

一般項目		4/23	4/23	5/7	5/7	6/4	6/4	7/2	7/2	8/20	8/20	9/3	9/3
採取月日		10:45	12:50	10:50	12:50	10:45	12:50	10:35	12:45	11:00	12:50	10:51	12:45
採取時刻		3	3	4	2	4	4	2	2	4	4	2	2
天候		14	16.3	23	28.5	18	15	22	24	26.1	30	31	33
気温		12.1	13	13.5	14.5	13	13	15.2	16.7	17	18.3	15.9	16.1
水温		001	001	001	001	001	001	001	001	001	001	001	001
外観		141	011	141	141	141	141	141	141	011	011	141	141
臭気		m <sup>3</sup> /s	2.8916		3.6605		3.6753		3.7339		4.761		4.7171
流量		m <sup>3</sup> /s	3.73										
(年平均)													
採取位置		3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
全水深	m												
透明度	cm(m)	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30
生活環境項目													
pH	mg/l	8.1	8.2	8.2	8.3	7.5	7.6	7.8	7.8	7.9	8	7.9	8
D O	mg/l	10	10	10	10	9.6	9.6	9.2	9.2	8.9	8.7	9.1	8.7
B O D	mg/l	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.5	<0.5	0.8	0.8	0.5	0.7
C O D	mg/l	<0.5	<0.5	1.1	0.6	<0.5	0.7	1	1.1	1.8	1.8	0.8	1
S S	mg/l	1	1	<1	1	<1	<1	<1	<1	5	3	<1	<1
大腸菌群数	M P N / 100m	7900	4900	4900	7900	24000	22000	17000	24000	49000	49000	7900	17000
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l		1.1		0.83		1.4		1.2		1		1.2
全燐	mg/l		0.14		0.13		0.14		0.14		0.099		0.13
健康項目													
カドミウム	mg/l		<0.001				<0.001				<0.001		
全シアン	mg/l		<0.1				<0.1				<0.1		
鉛	mg/l		<0.005				<0.005				<0.005		
六価クロム	mg/l		<0.02				<0.02				<0.02		
ヒ素	mg/l		<0.005				<0.005				<0.005		
総水銀	mg/l		<0.0005				<0.0005				<0.0005		
アルキル水銀	mg/l												
P C B	mg/l				<0.0005								
ジクロロメタン	mg/l				<0.002								
四塩化炭素	mg/l				<0.0002								
1,2-ジクロロエタン	mg/l				<0.004								
1,1-ジクロロエチレン	mg/l				<0.002								
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l				<0.004								
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	mg/l				<0.0005								
1,3-ジクロロベンゼン	mg/l				<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								
ベンゼン	mg/l				<0.001								
セレン	mg/l						<0.002						
硝酸性窒素	mg/l		1				1.2				0.97		
亜硝酸性窒素	mg/l		<0.01				<0.01				0.01		
硝酸性窒素及び亜硝酸性	mg/l		1				1.2				0.98		
ふっ素	mg/l		0.19				0.18				0.11		
ぼう素	mg/l		<0.04				<0.04				<0.04		
要監視項目													
クロロホルム	mg/l										<0.005		
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l										<0.005		
1,2-ジクロロベンゼン	mg/l										<0.005		
p-ジクロロベンゼン	mg/l										<0.005		
イソキサチオン	mg/l										<0.0008		
ダイアジノン	mg/l										<0.0005		
フェントロチオン	mg/l										<0.0003		
イソプロチオラン	mg/l										<0.004		
オキシ銅	mg/l										<0.004		
クロロタロニル	mg/l										<0.004		
プロピザミド	mg/l										<0.0008		
E P N	mg/l										<0.0006		
ジクロロホス	mg/l										<0.001		
フェノカルブ	mg/l										<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		
トルエン	mg/l										<0.005		
キシレン	mg/l										<0.005		
フタル酸ジエチルヘキシル	mg/l										<0.006		
ニッケル	mg/l										<0.001		
モリブデン	mg/l										<0.007		
アンチモン	mg/l										<0.0002		
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l						<0.01						<0.01
亜鉛	mg/l						<0.01						<0.01
鉄(溶解性)	mg/l						0.029						<0.005
マンガン(溶解性)	mg/l						<0.005						<0.005
クロム	mg/l						<0.005						<0.005
アンモニア性窒素	mg/l		<0.01				<0.01				0.05		
磷酸態磷	mg/l		0.14		0.13		0.13		0.13		0.071		0.12
陰イオン界面活性剤	mg/l		<0.02				0.04				0.05		
クロロフィルa	mg/l												
導電率	mS/m	15.1	14.8	15	15.2	15.4	15.4	15.3	15.3	13.6	13.9	15.7	15.7
濁度	度	<5		<5		<5		<5		<5		<5	
塩素イオン	mg/l	3		5		3		3		2		3	

公共用水域水質測定結果  
統一番号 004-01

水域名 相模川上流(1)

地点名 富士見橋

類型名 AA イ

調査機関 山梨県

一般項目		10/8	10/8	11/5	11/5	12/5	12/5	1/7	1/7	2/4	2/4	3/3	3/3
採取月日		10/8	10/8	11/5	11/5	12/5	12/5	1/7	1/7	2/4	2/4	3/3	3/3
採取時刻		10:55	12:55	11:05	13:10	10:45	12:36	10:45	13:00	11:15	13:10	10:55	12:50
天候		4	4	4	4	2	4	2	2	1	2	2	4
気温		13.5	12.5	17	18.2	10	8	7.4	6.9	10.5	8.8	9	8.5
水温		13.2	12.8	14.8	15.8	11.5	11.5	11	11.5	10.8	12	11.5	10.7
外観		001	001	001	001	001	001	001	001	001	001	001	001
臭気		011	381	141	141	141	141	011	011	141	141	141	141
流量	m <sup>3</sup> /s		3.5948		3.5858		4.3322		3.2482		3.1165		3.4151
(年平均)	m <sup>3</sup> /s												
採取位置		3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
全水深	m												
透明度	cm(m)	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30
生活環境項目													
pH	mg/l		7.9	7.9	8	8	8	8	8	7.8	8.1	8.1	8.2
D O	mg/l		9.8	9.9	9.6	9.8	10	10	10	10	10	10	12
B O D	mg/l		<0.5	<0.5	0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.5	0.5	0.6	1	0.9
C O D	mg/l		0.7	0.7	0.5	0.7	0.8	0.7	0.5	<0.5	0.7	0.8	0.7
S S	mg/l		<1	<1	<1	<1	<1	1	1	1	<1	<1	1
大腸菌群数	M P N / 100m	4900	7900	7900	4900	4600	4900	24000	4900	13000	3300	2400	4900
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l			1.2		1.2			1		1.2		1.1
全燐	mg/l			0.13		0.13			0.14		0.15		0.15
健康項目													
カドミウム	mg/l			<0.001				<0.001				<0.001	
全シアン	mg/l			<0.1				<0.1				<0.1	
鉛	mg/l			<0.005				<0.005				<0.005	
六価クロム	mg/l			<0.02				<0.02				<0.02	
ヒ素	mg/l			<0.005				<0.005				<0.005	
総水銀	mg/l			<0.0005				<0.0005				<0.0005	
アルキル水銀	mg/l												
P C B	mg/l				<0.0005								
ジクロロメタン	mg/l				<0.002								
四塩化炭素	mg/l				<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/l				<0.002								
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l				<0.004								
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	mg/l				<0.0005								
1,3-ジクロロベンゼン	mg/l				<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								
ベンゼン	mg/l				<0.001								
セレン	mg/l						<0.002						
硝酸性窒素	mg/l			1.2			1.2				1.1		
亜硝酸性窒素	mg/l			<0.01			<0.01				<0.01		
硝酸性窒素及び亜硝酸性	mg/l			1.2			1.3				1.1		
ふっ素	mg/l			0.16			0.17				0.16		
ぼう素	mg/l			<0.04			<0.04				<0.04		
要監視項目													
クロロホルム	mg/l												
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l												
1,2-ジクロロベンゼン	mg/l												
p-ジクロロベンゼン	mg/l												
イソキサチオン	mg/l												
ダイアジノン	mg/l												
フェントロチオン	mg/l												
イソプロチオラン	mg/l												
オキシ銅	mg/l												
クロロタロニル	mg/l												
プロピザミド	mg/l												
E P N	mg/l												
ジクロルボス	mg/l												
フェノカルブ	mg/l												
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												
キシレン	mg/l												
フタル酸ジエチルヘキシル	mg/l												
ニッケル	mg/l												
モリブデン	mg/l												
アンチモン	mg/l												
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l						<0.01						<0.01
亜鉛	mg/l						<0.01						<0.01
鉄(溶解性)	mg/l						<0.005						<0.005
マンガン(溶解性)	mg/l						<0.005						<0.005
クロム	mg/l						<0.005						<0.005
アンモニア性窒素	mg/l			0.05			<0.01				<0.01		
磷酸態磷	mg/l			0.13		0.13	0.12		0.13		0.15		0.13
陰イオン界面活性剤	mg/l			0.04			0.05				0.05		
クロロフィルa	mg/l												
導電率	mS/m	16.3	16.1	15.8	15.4	16	16.1	15.7	15.7	15.6	15.6	15.3	15.4
濁度	度	<5		<5		<5		<5		<5		<5	
塩素イオン	mg/l	3		3		3		3		4		5	

