < 0.003 < 0.003 陰イオン界面活性剤 クロロフィルa mg/l 0.02 0.02 0.03 0.03 0.02 0.02 0.004 0.001 0.004 0.002 0.001 0.002 導電率 mS/m 7.90 7.58 7.77 7.43 7.99 8.23 6.95 7.54 7.90 8.15 8.00 7.90 満度 塩素イオン <1 mg/I <1 <1

水域名 鶴川		地点名	鶴川橋		統一番号	貝別足和未 020-01		類型名	A 1		調査機関	山梨県	
一般項目 採取月日		4月17日	4月17日	5月8日	5月8日	6月20日	6月20日	7月3日	7月3日	8月22日	8月22日	9月11日	9月11日
採取時刻		9:50	13:45	9:35	13:45	9:35	13:45	9:45	13:45	9:45	13:35	9:50	13:35
<u>天</u> <u>候</u> 気 温	°C	4 16.8	10 14.1	23.2	2 21.0	2 24.0	2 27.5	4 26.7	4 30.3	4 25.2	4 23.0	28.0	4 26.5
水温	°C	16.2	13.3	18.1	16.2	18.0	21.0	17.9	20.2	20.5	19.8	18.1	19.0
<u>外</u> 観 臭 気		230 141	230 141	001 141	001 141	180 141	180 141	180 141	180 141	060 141	060 141	060 141	060 141
流量	m ³ /s		3.4203	1.5771	171	3.0186	171	4.8827	141	1.6345	141	3.2793	141
(年平均) 採 取 位 置	m ³ /s	2.2300	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
採 取 水 深	m	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
<u>全水深</u> 透視度	m cm	43	41	>100	>100	>100	>100	51	41	>100	>100	81	65
生活環境項目													
p H D O	mg/l	7.7 11	7.7 11	7.5 10	7.7 9.7	7.8 9.3	7.9 9.3	7.8 9.7	7.5 9.3	8.0 9.0	8.0 9.2	7.8 9.5	7.9 9.0
BOD	mg/I	0.8	1.4	0.9	0.6	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	1.0	0.6	<0.5	<0.5
C O D S S	mg/l mg/l	2.7 24	2.4 14	1.8	1.6	1.3	1.5	1.5 7	1.4	1.8	1.4	1.0	1.1
大腸菌群数	MPN/100ml mg/l	13000	23000	33000	23000	23000	23000	7900	13000	130000	17000	23000	33000
n-^キサン抽出物質 全 窒 素	mg/l		1.4		1.2		1.1		1.1		1.6		1.2
<u>全</u> 燐 全 亜 鉛	mg/l mg/l		0.030 0.004		0.026		0.021		0.022		0.025 0.001		0.020
健康項目	1115/1		0.004				0.001				0.001		
カドミウム 全 シ ア ン	mg/l mg/l								<0.001 ND				
鉛	mg/l								<0.005				
<u>六価クロム</u> ヒ素	mg/l mg/l						<0.005		<0.02				
総 水 銀	mg/l						<0.005						
<u>アルキル水銀</u> P C B	mg/l mg/l				ND								
ジクロロメタン	mg/l				<0.002								
四 <u>塩 化炭素</u> 1,2-ジクロロエタン	mg/l mg/l				<0.0002 <0.0004								
1,1-ジクロロエチレン	mg/I				<0.002								
シスー1,2ージ クロロエチレン 1,1,1ートリクロロエタン	mg/l mg/l				<0.004 <0.0005								
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l mg/l				<0.0006								
トリクロロエチレン テトラクロロエチレン	mg/l				<0.002 <0.0005								
1,3-ジクロロプロペン チ ウ ラ ム	mg/l mg/l				<0.0002 <0.0006								
シマジン	mg/l				<0.0003								
<u>チオベンカルブ</u> ベーン ゼーン	mg/l mg/l				<0.002 <0.001								
セレン	mg/l				(0.001				<0.002				
硝酸性窒素 亜硝酸性窒素	mg/l mg/l		1.3						1.1				
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l		1.3						1.1				
<u>ふっ</u> 素 ほう素	mg/l mg/l		<0.05 <0.04						<0.05 <0.04				
要監視項目 クロロホルム	mg/l												ZO 001
トランスー1,2ージ・クロロエチレン	mg/l												<0.001 <0.005
1,2-ジクロロプロパン p-ジクロロベンゼン	mg/l mg/l												<0.005 <0.005
イソキサチオン	mg/l												<0.0008
<u>ダイアジノン</u> フェニトロチオン	mg/l mg/l												<0.0005 <0.0003
イソプロチオラン	mg/l												<0.004
<u>オ キ シ ン 銅</u> クロロタロニル	mg/l mg/l												<0.004 <0.004
プロピザミド	mg/l												<0.0008
<u>E P N</u> ジクロルボス	mg/l mg/l												<0.0006 <0.001
フェ ノ ブ カ ル ブ イ プ ロ ベ ン ホ ス	mg/l mg/l												<0.002 <0.0008
クロルニトロフェン	mg/l												<0.0005
ト ル エ ン キ シ レ ン	mg/l mg/l												<0.005 <0.005
フタル酸ジエチルヘキシル	mg/l												<0.006
<u>ニッケル</u> モリブデン	mg/l mg/l												<0.001 <0.007
アンチモン	mg/l												<0.0002
フェノール ホルムアルデヒド	mg/l mg/l										1		<0.001 <0.1
塩 化 ビニルモノマー	mg/l												<0.0002
エピクロロヒドリン 1,4 - ジオキサン	mg/l mg/l												<0.0003 <0.005
全マンガン	mg/I												<0.01
<u>ウ ラ ン</u> 特殊項目	mg/l			1	1		1	1					<0.0002
フェ ノ ー ル 類	mg/l mg/l						<0.01						
鉄(溶解性)	mg/l						0.007						0.015
マンガン(溶解性) クロム	mg/l mg/l						0.005 <0.005						
アンモニア性窒素	mg/I		<0.01				0.01				0.01		
燐酸態燐 陰イオン界面活性剤	mg/l mg/l		0.019				0.014				0.018		
クロロフィルa	mg/I			10.0	10:	11.5		10.5	10.0	10.0		10.0	40.5
導電率 濁度	mS/m 度	11.7	11.7	13.6	13.4	11.5	11.5	10.5	10.3	12.6	12.7	10.6	10.6
塩素イオン	mg/I		3		3		2		2		2		2

水域名 鶴川		地点名	鶴川橋	Δ,	統一番号			類型名	A 1		調査機関	山梨県	
一般項目		10800	10805	11 8 6 5	11 8 6 8	10845	10845	1800	1800	0850	٥٩٤٥	0850	0850
採取月日 採取時刻		9:35	10月9日 13:45	11月6日 9:40	11月6日 13:50	12月4日 9:50	12月4日 13:50	1月8日 9:35	1月8日	2月5日 10:40	2月5日 13:15	3月5日 9:40	3月5日 13:35
天 候		2	2	2	4	1	1	2	2	4	2	1	2
気 温	ပို	24.0	27.0	16.1	21.0	11.0	15.0	5.0	10.1	9.5	10.0	9.8	11.5
<u>水</u> 温 外 観	C	17.2 060	19.1 060	14.0 001	16.9 001	8.0 001	11.0 001	3.5 001	8.1 001	6.5 001	9.0 001	6.9 001	9.5 001
臭 気	_	141	141	141	141	141	141	141	141	141	141	141	141
流 量 (年平均)	m ³ /s	3.9953		1.0650		0.7155		0.6466		1.4200		1.1055	
採取位置	m ³ /s	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
採 取 水 深	m	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
全水深	m	0.5	00	>100	>100	07	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100