水域名 相模川上流(2) 地点名 大月橋 公共用水域水質測定結果 統一番号 005-01 類型名 A 八 調査機関 山梨県

一般項目		4/23	4/23	5/7	5/7	6/4	6/4	7/2	7/2	8/20	8/20	9/3	9/3
採取月日		4/23	4/23	5/7	5/7	6/4	6/4	7/2	7/2	8/20	8/20	9/3	9/3
採取時刻		9:35	14:35	9:40	14:15	9:30	14:05	9:25	13:45	9:35	14:15	9:30	14:05
天候		3	3	4	2	4	10	2	2	4	4	2	2
気温		12.5	19	28	30	21	17	22	22.5	24.8	28.8	29.8	30
水温		12.3	14.9	15.5	18.5	14.5	14.5	16.5	18.2	16.9	19.8	17.3	19.7
外観		001	001	001	001	001	001	001	001	001	001	140	140
臭気		141	141	011	141	141	141	011	381	141	141	142	141
流量	m <sup>3</sup> /s		2.1094		2.5929		5.4736		5.5532		11.7175		5.7919
(年平均)	m <sup>3</sup> /s		5.28										
採取位置		3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
全水深	m												
透明度	cm(m)	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30
生活環境項目													
pH	mg/l		8	8.3	8.2	8.4	7.7	7.7	7.8	8	7.9	8	8.2
D O	mg/l		10	10	10	9.8	9.8	9.6	9.2	9.1	9.1	9	9.2
B O D	mg/l		1.1	1	1.4	1.2	0.6	0.7	0.6	0.5	0.9	0.7	0.9
C O D	mg/l		1.2	1.4	1.6	1.9	0.8	1.1	1.9	1.8	1.5	1.4	1.4
S S	mg/l		3	2	2	2	1	3	1	1	5	5	1
大腸菌群数	M P N / 100ml	33000	49000	49000	49000	13000	49000	130000	22000	13000	33000	35000	17000
n-ヘキシル抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l		1.3		1.8		1.5		1.5		1.2		1.3
全磷	mg/l		0.076		0.11		0.062		0.1		0.063		0.068
健康項目													
カドミウム	mg/l		<0.001				<0.001				<0.001		
全シアン	mg/l		<0.1				<0.1				<0.1		
鉛	mg/l		<0.005				<0.005				<0.005		
六価クロム	mg/l		<0.02				<0.02				<0.02		
ヒ素	mg/l		<0.005				<0.005				<0.005		
総水銀	mg/l		<0.0005				<0.0005				<0.0005		
アルキル水銀	mg/l												
P C B	mg/l				<0.0005								
ジクロロメタン	mg/l				<0.002								
四塩化炭素	mg/l				<0.0002								
1,2-ジクロロエタン	mg/l				<0.004								
1,1-ジクロロエタン	mg/l				<0.002								
トリス-1,2-ジクロロエタン	mg/l				<0.004								
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	mg/l				<0.0005								
1,3-ジクロロベンゼン	mg/l				<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								
ベンゼン	mg/l				<0.001								
セレン	mg/l						<0.002						
硝酸性窒素	mg/l		1.3				1.2			1			
亜硝酸性窒素	mg/l		0.01				0.012			0.01			
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l		1.3				1.2			1			
ふっ素	mg/l		0.06				0.06			0.07			
ほう素	mg/l		<0.04				<0.04			<0.04			
要監視項目													
クロロホルム	mg/l										<0.005		
トリス-1,2-ジクロロエタン	mg/l										<0.005		
1,2-ジクロロベンゼン	mg/l										<0.005		
p-ジクロロベンゼン	mg/l										<0.005		
イソキサチオン	mg/l										<0.0008		
ダイアジノン	mg/l										<0.0005		
フェントロチオン	mg/l										<0.0003		
イソプロチオラン	mg/l										<0.004		
オキシシン銅	mg/l										<0.004		
クロロタロニル	mg/l										<0.004		
プロピザミド	mg/l										<0.0008		
E P N	mg/l										<0.0006		
ジクロルボス	mg/l										<0.001		
フェノカルブ	mg/l										<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		
トルエン	mg/l										<0.005		
キシレン	mg/l										<0.005		
フタル酸ジエチルヘキシル	mg/l										<0.006		
ニッケル	mg/l										<0.001		
モリブデン	mg/l										<0.007		
アンチモン	mg/l										<0.0002		
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l						<0.01						<0.01
亜鉛	mg/l						<0.01						<0.01
鉄(溶解性)	mg/l						0.007						<0.005
マンガン(溶解性)	mg/l						<0.005						<0.005
クロム	mg/l						<0.005						<0.005
アンモニア性窒素	mg/l		0.01				<0.01			0.05			
燐酸態燐	mg/l		0.064		0.098		0.047		0.086		0.042		0.058
陰イオン界面活性剤	mg/l		0.06				0.05				0.04		
クロロフィルa	mg/l												
導電率	mS/m	15.2	15.7	16.7	16.5	13.6	14	15.5	16.1	13	13	15.1	15.3
濁度	度	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5
塩素イオン	mg/l	3		5		2		3		2		2	

公共用水域水質測定結果

水域名 相模川上流(2)

地点名 大月橋

統一番号 005-01

類型名 A 八

調査機関 山梨県

一般項目		10/8	10/8	11/5	11/5	12/5	12/5	1/7	1/7	2/4	2/4	3/3	3/3
採取時刻		9:40	14:20	9:45	14:40	9:30	13:42	9:30	14:15	9:40	14:30	9:40	14:20
天候		4	4	4	4	2	4	4	2	1	2	2	4
気温		14.8	13.2	15	16.8	9	8	3.3	7.6	7.4	9.5	6	8
水温		13.5	13.5	13.6	14.8	10	10.5	7.1	8.8	9.4	9	9	9
外観		001	001	001	001	001	001	001	001	001	001	001	001
臭気		141	381	141	141	161	161	141	141	141	141	381	381
流量	m <sup>3</sup> /s		2.1744		2.6985		21.5024		1.3393		0.8707		1.5798
(年平均)	m <sup>3</sup> /s												
採取位置		3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
全水深	m												
透明度	cm(m)	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30
生活環境項目													
pH	mg/l	7.9	8	7.9	8	7.9	7.9	8.1	8.3	8	8.1	8.1	8.4
DO	mg/l	10	10	9.9	9.6	11	10	12	11	11	11	11	11
BOD	mg/l	0.8	<0.5	0.9	0.6	0.6	0.7	1.1	0.9	1.6	1.4	1.6	1.4
COD	mg/l	1.2	1.3	1.4	1.1	1.4	1.4	1.6	1.4	2.1	1.8	1.9	1.7
SS	mg/l	<1	<1	<1	<1	3	3	2	<1	1	<1	1	2
大腸菌群数	M P N /100ml	23000	17000	33000	11000	13000	33000	17000	24000	79000	24000	33000	7000
n-ヘキサ抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l		1.5		1.6		1.2		1.4		1.8		1.7
全磷	mg/l		0.082		0.076		0.099		0.085		0.12		0.11
健康項目													
カドミウム	mg/l		<0.001				<0.001				<0.001		
全シアン	mg/l		<0.1				<0.1				<0.1		
鉛	mg/l		<0.005				<0.005				<0.005		
六価クロム	mg/l		<0.02				<0.02				<0.02		
ヒ素	mg/l		<0.005				<0.005				<0.005		
総水銀	mg/l		<0.0005				<0.0005				<0.0005		
アルキル水銀	mg/l												
PCB	mg/l				<0.0005								
ジクロロメタン	mg/l				<0.002								
四塩化炭素	mg/l				<0.0002								
1,2-ジクロロエタン	mg/l				<0.0004								
1,1-ジクロロエタン	mg/l				<0.002								
トリス-1,2-ジクロロエタン	mg/l				<0.004								
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	mg/l				<0.0005								
1,3-ジクロロプロパン	mg/l				<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								
ベンゼン	mg/l				<0.001								
セレン	mg/l						<0.002						
硝酸性窒素	mg/l		1.4				1.1				1.6		
亜硝酸性窒素	mg/l		0.01				0.01				0.02		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l		1.4				1.1				1.6		
ふっ素	mg/l		0.07				0.1				0.06		
ほう素	mg/l		<0.04				<0.04				<0.04		
要監視項目													
クロロホルム	mg/l												
トリス-1,2-ジクロロエタン	mg/l												
1,2-ジクロロプロパン	mg/l												
p-ジクロロベンゼン	mg/l												
イソキサチオン	mg/l												
ダイアジノン	mg/l												
フェントロチオン	mg/l												
イソプロチオラン	mg/l												
オキシシン銅	mg/l												
クロロタロニル	mg/l												
プロピザミド	mg/l												
EPN	mg/l												
ジクロルボス	mg/l												
フェノブカルブ	mg/l												
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												
キシレン	mg/l												
フタル酸ジエチルヘキシル	mg/l												
ニッケル	mg/l												
モリブデン	mg/l												
アンチモン	mg/l												
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l						<0.01						<0.01
亜鉛	mg/l						<0.01						<0.01
鉄(溶解性)	mg/l						0.011						<0.005
マンガン(溶解性)	mg/l						<0.005						<0.005
クロム	mg/l						<0.005						<0.005
アンモニア性窒素	mg/l		0.06				0.03				0.06		
燃酸態燐	mg/l		0.075		0.064		0.083		0.072		0.098		0.085
陰イオン界面活性剤	mg/l		0.05				0.05				0.08		
クロロフィルa	mg/l												
導電率	mS/m	16.7	16.9	17.4	17.6	13.7	13.9	17.2	17.2	18.2	18.2	17	17
濁度	度	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5
塩素イオン	mg/l	3		3		2		3		5		6	