<u>透</u> 視 <u>度</u> 生活環境項目	cm	85	88	>100	>100	87	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100
рН		7.8	7.8	8.0	8.2	7.8	7.8	7.8	8.1	7.7	7.7	7.6	8
D O B O D	mg/l mg/l	9.8 0.5	9.4	1.3	10 0.9	1.0	0.6	1.1	1.0	0.6	12 <0.5	1.0	1.1
COD	mg/I	1.6	1.3	1.7	1.5	1.8	1.2	1.4	1.3	1.2	1.3	1.7	1.7
SS	mg/I	4	2	1	1	4	1	<1	<1	<1	1	3	3
大 腸 菌 群 数 n-ヘキサン抽出物質	MPN/100ml mg/l	23000	4900	49000	7900	7900	4900	17000	11000	7900	2300	17000	9400
全 窒 素	mg/l		1.1		1.2		1.4		1.5		1.5		1.1
全 燐	mg/l		0.019		0.025		0.025		0.032		0.027		0.038
全 亜 鉛 健 康 項 目	mg/l		<0.001				<0.001				0.001		
カドミウム	mg/l								<0.001				
全 シ ア ン	mg/l								ND				
から か	mg/l mg/l	-							<0.005 <0.02				
ヒ 素	mg/l						<0.005		\U.UZ				
総 水 銀	mg/l						<0.0005						
<u>アルキル水銀</u> P C B	mg/l mg/l	 			ND								
ジクロロメタン	mg/I				<0.002								
四塩化炭素	mg/l				<0.0002								
1,2-ジクロロエタン 1,1-ジクロロエチレン	mg/l mg/l				<0.0004 <0.002								
シスー1,2ージ クロロエチレン	mg/l				<0.004								
1,1,1ートリクロロエタン	mg/l				<0.0005								
1,1,2-トリクロロエタン トリクロロエチレン	mg/l mg/l				<0.0006 <0.002								
テトラクロロエチレン	mg/l				<0.0005								
1,3-ジクロロプロペン チ ウ ラ ム	mg/l mg/l				<0.0002 <0.0006								
シマジン	mg/I				<0.0003								
チオベンカルブ	mg/l				<0.002								
<u>ベンゼン</u> セレン	mg/l mg/l				<0.001				<0.002				
硝酸性窒素	mg/I		1.2						1.5				
<u> </u>	mg/l		<0.02						<0.02				
研酸性窒素及び亜硝酸性窒素 ふ っ 素	mg/l mg/l		0.06						1.5 <0.05				
ほう 素	mg/l		<0.04						<0.04				
要監視項目	mg/I												
クロロホルム トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l												
1,2-ジクロロプロパン	mg/l												
p-ジクロロベンゼン イソキサチオン	mg/l mg/l												
ダイアジノン	mg/l												
フェニトロチオン	mg/l												
<u>イソプロチオラン</u> オ キ シ ン 銅	mg/l mg/l												
クロロタロニル	mg/I												
プロピザミド	mg/l												
<u>E P N</u> ジクロルボス	mg/l mg/l												
フェノブカルブ	mg/I												
イプロベンホス クロルニトロフェン	mg/l mg/l	-											
トルエン	mg/l												
キ シ レ ン	mg/I												
フタル酸ジェチルヘキシル ニッケル	mg/l mg/l												
モリブデン	mg/l												
アンチモン	mg/l												
フェノール ホルムアルデヒド	mg/l mg/l												
塩化ビニルモノマー	mg/I												
エピクロロヒドリン	mg/l												
1,4 - ジオキサン 全 マン ガン	mg/l mg/l	 											
ウ ラ ン	mg/l												
特殊項目							-	-					
フェ ノ ー ル 類	mg/l mg/l	-					<0.01						
鉄 (溶解性)	mg/l						0.005						<0.005
マンガン(溶解性)	mg/l						0.006						
クロム アンモニア性窒素	mg/l mg/l	 	<0.01				<0.005 0.03				<0.01		
燐酸態燐	mg/I		0.012				0.018				0.019		
陰イオン界面活性剤	mg/I		0.02				0.05				0.05		
クロロフィルa 導電率	mg∕l mS/m	11.5	11.4	13.4	13.2	14.5	14.5	15.3	15.2	13.5	13.5	14.7	14.4
<u>海</u> 度	度	11.0		10.7		17.0		10.0		10.0		(7.7	
塩素イオン	mg/l		2		3		4		4		5		6

水域名 道志	ş/II	地点名	道志川流末		統一番号	复例足和 207-01	*	類型名			調査機関	山梨県	
<u>一般項目</u> 採取月日		4月17日	5月8日	6月20日	7月3日	8月22日	9月11日	10月9日	11月6日	12月4日	1月8日	2月5日	3月5日
採 取 時 刻		12:15	12:20	12:20	12:30	12:10	12:05	12:25	12:25	12:20	12:30	12:03	12:15
<u>天</u> 候 気 温	°C	4 16.5	23.4	24.0	4 25.2	23.5	23.0	20.9	18.8	1 15.5	2 4.2	9.5	9.2
水温	℃	10.0	13.2	16.5	16.8	18.0	17.3	15.2	14.5	7.0	6.0	8.0	7.5
<u>外</u> 観 臭 気		001	001 011	080 011	011 011	011 011	001 011	001 011	001 011	001 011	001 011	001	001 011
流量	m ³ /s	4.9442	5.8210	6.8383	7.1067	3.1638	5.4896	6.6888	3.3436	3.0002	2.2559	4.0564	4.1629
(年平均) 採 取 位 置	m ³ /s	4.7393	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
採取水深	m	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
<u>全水深</u> 透視度	m cm	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100
生活環境項目	CITI	. 7100	/100	/100	/100	/100	/100	/100	/100	/100	/100	/100	/100
p H D O	mg/I	7.7	7.4 10	7.9 9.6	7.9 9.8	8.0 9.0	8.0 9.2	7.9 9.4	8.0 11	7.9 12	7.9 13	7.7 12	7.8 12
BOD	mg/l	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
COD	mg/l	1.1	1.0	0.8	0.7	0.9	0.9	1.3	0.9	0.6	0.7	0.9	0.8
S S 大 腸 菌 群 数	mg/l MPN/100m	1 nl 490	<1 1400	3300	<1 3300	<1 3300	<1 4900	<1 7000	<1 3300	<1 330	<1 790	<1 790	<1 330
n-ヘキサン抽出物質	mg/I												
<u>全 窒 素</u> 全 燐	mg/l mg/l	0.66	0.63 0.010	0.57	0.54	0.53 0.016	0.57 0.012	0.56 0.009	0.51	0.56 0.008	0.57 0.007	0.69	0.59 0.014
全 亜 鉛	mg/l	<0.001	0.010	<0.001	0.000	<0.001	0.012	<0.001	0.000	<0.001	0.007	<0.001	0.011
健康項目 カドミウム	mg/I				<0.001						<0.001		
全 シ ア ン	mg/l				ND						ND		
<u>鉛</u> 六価クロム	mg/l mg/l				<0.005 <0.02						<0.005 <0.02		
と 素	mg/l			<0.005	\0.02					<0.005	\0.02		
総 水 銀	mg/l mg/l			<0.0005						<0.0005			\vdash
<u>アルキル水銀</u> P C B	mg/I												
ジクロロメタン	mg/I		<0.002				-	-	<0.002				
四 塩 化 炭 素 1,2-ジクロロエタン	mg/l mg/l		<0.0002 <0.0004						<0.0002 <0.0004				
1,1-ジクロロエチレン	mg/I		<0.002						<0.002				
シス-1,2-ジクロロエチレン 1,1,1-トリクロロエタン	mg/l mg/l		<0.004 <0.0005						<0.004 <0.0005				