公共用水域水質測定結果

水域名 宮川

地点名 昭和橋

統一番号 022-01

類型名 B 口

調査機関 山梨県

一般項目		4/23	4/23	5/7	5/7	6/4	6/4	7/2	7/2	8/20	8/20	9/3	9/3
採取月日		11:10	12:30	11:10	12:30	11:10	12:30	11:00	12:30	11:20	12:30	11:20	12:20
採取時刻		3	3	4	2	4	4	2	2	4	4	2	2
天候		12.8	17.1	24.5	26	14	16	22	25	25.7	27	36.1	34.9
気温		12.1	14.6	18	19	14	14	20.5	22.5	23	23	24	24.1
水温		001	001	001	001	001	001	001	001	001	001	140	140
外観		381	382	381	381	381	382	382	382	141	141	381	381
臭気		m <sup>3</sup> /s	1.5443		1.7205		4.6332		4.4825		10.9811		7.1081
流量		m <sup>3</sup> /s	4.11										
(年平均)													
採取位置		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
採取水深		m	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
全水深		m											
透明度		cm (m)	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30
生活環境項目													
pH		mg/l	8.6	9	9	9	7.9	8	8.3	8	8	8.2	8.2
DO		mg/l	10	10	10	9.8	9.7	9.5	8.4	8.1	8	7.9	7.7
BOD		mg/l	7.3	3	9.2	3.4	2.6	2	2.4	1.8	1.1	0.9	1.3
COD		mg/l	4.6	3	4.7	4.2	2.8	2.3	3.7	3	2.3	2.3	2.6
SS		mg/l	6	7	8	11	5	4	3	2	2	1	2
大腸菌群数		MPN/100ml	33000	33000	130000	130000	330000	79000	33000	33000	33000	13000	17000
n-ヘキサノ抽出物質		mg/l											
全窒素		mg/l		1.2		1.1		1.3		0.87		0.31	0.52
全燐		mg/l		0.19		0.21		0.15		0.097		0.022	0.039
健康項目													
カドミウム		mg/l		<0.001				<0.001				<0.001	
全シアン		mg/l		<0.1				<0.1				<0.1	
鉛		mg/l		<0.005				<0.005				<0.005	
六価クロム		mg/l		<0.02				<0.02				<0.02	
ヒ素		mg/l		<0.005				<0.005				<0.005	
総水銀		mg/l		<0.0005				<0.0005				<0.0005	
アルキル水銀		mg/l											
PCB		mg/l			<0.0005								
ジクロロメタン		mg/l			<0.002								
四塩化炭素		mg/l			<0.0002								
1,2-ジクロロエタン		mg/l			<0.004								
1,1-ジクロロエタン		mg/l			<0.002								
トリス-1,2-ジクロロエタン		mg/l			<0.004								
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		mg/l			<0.0005								
1,3-ジクロロベンゼン		mg/l			<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								
ベンゼン		mg/l			<0.001								
セレン		mg/l					<0.002						
硝酸性窒素		mg/l		0.84			1.1				0.22		
亜硝酸性窒素		mg/l		0.03			0.025				<0.01		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素		mg/l		0.87			1.1				0.23		
ふっ素		mg/l		0.16			0.11				0.06		
ほう素		mg/l		<0.04			<0.04				<0.04		
要監視項目													
クロロホルム		mg/l										<0.005	
トリス-1,2-ジクロロエタン		mg/l										<0.005	
1,2-ジクロロエタン		mg/l										<0.005	
p-ジクロロベンゼン		mg/l										<0.005	
イソキサチオン		mg/l										<0.0008	
ダイアジノン		mg/l										<0.0005	
フェニトロチオン		mg/l										<0.0003	
イソプロチオラン		mg/l										<0.004	
オキシ銅		mg/l										<0.004	
クロロタロニル		mg/l										<0.004	
プロピザミド		mg/l										<0.0008	
EPN		mg/l										<0.0006	
ジクロロボス		mg/l										<0.001	
フェノフカルブ		mg/l										<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	
トルエン		mg/l										<0.005	
キシレン		mg/l										<0.005	
フタル酸ジエチルヘキシル		mg/l										<0.006	
ニッケル		mg/l										<0.001	
モリブデン		mg/l										<0.007	
アンチモン		mg/l										<0.0002	
特殊項目													
フェノール類		mg/l											
銅		mg/l					<0.01						<0.01
亜鉛		mg/l					<0.01						<0.01
鉄(溶解性)		mg/l					0.014						<0.005
マンガン(溶解性)		mg/l					<0.005						<0.005
クロム		mg/l					<0.005						<0.005
アンモニア性窒素		mg/l		0.12			0.03				<0.01		
有機態燐		mg/l		0.16		0.16	0.14		0.067		<0.003		0.015
陰イオン界面活性剤		mg/l		0.06			0.12				0.03		
クロロフィルa		mg/l											
導電率		mS/m	14.8	14.4	14.4	14.3	14.6	14.8	12.8	13.1	11.4	11.4	11.9
濁度		度	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5
塩素イオン		mg/l	4	4	4	3	3	3	3	2	2	2	2

公共用水域水質測定結果  
統一番号 022-01

水域名 宮川

地点名 昭和橋

類型名 B 口

調査機関 山梨県

一般項目		10/8	10/8	11/5	11/5	12/5	12/5	1/7	1/7	2/4	2/4	3/3	3/3
採取月日		11:10	12:30	11:20	12:45	11:05	12:18	11:10	12:30	11:30	12:50	11:15	12:30
採取時刻		4	4	4	4	4	4	2	2	1	2	2	4
天候		11	13.5	18	17.2	6	7.5	4.5	6.8	7.5	8.2	6.9	9
気温		15.5	15.5	14.9	16.2	10.5	10.2	8	10.9	8.2	8.6	6.4	6.5
水温		001	001	001	001	001	001	001	001	001	001	001	001
臭気		381	381	141	141	261	261	381	141	381	381	381	381
流量	m <sup>3</sup> /s		6.1642		1.2566		3.7898		1.9671		1.6643		3.9648
(年平均)	m <sup>3</sup> /s												
採取位置		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
全水深	m												
透明度	cm (m)	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30
生活環境項目													
pH	mg/l	7.9	8	7.8	7.9	8	8	8	8	8	8.4	7.8	8.1
DO	mg/l	8.7	8.7	9.1	9	10	10	10	10	11	10	11	11
BOD	mg/l	1.2	1.1	4.6	2.8	2.1	1.6	5.5	3	4.8	3	3.3	2.8
COD	mg/l	2.4	2.2	3.9	3.2	3.2	3.1	4.6	3.4	4.5	3.2	3.8	3.3
SS	mg/l	1	2	4	4	6	5	5	3	4	3	4	5
大腸菌群数	MPN/100ml	13000	13000	23000	130000	17000	11000	79000	110000	170000	79000	33000	13000
n-ヘキサノ抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l		0.49		1.3		0.56		1.2		1.2		0.83
全燐	mg/l		0.043		0.24		0.063		0.18		0.2		0.088
健康項目													
カドミウム	mg/l		<0.001				<0.001				<0.001		
全シアン	mg/l		<0.1				<0.1				<0.1		
鉛	mg/l		<0.005				<0.005				<0.005		
六価クロム	mg/l		<0.02				<0.02				<0.02		
ヒ素	mg/l		<0.005				<0.005				<0.005		
総水銀	mg/l		<0.0005				<0.0005				<0.0005		
アルキル水銀	mg/l												
PCB	mg/l				<0.0005								
ジクロロメタン	mg/l				<0.002								
四塩化炭素	mg/l				<0.0002								
1,2-ジクロロエタン	mg/l				<0.0004								
1,1-ジクロロエタン	mg/l				<0.002								
トリス-1,2-ジクロロエタン	mg/l				<0.004								
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	mg/l				<0.0005								
1,3-ジクロロベンゼン	mg/l				<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								
ベンゼン	mg/l				<0.001								
セレン	mg/l						<0.002						
硝酸性窒素	mg/l		0.32				0.33				0.96		
亜硝酸性窒素	mg/l		0.01				0.01				0.02		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l		0.33				0.34				0.98		
ふっ素	mg/l		0.06				0.06				0.11		
ほう素	mg/l		<0.04				<0.04				<0.04		
要監視項目													
クロロホルム	mg/l												
トリス-1,2-ジクロロエタン	mg/l												
1,2-ジクロロエタン	mg/l												
p-ジクロロベンゼン	mg/l												
イソキサチオン	mg/l												
ダイアジノン	mg/l												
フェニトロチオン	mg/l												
イソプロチオラン	mg/l												
オキシ銅	mg/l												
クロロタロニル	mg/l												
プロピザミド	mg/l												
EPN	mg/l												
ジクロロボス	mg/l												
フェノフカルブ	mg/l												
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												
キシレン	mg/l												
フタル酸ジエチルヘキシル	mg/l												
ニッケル	mg/l												
モリブデン	mg/l												
アンチモン	mg/l												
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l						<0.01						<0.01
亜鉛	mg/l						<0.01						<0.01
鉄(溶解性)	mg/l						0.009						0.007
マンガン(溶解性)	mg/l						0.006						<0.005
クロム	mg/l						<0.005						<0.005
アンモニア性窒素	mg/l		0.06				0.02				0.07		
有機態燐	mg/l		0.023		0.16		0.026		0.13		0.15		0.041
陰イオン界面活性剤	mg/l		0.04				0.05				0.15		
クロロフィルa	mg/l												
導電率	mS/m	12.4	12.3	15.4	15.1	12	12.1	15.3	14.9	16.2	14.4	12.1	12.2
濁度	度	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5
塩素イオン	mg/l	2		4		2		4		6		4	

公共用水域水質測定結果  
統一番号 005-51

水域名 相模川上流(2)

地点名 桂川橋

類型名 A 八

調査機関 山梨県

一般項目		4/23	4/23	5/7	5/7	6/4	6/4	7/2	7/2	8/20	8/20	9/3	9/3
採取月日		10:05	13:20	10:05	13:15	10:00	13:10	9:58	13:08	9:58	13:20	10:00	13:20
採取時刻		4	4	2	4	4	10	2	4	4	4	2	2
天候		11.5	15	22.8	26.8	22.4	21	25	24.8	27	26	31.5	33.2
気温		9.5	10	18.3	19.7	14.1	14	20.8	20.9	17.8	19.5	21	23.2
水温		060	060	060	060	060	060	060	060	230	230	060	060
外観		011	011	141	141	141	141	141	141	141	141	141	141
臭気		m <sup>3</sup> /s	39.0298		21.6774		48.0857		39.7799		74.6488		47.8376
流量		m <sup>3</sup> /s	41.07										
(年平均)													
採取位置		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
全水深	m												
透明度	cm(m)	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	28	26	>30	>30
生活環境項目													
pH	mg/l	7.7	7.8	7.8	7.9	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.9	7.9	8
DO	mg/l	11	11	9.6	9.9	10	10	9.2	9.5	10	10	10	9.7
BOD	mg/l	1.1	0.8	1.3	1.1	0.5	0.7	0.8	0.7	<0.5	<0.5	0.6	0.6
COD	mg/l	2	1.7	2	1.7	1.5	1.5	2	2	1.7	1.6	1.4	1.4
SS	mg/l	2	1	2	1	2	3	2	1	27	23	1	1
大腸菌群数	MPN/100ml	7900	4900	3300	4900	7900	7000	92000	54000	92000	17000	11000	13000
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l		1.3		1.3		1.4		1.4		1.1		1.2
全燐	mg/l		0.096		0.12		0.08		0.1		0.051		0.061
健康項目													
カドミウム	mg/l		<0.001				<0.001				<0.001		
全シアン	mg/l		<0.1				<0.1				<0.1		
鉛	mg/l		<0.005				<0.005				<0.005		
六価クロム	mg/l		<0.02				<0.02				<0.02		
ヒ素	mg/l		<0.005				<0.005				<0.005		
総水銀	mg/l		<0.0005				<0.0005				<0.0005		
アルキル水銀	mg/l												
PCB	mg/l												
ジクロロメタン	mg/l				<0.002								
四塩化炭素	mg/l				<0.0002								
1,2-ジクロロエタン	mg/l				<0.004								
1,1-ジクロロエタン	mg/l				<0.002								
トリス-1,2-ジクロロエタン	mg/l				<0.004								
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	mg/l				<0.0005								
1,3-ジクロロベンゼン	mg/l				<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								
ベンゼン	mg/l				<0.001								
セレン	mg/l						<0.002						
硝酸性窒素	mg/l		1.2				1.3				1.1		
亜硝酸性窒素	mg/l		0.01				0.013				<0.01		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l		1.2				1.3				1.1		
ふっ素	mg/l		0.09				0.09				0.06		
ほう素	mg/l		<0.04				<0.04				<0.04		
要監視項目													
クロロホルム	mg/l												
トリス-1,2-ジクロロエタン	mg/l												
1,2-ジクロロベンゼン	mg/l												
p-ジクロロベンゼン	mg/l												
イソキサチオン	mg/l												
ダイアジノン	mg/l												
フェニトロチオン	mg/l												
イソプロチオラン	mg/l												
オキシ銅	mg/l												
クロロタロニル	mg/l												
プロピザミド	mg/l												
EPN	mg/l												
ジクロルボス	mg/l												
フェノプロカルブ	mg/l												
イプロベンボス	mg/l												
クロルニトロフェン	mg/l												
トルエン	mg/l												
キシレン	mg/l												
7α,8α-ジクロロヘキシル	mg/l												
ニッケル	mg/l												
モリブデン	mg/l												
アンチモン	mg/l												
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l						<0.01						
亜鉛	mg/l						<0.01						
鉄(溶解性)	mg/l						0.008						
マンガン(溶解性)	mg/l						<0.005						
クロム	mg/l						<0.005						
アンモニア性窒素	mg/l		<0.01				<0.01				0.02		
磷酸態磷	mg/l		0.085		0.1		0.066		0.085		0.026		0.054
陰イオン界面活性剤	mg/l		0.06				0.04				0.03		
クロロフィルa	mg/l												
導電率	mS/m	14	13.3	14.8	14.5	12.5	12.9	13.7	13.8	11.4	11.4	13.6	13.5
濁度	度	<5		<5		<5		<5		15		<5	
塩素イオン	mg/l	4		5		3		4		2		3	

公共用水域水質測定結果  
統一番号 005-51

水域名 相模川上流(2)

地点名 桂川橋

類型名 A 八

調査機関 山梨県

一般項目		10/8	10/8	11/5	11/5	12/5	12/5	1/7	1/7	2/4	2/4	3/3	3/3
採取月日		10/8	10/8	11/5	11/5	12/5	12/5	1/7	1/7	2/4	2/4	3/3	3/3
採取時刻		10:00	13:48	9:52	13:30	9:55	13:32	9:55	13:00	10:10	13:15	10:05	13:10
天候		4	4	4	4	4	4	4	1	1	2	4	4
気温		15	16.5	16	18	9	6	5	6.8	6.6	7.2	3.7	6.7
水温		14	14	15.8	16	9.5	9.5	7.2	8.5	8	8.6	7.7	8.8
臭気		001	001	060	060	060	060	061	061	060	060	060	060
臭気量		141	141	141	141	141	141	011	011	141	141	141	141
流量	m <sup>3</sup> /s		34.5822		38.1952		59.8657		39.8803		25.433		23.8169
(年平均)	m <sup>3</sup> /s												
採取位置		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
全水深	m												
透明度	cm(m)	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30
生活環境項目													
pH	mg/l	7.9	8	7.9	7.9	7.8	7.9	7.7	7.7	7.7	7.8	7.8	7.8
D O	mg/l	11	11	10	10	11	11	12	11	11	11	11	12
B O D	mg/l	<0.5	<0.5	0.8	0.7	0.6	0.8	1.2	0.9	0.9	0.9	1.1	0.9
C O D	mg/l	1.6	1.6	1.2	1.1	1.3	1.7	1.6	1.5	1.6	1.6	1.7	1.6
S S	mg/l	2	3	1	1	4	6	2	1	2	4	2	2
大腸菌群数	MPN/100ml	13000	11000	7900	7900	7900	3300	17000	7900	11000	7900	4900	7900
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l		1.2		1.4		1.3		1.3		1.5		1.5
全燐	mg/l		0.09		0.11		0.068		0.1		0.16		0.14
健康項目													
カドミウム	mg/l		<0.001				<0.001				<0.001		
全シアン	mg/l		<0.1				<0.1				<0.1		
鉛	mg/l		<0.005				<0.005				<0.005		
六価クロム	mg/l		<0.02				<0.02				<0.02		
ヒ素	mg/l		<0.005				<0.005				<0.005		
総水銀	mg/l		<0.0005				<0.0005				<0.0005		
アルキル水銀	mg/l												
P C B	mg/l												
ジクロロメタン	mg/l				<0.002								
四塩化炭素	mg/l				<0.0002								
1,2-ジクロロエタン	mg/l				<0.0004								
1,1-ジクロロエタン	mg/l				<0.002								
トリス-1,2-ジクロロエタン	mg/l				<0.004								
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	mg/l				<0.0005								
1,3-ジクロロベンゼン	mg/l				<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								
ベンゼン	mg/l				<0.001								
セレン	mg/l						<0.002						
硝酸性窒素	mg/l		1.2				1.2				1.4		
亜硝酸性窒素	mg/l		0.01				0.01				0.02		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l		1.2				1.2				1.4		
ふっ素	mg/l		0.09				0.08				0.11		
ほう素	mg/l		<0.04				<0.04				<0.04		
要監視項目													
クロロホルム	mg/l												
トリス-1,2-ジクロロエタン	mg/l												
1,2-ジクロロベンゼン	mg/l												
p-ジクロロベンゼン	mg/l												
イソキサチオン	mg/l												
ダイアジノン	mg/l												
フェニトロチオン	mg/l												
イソプロロチオラン	mg/l												
オキシ銅	mg/l												
クロロタロニル	mg/l												
プロピザミド	mg/l												
E P N	mg/l												
ジクロロルボス	mg/l												
フェノプロカルブ	mg/l												
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												
キシレン	mg/l												
7α,8α-ジヒドロフルベンチル	mg/l												
ニッケル	mg/l												
モリブデン	mg/l												
アンチモン	mg/l												
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l						<0.01						
亜鉛	mg/l						<0.01						
鉄(溶解性)	mg/l						0.007						
マンガン(溶解性)	mg/l						0.005						
クロム	mg/l						<0.005						
アンモニア性窒素	mg/l		0.05				<0.01				0.04		
磷酸態燐	mg/l		0.081		0.096		0.052		0.094		0.13		0.11
陰イオン界面活性剤	mg/l		0.03				0.06				0.06		
クロロフィルa	mg/l												
導電率	mS/m	13.8	13.7	14.5	14.5	12.5	12.5	14.5	14.4	15.1	14.9	14.6	14.5
濁度	度	<5		<5		<5		<5		<5		<5	
塩素イオン	mg/l	4		4		3		4		5		4	