1,1,2-トリクロロエタン	mg/I		<0.0006						<0.0006				
トリクロロエチレン テトラクロロエチレン	mg/l mg/l		<0.002 <0.0005						<0.002 <0.0005				
1,3-ジクロロプロペン	mg/l		<0.0003						<0.0003				
チウラム	mg/l		<0.0006						<0.0006				
シ マ ジ ン チオベンカルブ	mg/l mg/l		<0.0003 <0.002						<0.0003 <0.002				
ベンゼン	mg/I		<0.001						<0.001				
セ レ 硝酸性窒素	mg/l mg/l	0.69			<0.002 0.55			0.61			<0.002 0.59		
亜硝酸性窒素	mg/l	<0.02			<0.02			<0.02			<0.02		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	素 mg∕l mg∕l	0.71 <0.05			0.57 <0.05			0.63 <0.05			0.61 <0.05		
ほ う 素	mg/I	<0.04			<0.04			<0.04			<0.04		
要監視項目 クロロホルム	mg/I						<0.001						
トランスー1,2ーシ・クロロエチレン	mg/l						(0.001						
1,2-ジクロロプロパン p-ジクロロベンゼン	mg/l mg/l												
イソキサチオン	mg/I												
ダ イ ア ジ ノ ン フェニトロチオン	mg/l mg/l												
イソプロチオラン	mg/I												
<u>オキシン銅</u> クロロタロニル	mg/l mg/l												
プロピザミド	mg/l												
E P N ジクロルボス	mg/l			-		<u> </u>				-			
フェノブカルブ	mg/l mg/l												
イプロベンホス	mg/l						-	-	-				
クロルニトロフェン ト ル ェ ン	mg/l mg/l												
キシレン	mg/I												
フタル酸ジェチルヘキシル ニ ッ ケ ル	mg/l mg/l												
モリブデン	mg/l												
<u>アンチモン</u> フェノール	mg/l mg/l						<0.001						
ホルムアルデヒド	mg/I						<0.1						
塩化ビニルモノマー	mg/l												
エピクロロヒドリン 1,4 - ジオキサン	mg/l mg/l												
全マンガン	mg/I												
<u>ウラン</u> 特殊項目	mg/l												
フェ ノ ー ル 類	mg/l												
鉄 (溶解性)	mg/l mg/l			0.011						<0.005			
マンガン(溶解性)	mg/l			0.011						.0.000			
<u>クロム</u> アンモニア性窒素	mg/l mg/l	<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01	
燐酸態燐	mg/l	0.005		<0.003		0.013		0.007		0.008		0.007	
陰イオン界面活性剤	mg/l mg/l	<0.02		<0.02		0.02		0.03		<0.02		0.02	
クロロフィルa 導電率	mg/I mS/m	8.16	8.58	8.31	8.18	9.58	8.61	8.31	9.08	9.24	9.33	8.44	8.57
濁度	度												
塩素イオン	mg/I	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	11	1

統一番号 207-01 類型名 調査機関 水域名 秋山川 地点名 秋山川流末 山梨県 般項目 採 4月17日 5月8日 6月20日 7月3日 8月22日 9月11日 10月9日 11月6日 12月4日 1月8日 3月5日 2月5日 採 取 時 刻 13:00 13:00 13:30 13:10 12:50 12:45 13:10 13:10 13:00 13:10 12:31 12:55 天気 4 23.5 4 27.8 4 25.5 2 24.2 1 15.0 4.0 10.2 11.0 温 13.8 20.8 26.5 19.0 12.1 001 16.2 001 17.0 180 20.2 011 19.5 011 19.5 001 18.8 001 8.5 001 9.0 001 5.8 9.0 001 001 001 外臭 観 011 011 011 011 011 011 011 011 011 011 011 011 m³/s 2.3726 1.5764 2.2966 2.0659 0.7764 