公共用水域水質測定結果

水域名 杓子流川 地点名 流末 統一番号 017-01 類型名 A 八 調査機関 山梨県

一般項目		4/23	4/23	5/7	5/7	6/4	6/4	7/2	7/2	8/20	8/20	9/3	9/3
採取月日		10:20	13:10	10:35	13:20	10:30	13:10	10:20	13:00	10:40	13:15	10:30	13:00
採取時刻		3	3	4	2	4	4	2	2	4	4	2	2
天候		15	16.8	23.5	26	19	16.5	23.7	26.5	25.1	29.3	31.8	31.9
水温		12.6	14.5	15.2	16.5	14.5	14	17.2	19.5	18	21.7	18.4	19.6
外観		001	001	001	001	001	001	001	001	001	001	160	160
臭気		141	141	141	141	141	141	141	141	141	141	381	141
流量	m <sup>3</sup> /s		1.6934		2.1988		2.5216		1.6335		5.4644		4.2182
(年平均)	m <sup>3</sup> /s	2.86											
採取位置		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
全水深	m												
透明度	cm(m)	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30
生活環境項目													
pH	mg/l	8	8	8.1	8.1	7.8	7.7	7.9	7.9	7.9	7.9	8	8
D O	mg/l	10	10	9.6	9.5	10	9.9	9	8.7	8.8	8.9	8.7	8.8
B O D	mg/l	1.2	1	1	1.3	0.9	0.6	0.5	0.8	0.9	0.7	0.9	1
C O D	mg/l	1.3	1.2	1.3	1.9	1	0.8	1.8	1.9	1.7	1.7	1.7	1.9
S S	mg/l	4	3	3	3	1	2	1	2	5	5	2	2
大腸菌群数	M P N / 100ml	17000	13000	33000	22000	9400	17000	13000	17000	79000	49000	24000	17000
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l		1.7		1.8		1.8		1.7		1.4		1.6
全燐	mg/l		0.15		0.14		0.14		0.16		0.09		0.12
健康項目													
カドミウム	mg/l		<0.001				<0.001				<0.001		
全シアン	mg/l		<0.1				<0.1				<0.1		
鉛	mg/l		<0.005				<0.005				<0.005		
六価クロム	mg/l		<0.02				<0.02				<0.02		
ヒ素	mg/l		<0.005				<0.005				<0.005		
総水銀	mg/l		<0.0005				<0.0005				<0.0005		
アルキル水銀	mg/l												
P C B	mg/l				<0.0005								
ジクロロメタン	mg/l				<0.002								
四塩化炭素	mg/l				<0.0002								
1,2-ジクロロエタン	mg/l				<0.004								
1,1-ジクロロエチレン	mg/l				<0.002								
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l				<0.004								
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	mg/l				<0.0005								
1,3-ジクロロプロパン	mg/l				<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								
ベンゼン	mg/l				<0.001								
セレン	mg/l						<0.002						
硝酸性窒素	mg/l		1.6				1.5				1.3		
亜硝酸性窒素	mg/l		0.02				0.015				<0.01		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l		1.6				1.5				1.3		
ふっ素	mg/l		0.16				0.18				0.1		
ほう素	mg/l		<0.04				<0.04				<0.04		
要監視項目													
クロロホルム	mg/l										<0.005		
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l										<0.005		
1,2-ジクロロプロパン	mg/l										<0.005		
p-ジクロロベンゼン	mg/l										<0.005		
イソキサチオン	mg/l										<0.0008		
ダイアジノン	mg/l										<0.0005		
フェントロチオン	mg/l										<0.0003		
イソプロチオラン	mg/l										<0.004		
オキシシン銅	mg/l										<0.004		
クロロタロニル	mg/l										<0.004		
プロピザミド	mg/l										<0.0008		
E P N	mg/l										<0.0006		
ジクロルボス	mg/l										<0.001		
フェノカルブ	mg/l										<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		
トルエン	mg/l										<0.005		
キシレン	mg/l										<0.005		
フタル酸ジエチルキシル	mg/l										<0.006		
ニッケル	mg/l										<0.001		
モリブデン	mg/l										<0.007		
アンチモン	mg/l										<0.0002		
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l						0.01						<0.01
亜鉛	mg/l						<0.01						<0.01
鉄(溶解性)	mg/l						<0.005						<0.005
マンガン(溶解性)	mg/l						<0.005						<0.005
クロム	mg/l						<0.005						<0.005
アモニア性窒素	mg/l		0.07				0.08				<0.01		
磷酸態燐	mg/l		0.14		0.13		0.12		0.13		0.007		0.1
陰イオン界面活性剤	mg/l		0.06				0.12				0.05		
クロロフィルa	mg/l												
導電率	mS/m	17.3	17.2	17	17.2	16.5	16.6	13.9	17	14.8	15.1	16.9	16.8
濁度	度	<5		<5		<5		<5		<5		<5	
塩素イオン	mg/l	5		6		4		4		2		4	

公共用水域水質測定結果

水域名 杓子流川 地点名 流末 統一番号 017-01 類型名 A 八 調査機関 山梨県

一般項目		10/8	10/8	11/5	11/5	12/5	12/5	1/7	1/7	2/4	2/4	3/3	3/3
採取月日		10/8	10/8	11/5	11/5	12/5	12/5	1/7	1/7	2/4	2/4	3/3	3/3
採取時刻		10:35	13:20	10:40	13:40	10:25	12:54	10:30	13:20	10:55	13:30	10:40	13:10
天候		4	4	4	4	2	4	2	2	1	2	2	4
気温		14	12.5	17.2	18	7	6.5	5	7	6	9	8.3	9
水温		13	13.5	14	14.8	10.5	9.5	9.4	10.2	6.9	8	9.5	10.5
外観		001	001	001	001	001	001	001	001	001	001	001	001
臭気		381	381	141	141	161	161	141	141	141	141	141	141
流量	m <sup>3</sup> /s		3.3098		3.3104		4.4221		1.7778		2.5239		1.269
(年平均)	m <sup>3</sup> /s												
採取位置		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
全水深	m												
透明度	cm (m)	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30
生活環境項目													
pH	mg/l	8	8	8	8	7.9	8	7.9	8	7.9	8	8	8
D O	mg/l	9.8	9.8	9.7	9.5	10	10	10	10	10	10	10	10
B O D	mg/l	0.7	0.6	0.7	0.5	0.8	0.6	0.8	0.8	1.2	1.6	1.5	1.6
C O D	mg/l	1.3	1.3	1.1	1.1	1.6	1.5	1.2	1.5	1.8	2.1	1.7	1.7
S S	mg/l	2	3	2	2	3	4	1	1	1	3	2	2
大腸菌群数	M P N / 100ml	23000	33000	7900	13000	17000	11000	22000	35000	2400	49000	7900	3300
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l		1.5		1.7		1.5		1.7		1.8		2
全燐	mg/l		0.12		0.13		0.1		0.13		0.2		0.15
健康項目													
カドミウム	mg/l		<0.001				<0.001				<0.001		
全シアン	mg/l		<0.1				<0.1				<0.1		
鉛	mg/l		<0.005				<0.005				<0.005		
六価クロム	mg/l		<0.02				<0.02				<0.02		
ヒ素	mg/l		<0.005				<0.005				<0.005		
総水銀	mg/l		<0.0005				<0.0005				<0.0005		
アルキル水銀	mg/l												
P C B	mg/l				<0.0005								
ジクロロメタン	mg/l				<0.002								
四塩化炭素	mg/l				<0.0002								
1,2-ジクロロエタン	mg/l				<0.0004								
1,1-ジクロロエタン	mg/l				<0.002								
トリス-1,2-ジクロロエタン	mg/l				<0.004								
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	mg/l				<0.0005								
1,3-ジクロロベンゼン	mg/l				<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								
ベンゼン	mg/l				<0.001								
セレン	mg/l						<0.002						
硝酸性窒素	mg/l		1.5				1.4				0.43		
亜硝酸性窒素	mg/l		0.01				0.01				<0.01		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l		1.5				1.4				0.44		
ふっ素	mg/l		0.13				0.11				0.05		
ほう素	mg/l		<0.04				<0.04				<0.04		
要監視項目													
クロロホルム	mg/l												
トリス-1,2-ジクロロエタン	mg/l												
1,2-ジクロロエタン	mg/l												
p-ジクロロベンゼン	mg/l												
イソキサチオン	mg/l												
ダイアジノン	mg/l												
フェントロチオン	mg/l												
イソプロチオラン	mg/l												
オキシ銅	mg/l												
クロロタロニル	mg/l												
プロピザミド	mg/l												
E P N	mg/l												
ジクロルボス	mg/l												
フェノカルブ	mg/l												
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												
キシレン	mg/l												
フタル酸ジエチルキシル	mg/l												
ニッケル	mg/l												
モリブデン	mg/l												
アンチモン	mg/l												
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l						<0.01						<0.01
亜鉛	mg/l						<0.01						<0.01
鉄(溶解性)	mg/l						<0.005						<0.005
マンガン(溶解性)	mg/l						<0.005						<0.005
クロム	mg/l						<0.005						<0.005
アンモニア性窒素	mg/l		0.01				0.04				0.03		
有機態燐	mg/l		0.11		0.11		0.086		0.12		0.16		0.13
陰イオン界面活性剤	mg/l		0.05				0.05				0.11		
クロロフィルa	mg/l												
導電率	mS/m	16.9	16.9	17.6	17.7	15.6	15.5	18	18.1	17.6	17.6	18.6	18.4
濁度	度	<5		<5		<5		<5		<5		<5	
塩素イオン	mg/l	3		5		3		4		5		9	

一般項目		4/23	4/23	5/7	5/7	6/4	6/4	7/2	7/2	8/20	8/20	9/3	9/3
採取月日		4/23	4/23	5/7	5/7	6/4	6/4	7/2	7/2	8/20	8/20	9/3	9/3
採取時刻		10:10	14:00	10:20	13:40	10:10	13:30	10:05	13:15	10:15	13:40	10:10	13:22
天候		3	3	4	2	4	4	2	2	4	4	2	2
気温		15	17.8	27	27	21	17	24	24.5	26	27.5	32.9	30.2
水温		12.3	13.4	17.5	20.5	14	14.5	18.5	21.5	16.1	23	20.2	22.3
外観		001	001	001	001	222	001	001	001	140	001	140	140
臭気		011	011	141	141	141	141	141	381	141	141	381	141
流量	m <sup>3</sup> /s												
(年平均)	m <sup>3</sup> /s												
採取位置		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
全水深	m												
透明度	cm(m)	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30
生活環境項目													
pH	mg/l	7.9	8	8	8.1	7.6	7.6	7.7	8	7.7	7.8	8	8.1
D O	mg/l	10	10	9.4	9	9.7	9.8	8.8	8.4	9.5	8.5	8.8	8.5
B O D	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
C O D	mg/l	0.5	0.5	1	1.1	1.4	0.6	1.6	1.4	1.2	0.9	0.8	0.9
S S	mg/l	<1	<1	<1	1	7	5	2	5	9	4	<1	<1
大腸菌群数	M P N / 100ml	13000	11000	24000	79000	14000	17000	14000	4900	4900	4900	3300	7900
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l												
全燐	mg/l												
健康項目													
カドミウム	mg/l		<0.001				<0.001				<0.001		
全シアン	mg/l		<0.1				<0.1				<0.1		
鉛	mg/l		<0.005				<0.005				<0.005		
六価クロム	mg/l		<0.02				<0.02				<0.02		
ヒ素	mg/l		<0.005				<0.005				<0.005		
総水銀	mg/l		<0.0005				<0.0005				<0.0005		
アルキル水銀	mg/l												
P C B	mg/l												
ジクロロメタン	mg/l				<0.002								
四塩化炭素	mg/l				<0.0002								
1,2-ジクロロエチレン	mg/l				<0.004								
1,1-ジクロロエチレン	mg/l				<0.002								
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l				<0.004								
1,1,1-トリクロロエチレン	mg/l				<0.0005								
1,1,2-トリクロロエチレン	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	mg/l				<0.0005								
1,3-ジクロロベンゼン	mg/l				<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								
ベンゼン	mg/l				<0.001								
セレン	mg/l						<0.002						
硝酸性窒素	mg/l		0.81				0.83				0.82		
亜硝酸性窒素	mg/l		<0.01				<0.01				<0.01		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l		0.82				0.84				0.83		
ふっ素	mg/l		<0.05				<0.05				<0.05		
ほう素	mg/l		<0.04				<0.04				<0.04		
要監視項目													
クロホルム	mg/l												
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l												
1,2-ジクロロエチレン	mg/l												
p-ジクロロベンゼン	mg/l												
イソキサチオン	mg/l												
ダイアジノン	mg/l												
フェントロチオン	mg/l												
イソプロチオラン	mg/l												
オキシシン銅	mg/l												
クロロタロニル	mg/l												
プロピザミド	mg/l												
E P N	mg/l												
ジクロロホルム	mg/l												
フェノカルブ	mg/l												
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												
キシレン	mg/l												
フル酸ジエチルヘキシル	mg/l												
ニッケル	mg/l												
モリブデン	mg/l												
アンチモン	mg/l												
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l						0.01						
亜鉛	mg/l						0.11						
鉄(溶解性)	mg/l						0.007						
マンガン(溶解性)	mg/l						0.012						
クロム	mg/l						<0.005						
アモニア性窒素	mg/l												
磷酸態燐	mg/l												
陰イオン界面活性剤	mg/l		0.03				0.05				0.05		
クロロフィルa	mg/l												
導電率	mS/m	12.9	12.9	13.9	14	17.3	12.7	13.9	17.3	12.5	12.2	13.6	13.9
濁度	度	<5		<5		14		<5		9		<5	
塩素イオン	mg/l	2		3		13		2		1		2	

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		10/8	10/8	11/5	11/5	12/5	12/5	1/7	1/7	2/4	2/4	3/3	3/3
採取月日		10/15	13/40	10/20	14/00	10/05	13/08	10/10	13/35	10/38	13/50	10/20	13/30
採取時刻		4	4	4	4	2	4	2	2	1	2	2	4
天候		14	13	16.8	17.2	8.2	6.5	5.8	10.2	7.8	6	5.3	8
気温		13	13	14.1	15.2	7.5	9.5	6.7	8.1	7	7.1	7.1	9
水温		001	001	001	001	001	001	001	001	001	001	001	001
外観		381	381	141	141	091	091	381	381	381	381	381	381
流量	m <sup>3</sup> /s												
(年平均)	m <sup>3</sup> /s												
採取位置		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
全水深	m												
透明度	cm (m)	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30
生活環境項目													
pH	mg/l	7.8	7.9	8	8	7.7	7.8	8.2	8.2	7.8	7.9	8.2	8.7
D O	mg/l	10	10	10	9.7	10	10	12	12	13	11	12	11
B O D	mg/l	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	1.1	0.8	0.6	0.9	1.4	1.4
C O D	mg/l	0.6	0.7	0.7	0.9	0.7	0.9	1.3	1.3	1.4	1.6	1.4	1.9
S S	mg/l	<1	<1	<1	<1	2	2	1	<1	2	<1	<1	1
大腸菌群数	M P N / 100ml	13000	17000	4600	17000	3300	4900	24000	4900	7000	3300	13000	17000
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l												
全燐	mg/l												
健康項目													
カドミウム	mg/l		<0.001				<0.001				<0.001		
全シアン	mg/l		<0.1				<0.1				<0.1		
鉛	mg/l		<0.005				<0.005				<0.005		
六価クロム	mg/l		<0.02				<0.02				<0.02		
ヒ素	mg/l		<0.005				<0.005				<0.005		
総水銀	mg/l		<0.0005				<0.0005				<0.0005		
アルキル水銀	mg/l												
P C B	mg/l												
ジクロロメタン	mg/l				<0.002								
四塩化炭素	mg/l				<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/l				<0.002								
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l				<0.004								
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	mg/l				<0.0005								
1,3-ジクロロプロパン	mg/l				<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								
ベンゼン	mg/l				<0.001								
セレン	mg/l						<0.002						
硝酸性窒素	mg/l		0.8				0.79				0.84		
亜硝酸性窒素	mg/l		<0.01				<0.01				0.01		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l		0.81				0.8				0.85		
ふっ素	mg/l		<0.05				<0.05				0.05		
ほう素	mg/l		<0.04				<0.04				<0.04		
要監視項目													
クロロホルム	mg/l												
トリス-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	mg/l												
イソキサチオン	mg/l												
ダイアジノン	mg/l												
フェニトロチオン	mg/l												
イソプロチオラン	mg/l												
オキシソルホン	mg/l												
クロロタロニル	mg/l												
プロピザミド	mg/l												
E P N	mg/l												
ジクロルボス	mg/l												
フェノカルブ	mg/l												
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												
キシレン	mg/l												
フタル酸ジエチルキシル	mg/l												
ニッケル	mg/l												
モリブデン	mg/l												
アンチモン	mg/l												
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l						<0.01						
亜鉛	mg/l						0.08						
鉄(溶解性)	mg/l						0.015						
マンガン(溶解性)	mg/l						0.015						
クロム	mg/l						<0.005						
アンモニア性窒素	mg/l												
有機態燐	mg/l												
陰イオン界面活性剤	mg/l		0.04				0.03			0.07			
クロロフィルa	mg/l												
導電率	mS/m	13.5	14.1	14	17.1	11.8	11.9	14.1	14	14	13.9	15.8	15.9
濁度	度	<5		<5		<5		<5		<5		<5	
塩素イオン	mg/l	2		2		1		2		3		6	

公共用水域水質測定結果  
統一番号 018-01

水域名 朝日川

地点名 落合橋

類型名 A イ

調査機関 山梨県

一般項目		4/23	4/23	5/7	5/7	6/4	6/4	7/2	7/2	8/20	8/20	9/3	9/3
採取月日		4/23	4/23	5/7	5/7	6/4	6/4	7/2	7/2	8/20	8/20	9/3	9/3
採取時刻		9:48	14:20	10:00	13:55	9:45	13:50	9:45	13:30	9:50	14:00	9:46	13:40
天候		3	3	4	2	4	4	2	2	4	4	2	2
気温		12.7	19.2	24.5	27	19.5	17	22	24.5	23.3	28.1	28.2	29.9
水温		12.3	14.9	14.5	16.7	14.5	15	15.5	17	15.8	18.8	17.6	19.3
外観		001	001	001	001	001	001	001	001	001	001	140	280
臭気		141	141	141	141	011	011	011	141	011	011	141	142
流量	m <sup>3</sup> /s		0.5569		0.3563		1.4543		0.4072		2.8511		0.8546
(年平均)	m <sup>3</sup> /s		0.82										
採取位置		3	3	1	1	3	3	3	3	3	3	3	3
採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
全水深	m												
透明度	cm(m)												
生活環境項目													
pH	mg/l	7.8	7.7	7.7	7.7	7.6	7.6	7.6	7.7	7.8	7.7	7.8	7.8
DO	mg/l	10	9.6	9.6	9.4	9.6	9.6	9	8.9	9.6	9.4	8.9	8.8
BOD	mg/l	<0.5	0.6	<0.5	0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.5	0.5	0.5	<0.5	0.6
COD	mg/l	1.4	2.2	0.7	1	0.8	0.7	0.9	1.4	0.8	1	0.9	0.8
SS	mg/l	2	1	<1	1	1	1	1	1	2	3	1	<1
大腸菌群数	MPN/100ml	24000	17000	3300	130000	13000	110000	7900	7900	24000	24000	13000	22000
n-アキヲ抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l		1.2		0.83		1.2		1.1		0.94		0.97
全燐	mg/l		0.021		0.019		0.016		0.021		0.013		0.018
健康項目													
カドミウム	mg/l		<0.001				<0.001				<0.001		
全シアン	mg/l		<0.1				<0.1				<0.1		
鉛	mg/l		<0.005				<0.005				<0.005		
六価クロム	mg/l		<0.02				<0.02				<0.02		
ヒ素	mg/l		<0.005				<0.005				<0.005		
総水銀	mg/l		<0.0005				<0.0005				<0.0005		
アルキル水銀	mg/l												
PCB	mg/l				<0.0005								
ジクロロメタン	mg/l				<0.002								
四塩化炭素	mg/l				<0.0002								
1,2-ジクロロエチレン	mg/l				<0.004								
1,1-ジクロロエチレン	mg/l				<0.002								
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l				<0.004								
1,1,1-トリクロロエチレン	mg/l				<0.0005								
1,1,2-トリクロロエチレン	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	mg/l				<0.0005								
1,3-ジクロロベンゼン	mg/l				<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								
ベンゼン	mg/l				<0.001								
セレン	mg/l						<0.002						
硝酸性窒素	mg/l		1				0.95				0.92		
亜硝酸性窒素	mg/l		<0.01				<0.01				<0.01		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l		1				0.96				0.93		
ふっ素	mg/l		<0.05				0.06				<0.05		
ほう素	mg/l		<0.04				<0.04				<0.04		
要監視項目													
クロロホルム	mg/l										<0.005		
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l										<0.005		
1,2-ジクロロベンゼン	mg/l										<0.005		
p-ジクロロベンゼン	mg/l										<0.005		
イソキサチオン	mg/l										<0.0008		
ダイアジノン	mg/l										<0.0005		
フェントロチオン	mg/l										<0.0003		
イソプロチオラン	mg/l										<0.004		
オキシ銅	mg/l										<0.004		
クロロタロニル	mg/l										<0.004		
プロピザミド	mg/l										<0.0008		
EPN	mg/l										<0.0006		
ジクロロボス	mg/l										<0.001		
フェノカルブ	mg/l										<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		
トルエン	mg/l										<0.005		
キシレン	mg/l										<0.005		
フル酸ジエチルキシル	mg/l										<0.006		
ニッケル	mg/l										<0.001		
モリブデン	mg/l										<0.007		
アンチモン	mg/l										<0.0002		
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l						<0.01						<0.01
亜鉛	mg/l						<0.01						<0.01
鉄(溶解性)	mg/l						0.01						<0.005
マンガン(溶解性)	mg/l						<0.005						<0.005
クロム	mg/l						<0.005						<0.005
アンモニア性窒素	mg/l		0.03				<0.01				<0.01		
燐酸態燐	mg/l		0.017		0.017		0.013		0.017		0.008		0.013
陰イオン界面活性剤	mg/l		0.04				0.04				0.04		
クロロフィルa	mg/l												
導電率	mS/m	13.6	14	13.3	11.8	11.8	11.7	13.4	14.2	11.4	11.4	12.8	13.5
濁度	度	<5		<5		<5		<5		<5		<5	
塩素イオン	mg/l	2		2		2		2		1		1	