1.6758 2.4795 0.8029 0.6515 0.5782 1.1506 0.8925 (年平均) m^3/s 1.4432 1 0.5 取 位 採取水 m 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 0.5 深 0.5 0.5 0.5 全透 水視 >100 >100 >100 >100 >100 >100 >100 >100 >100 >100 >100 >100 度 cm 生活環境項目 8.0 7.9 8.0 8.0 8.0 p H D O mg/I 12 <0.5 12 <0.5 10 9.7 9.4 9.4 9.0 9.2 9.8 11 12 12 BOD mg/l <0.5 <0.5 <0.5 <0.5 0.5 <0.5 0.5 <0.5 <0.5 C O Dmg/l 1.1 1.2 1.2 0.7 1.0 1.0 1.4 8.0 0.9 0.8 1.0 1.1 S S 大 腸 菌 群 数 <1 2200 <1 3300 <1 2300 <1 4900 mg∕l MPN/100m <1 7000 <1 4900 1 2300 3300 490 4900 2300 1400 n-ヘキサン抽出物質 mg/I 全 <u>窒</u> 全 <u>亜</u> 0.93 0.99 mg/I 1.0 0.97 0.99 1.0 0.99 0.94 1.0 1.0 0.91 mg/l 0.018 0.014 0.014 0.012 0.013 0.013 0.012 0.013 0.010 0.010 0.014 0.018 鉛 <0.001 0.002 <0.001 <0.001 <0.001 健康項目 カドミウム 全 シ ア ン mg/l <0.001 ND ND お 価 ク ロ ム <0.005 <0.005 mg/I < 0.02 < 0.02
 と
 素

 総
 水
 銀

 アルキル水銀
 C
 B
 mg/I <0.005 <0.005 <0.0005 <0.0005 mg/I mg/I P C B ジクロロメタン mg/l < 0.002 < 0.002 mg/l 四塩化炭素 <0.0002 <0.0002 mg/l 1,2-ジクロロエタン < 0.0004 mg/l < 0.0004 1,1-ジクロロエチレン mg/l <0.002 <0.002 シスー1,2-ジ クロロエチレン mg/l <0.004 <0.004 1,1,1-トリクロロエタン 1,1,2-トリクロロエタン mg/l < 0.0005 < 0.0005 <0.0006 <0.0006 トリクロロエチレン mg/I <0.002 <0.002 テトラクロロエチレン mg/l <0.0005 <0.0005 1,3-ジクロロプロペン mg/l <0.0002 < 0.0002
 チ ウ ラ ム

 シ マ ジ ン
 mg/I <0.0006 <0.0006 mg/I < 0.0003 < 0.0003 チオベンカルブ ベーン ゼーン mg/l mg/l <0.002 <0.002 <0.001 < 0.001 ゼン <0.002 <0.002 硝酸性窒素 mg/l 0.96 1.0 mg/l < 0.02 < 0.02 < 0.02 < 0.02 1.0 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 1.0 1.0 <0.05 <u>ふっ</u> 素 mg/l mg/I <0.04 <0.04 <0.04 <0.04 要監視項目 クロロホルム トランス-1,2-ジクロロエチレン <0.001 mg/I mg/I mg/l mg/I mg/I mg/I mg/I オ キ シ ン 銅 クロロタロニル プロピザミド E P N mg/I mg/I mg/l mg/l E P N ジクロルボス フェノブカルブ イプロベンホス クロルニトロフェン mg/l mg/l mg/I mg/I ト ル エ ン キ シ レ ン 7タル酸ジエチルヘキシル mg/I mg/I mg/I ニ ッ ケ ルモ リ ブ デ ン mg/l mg/I モ リ ブ デ ン ア ン チ モ ン フ ェ ノ ー ル ホルムアルデヒド 塩化ビニルモ/マー エピクロロヒドリン 1.4 - ジオキサン 全 マン ガ ン ウ ラ ン mg/l <0.001 mg/I mg/I <0.1 mg/l mg/l ラ ン mg/l 特殊項目 行殊項目
 フェ ノール類銅
 鉄(溶解性)
 クロム
 アンモニア性窒素
 性齢酸能 mg/I mg/I mg/l < 0.005 <0.005 mg/I mg/I <0.01 0.01 0.01 <0.01 <0.01 燐酸態燐 mg/l 0.008 0.010 0.013 0.009 0.011 0.011 陰イオン界面活性剤 クロロフィルa 0.02 0.03 0.03 0.02 0.03 0.03 mg/I 10.2 10.6 12.5 10.5 12.2 導電率 mS/m 10.8 10.5 11.0 11.8 12.4 11.0 10.8 満度 塩素イオン

2

2

mg/I