公共用水域水質測定結果

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

一般項目		10/8	10/8	11/5	11/5	12/5	12/5	1/7	1/7	2/4	2/4	3/3	3/3
採取月日		10/8	10/8	11/5	11/5	12/5	12/5	1/7	1/7	2/4	2/4	3/3	3/3
採取時刻		10:00	14:00	10:05	14:20	9:50	13:28	9:50	13:55	10:20	14:10	10:00	13:55
天候		4	4	4	4	2	4	4	2	1	2	2	4
気温		13.8	13	15.3	17	6	6	3.9	9	5.1	6	4.6	8.3
水温		13.5	14.5	13.8	15.5	10	10.5	10	10.5	10	10.5	11	11.5
外観		001	001	001	001	001	001	001	001	001	001	001	001
臭気		011	381	011	011	011	161	141	141	011	141	011	141
流量	m <sup>3</sup> /s		0.549		0.5801		1.6408		0.2898		0.1751		0.1092
(年平均)	m <sup>3</sup> /s												
採取位置		3	3	3	3	3	3	3	3	2	2	1	1
採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
全水深	m												
透明度	cm(m)												
生活環境項目													
pH	mg/l	7.7	7.6	7.8	7.8	7.8	7.8	7.7	7.7	7.4	7.4	7.6	7.5
D O	mg/l	9.3	9.3	9.8	9.1	10	10	10	10	9.5	11	9.3	9.6
B O D	mg/l	<0.5	0.6	<0.5	0.6	<0.5	<0.5	1.1	0.8	<0.5	<0.5	0.9	0.6
C O D	mg/l	0.7	1.1	0.8	1.3	0.8	1.2	0.7	0.8	0.7	0.7	0.5	<0.5
S S	mg/l	<1	1	1	<1	2	3	<1	<1	<1	<1	<1	<1
大腸菌群数	M P N / 100ml	7900	13000	7000	130000	17000	79000	4900	4900	3300	1300	2400	1300
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l		1		1		0.93		0.92		1.1		1.2
全燐	mg/l		0.015		0.021		0.022		0.024		0.014		0.016
健康項目													
カドミウム	mg/l		<0.001				<0.001				<0.001		
全シアン	mg/l		<0.1				<0.1				<0.1		
鉛	mg/l		<0.005				<0.005				<0.005		
六価クロム	mg/l		<0.02				<0.02				<0.02		
ヒ素	mg/l		<0.005				<0.005				<0.005		
総水銀	mg/l		<0.0005				<0.0005				<0.0005		
アルキル水銀	mg/l												
P C B	mg/l				<0.0005								
ジクロロメタン	mg/l				<0.002								
四塩化炭素	mg/l				<0.0002								
1,2-ジクロロエタン	mg/l				<0.0004								
1,1-ジクロロエタン	mg/l				<0.002								
トリス-1,2-ジクロロエタン	mg/l				<0.004								
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	mg/l				<0.0005								
1,3-ジクロロプロパン	mg/l				<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								
ベンゼン	mg/l				<0.001								
セレン	mg/l						<0.002						
硝酸性窒素	mg/l		1				0.92				1.1		
亜硝酸性窒素	mg/l		<0.01				<0.01				<0.01		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l		1				0.93				1.2		
ふっ素	mg/l		<0.05				<0.05				<0.05		
ほう素	mg/l		<0.04				<0.04				<0.04		
要監視項目													
クロロホルム	mg/l												
トリス-1,2-ジクロロエタン	mg/l												
1,2-ジクロロプロパン	mg/l												
p-ジクロロベンゼン	mg/l												
イソキサチオン	mg/l												
ダイアジノン	mg/l												
フェントロチオン	mg/l												
イソプロチオラン	mg/l												
オキシシン銅	mg/l												
クロロタロニル	mg/l												
プロピザミド	mg/l												
E P N	mg/l												
ジクロルボス	mg/l												
フェノブカルブ	mg/l												
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												
キシレン	mg/l												
フタル酸ジエチルキシル	mg/l												
ニッケル	mg/l												
モリブデン	mg/l												
アンチモン	mg/l												
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l						<0.01						<0.01
亜鉛	mg/l						<0.01						<0.01
鉄(溶解性)	mg/l						<0.005						<0.005
マンガン(溶解性)	mg/l						<0.005						<0.005
クロム	mg/l						<0.005						<0.005
アンモニア性窒素	mg/l		<0.01				<0.01				<0.01		
有機態燐	mg/l		0.012		0.013		0.041		0.02		0.014		0.007
陰イオン界面活性剤	mg/l		0.04				0.03				0.04		
クロロフィルa	mg/l												
導電率	mS/m	13.5	14.5	13.4	14.2	11.3	11.4	13.4	14	14.7	15	16.1	16.1
濁度	度	<5		<5		<5		<5		<5		<5	
塩素イオン	mg/l	2		2		1		2		4		6	

公共用水域水質測定結果  
統一番号 019-01

水域名 笹子川

地点名 西方寺橋

類型名 A I

調査機関 山梨県

一般項目		4/23	4/23	5/7	5/7	6/4	6/4	7/2	7/2	8/20	8/20	9/3	9/3
採取月日		4/23	4/23	5/7	5/7	6/4	6/4	7/2	7/2	8/20	8/20	9/3	9/3
採取時刻		9:15	14:50	9:30	14:30	9:15	14:25	9:15	14:00	9:10	14:40	9:15	14:20
天候		3	3	4	2	4	10	2	2	4	4	2	2
気温		16	20	26.5	30.2	22	18	20.5	22	25.8	27.8	29	31.2
水温		11.1	15.5	16.5	21	15	15	19	21.5	17.1	21	20.5	23.3
外観		001	001	001	001	001	001	001	001	001	001	001	001
臭気		141	011	011	141	141	141	141	141	011	141	141	141
流量	m <sup>3</sup> /s		2.014		2.6786		4.746		2.1181		7.4708		3.2297
(年平均)	m <sup>3</sup> /s		3.17										
採取位置		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
全水深	m												
透明度	cm(m)	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30
生活環境項目													
pH	mg/l	7.8	7.8	8	8.1	7.6	7.6	7.6	7.8	7.7	7.8	8	8.1
D O	mg/l	10	10	9.2	8.8	9.8	9.8	8.9	8.7	9.6	8.7	8.5	8.1
B O D	mg/l	0.5	<0.5	0.7	0.8	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.5	0.6	0.5	<0.5
C O D	mg/l	2	2	1.4	1.5	1.2	1	1.7	1.6	1.4	1.6	1.1	1.2
S S	mg/l	3	3	3	5	3	3	4	2	4	6	<1	1
大腸菌群数	M P N / 100ml	24000	24000	33000	22000	24000	17000	49000	24000	17000	14000	24000	24000
n-キリ抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l		1.2		1		1.1		1.1		1		0.96
全燐	mg/l		0.016		0.026		0.027		0.021		0.012		0.013
健康項目													
カドミウム	mg/l		<0.001				<0.001				<0.001		
全シアン	mg/l		<0.1				<0.1				<0.1		
鉛	mg/l		<0.005				<0.005				<0.005		
六価クロム	mg/l		<0.02				<0.02				<0.02		
ヒ素	mg/l		<0.005				<0.005				<0.005		
総水銀	mg/l		<0.0005				<0.0005				<0.0005		
アルキル水銀	mg/l												
P C B	mg/l				<0.0005								
ジクロロメタン	mg/l				<0.002								
四塩化炭素	mg/l				<0.0002								
1,2-ジクロロエチレン	mg/l				<0.004								
1,1-ジクロロエチレン	mg/l				<0.002								
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l				<0.004								
1,1,1-トリクロロエチレン	mg/l				<0.0005								
1,1,2-トリクロロエチレン	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	mg/l				<0.0005								
1,3-ジクロロベンゼン	mg/l				<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								
ベンゼン	mg/l				<0.001								
セレン	mg/l						<0.002						
硝酸性窒素	mg/l		1.1				1.1				1.1		
亜硝酸性窒素	mg/l		<0.01				<0.01				<0.01		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l		1.1				1.1				1.1		
ふっ素	mg/l		<0.05				0.05				<0.05		
ほう素	mg/l		<0.04				<0.04				<0.04		
要監視項目													
クロロホルム	mg/l										<0.005		
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l										<0.005		
1,2-ジクロロベンゼン	mg/l										<0.005		
p-ジクロロベンゼン	mg/l										<0.005		
イソキサチオン	mg/l										<0.0008		
ダイアジノン	mg/l										<0.0005		
フェントロチオン	mg/l										<0.0003		
イソプロチオラン	mg/l										<0.004		
オキシ銅	mg/l										<0.004		
クロロタロニル	mg/l										<0.004		
プロピザミド	mg/l										<0.0008		
E P N	mg/l										<0.0006		
ジクロロボス	mg/l										<0.001		
フェノカルブ	mg/l										<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		
トルエン	mg/l										<0.005		
キシレン	mg/l										<0.005		
フル酸ジエチルキシル	mg/l										<0.006		
ニッケル	mg/l										<0.001		
モリブデン	mg/l										<0.007		
アンチモン	mg/l										<0.0002		
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l						<0.01						<0.01
亜鉛	mg/l						<0.01						<0.01
鉄(溶解性)	mg/l						0.015						<0.005
マンガン(溶解性)	mg/l						<0.005						<0.005
クロム	mg/l						<0.005						<0.005
アンモニア性窒素	mg/l		<0.01				<0.01				0.03		
燐酸態燐	mg/l		0.01		0.015		0.009		0.014		<0.003		0.007
陰イオン界面活性剤	mg/l		0.06				0.03				0.04		
クロロフィルa	mg/l												
導電率	mS/m	11.3	11.3	12.7	12.5	11	11	11.9	11.8	9.91	9.93	11.4	11.2
濁度	度	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	6	<5	<5	<5
塩素イオン	mg/l	3		4		3		3		2		2	

公共用水域水質測定結果

水域名 笹子川

地点名 西方寺橋

統一番号 019-01

類型名 A イ

調査機関 山梨県

一般項目		10/8	10/8	11/5	11/5	12/5	12/5	1/7	1/7	2/4	2/4	3/3	3/3
採取月日		10/8	10/8	11/5	11/5	12/5	12/5	1/7	1/7	2/4	2/4	3/3	3/3
採取時刻		9:30	14:40	9:25	15:00	9:20	13:57	9:20	14:30	9:20	14:50	9:25	15:30
天候		4	4	4	4	2	4	4	2	1	2	2	4
気温		15	13	15.5	19.5	6.2	5.5	2.808	7.1	6.8	8.8	4	8
水温		13	13.5	13.8	15.9	8.5	7.5	4.5	8.1	4	7.9	4.5	6.5
外観		001	001	001	001	001	001	001	001	001	001	001	001
臭気		011	011	011	011	011	011	011	141	141	141	141	141
流量	m <sup>3</sup> /s		2.0543		3.4777		6.188		1.3695		1.3605		1.344
(年平均)	m <sup>3</sup> /s												
採取位置		1	1	1	1	1	1	1	1	3	3	1	1
採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
全水深	m												
透明度	cm(m)	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30
生活環境項目													
pH	mg/l	7.8	7.8	7.9	8	7.7	7.7	7.7	7.8	7.8	8.3	7.9	8.2
D O	mg/l	10	10	9.9	9.7	11	11	13	12	12	12	12	11
B O D	mg/l	<0.5	<0.5	0.5	0.6	0.5	<0.5	1.2	0.8	1.1	1.1	1.3	1.3
C O D	mg/l	0.8	0.9	1.4	1.2	1.6	1.3	1.3	1.3	1.3	1.7	1.5	1.5
S S	mg/l	1	<1	2	2	4	3	<1	2	1	2	1	2
大腸菌群数	M P N / 100ml	49000	23000	23000	4900	17000	3300	7900	13000	24000	7000	110000	13000
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l		1		0.98		1.1		0.92		1.3		1.3
全燐	mg/l		0.014		0.014		0.013		0.01		0.028		0.026
健康項目													
カドミウム	mg/l		<0.001				<0.001				<0.001		
全シアン	mg/l		<0.1				<0.1				<0.1		
鉛	mg/l		<0.005				<0.005				<0.005		
六価クロム	mg/l		<0.02				<0.02				<0.02		
ヒ素	mg/l		<0.005				<0.005				<0.005		
総水銀	mg/l		<0.0005				<0.0005				<0.0005		
アルキル水銀	mg/l												
P C B	mg/l				<0.0005								
ジクロロメタン	mg/l				<0.002								
四塩化炭素	mg/l				<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/l				<0.002								
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l				<0.004								
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	mg/l				<0.0005								
1,3-ジクロロプロパン	mg/l				<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								
ベンゼン	mg/l				<0.001								
セレン	mg/l						<0.002						
硝酸性窒素	mg/l		1				1.1				1.1		
亜硝酸性窒素	mg/l		<0.01				<0.01				0.01		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l		1				1.1				1.1		
ふっ素	mg/l		<0.05				<0.05				0.05		
ほう素	mg/l		<0.04				<0.04				<0.04		
要監視項目													
クロロホルム	mg/l												
トリス-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	mg/l												
イソキサチオン	mg/l												
ダイアジノン	mg/l												
フェントロチオン	mg/l												
イソプロチオラン	mg/l												
オキシシン銅	mg/l												
クロロタロニル	mg/l												
プロピザミド	mg/l												
E P N	mg/l												
ジクロルボス	mg/l												
フェノプロカルブ	mg/l												
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												
キシレン	mg/l												
フタル酸ジエチルキシル	mg/l												
ニッケル	mg/l												
モリブデン	mg/l												
アンチモン	mg/l												
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l						<0.01						<0.01
亜鉛	mg/l						<0.01						<0.01
鉄(溶解性)	mg/l						0.005						<0.005
マンガン(溶解性)	mg/l						<0.005						<0.005
クロム	mg/l						<0.005						<0.005
アンモニア性窒素	mg/l		<0.01				<0.01				<0.01		
有機態燐	mg/l		0.011		0.005		0.012		0.01		0.019		0.01
陰イオン界面活性剤	mg/l		0.04				0.04				0.09		
クロロフィルa	mg/l												
導電率	mS/m	11.2	11.2	11.2	11.3	9.91	9.9	10.8	10.8	11.4	13	11.6	11.8
濁度	度	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5
塩素イオン	mg/l	2		2		2		2		5		5	

一般項目		4/23	4/23	5/7	5/7	6/4	6/4	7/2	7/2	8/20	8/20	9/3	9/3
採取月日		4/23	4/23	5/7	5/7	6/4	6/4	7/2	7/2	8/20	8/20	9/3	9/3
採取時刻		9:50	13:37	9:50	13:40	9:42	13:28	9:45	13:32	9:40	13:38	9:45	13:40
天候		4	4	2	4	4	10	2	4	4	2	2	2
気温		11	15	22.4	26.7	22.4	21	25.2	25.7	26	26	31.5	33.8
水温		8.5	10.2	17.8	20.9	16	14.8	20	21.9	17	18.2	21.8	23.9
外観		060	060	060	060	230	230	050	060	230	230	060	060
臭気		011	011	141	141	141	141	141	141	141	141	141	141
流量	m <sup>3</sup> /s	1.4602		0.9087		3.3682		2.1708		11.7016		3.1558	
(年平均)	m <sup>3</sup> /s	2.87											
採取位置		2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	1
採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
全水深	m												
透明度	cm(m)	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30
生活環境項目													
pH	mg/l	7.8	7.9	7.9	8.1	7.7	7.7	8.2	8	7.6	7.6	8.1	7.7
D O	mg/l	11	11	9.5	8.7	9.8	9.4	9.1	8.6	10	11	9.1	8.8
B O D	mg/l	1	1.3	1.3	1.2	0.6	0.5	0.7	0.7	<0.5	<0.5	0.6	0.5
C O D	mg/l	1.7	2	2	2.1	1.7	1.8	2.1	2	1.5	1.5	1.3	1.3
S S	mg/l	1	4	1	2	7	3	5	2	17	14	2	1
大腸菌群数	MPN/100ml	35000	54000	24000	17000	35000	13000	35000	35000	7900	13000	35000	35000
n-キチン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l		1.4		1.1		1.4		1.3		1.4		1.5
全燐	mg/l		0.048		0.048		0.043		0.05		0.024		0.027
健康項目													
カドミウム	mg/l		<0.001				<0.001				<0.001		
全シアン	mg/l		<0.1				<0.1				<0.1		
鉛	mg/l		<0.005				<0.005				<0.005		
六価クロム	mg/l		<0.02				<0.02				<0.02		
ヒ素	mg/l		<0.005				<0.005				<0.005		
総水銀	mg/l		<0.0005				<0.0005				<0.0005		
アルキル水銀	mg/l												
P C B	mg/l				<0.0005								
ジクロロメタン	mg/l				<0.002								
四塩化炭素	mg/l				<0.0002								
1,2-ジクロロエチレン	mg/l				<0.004								
1,1-ジクロロエチレン	mg/l				<0.002								
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l				<0.004								
1,1,1-トリクロロエチレン	mg/l				<0.0005								
1,1,2-トリクロロエチレン	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	mg/l				<0.0005								
1,3-ジクロロベンゼン	mg/l				<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								
ベンゼン	mg/l				<0.001								
セレン	mg/l						<0.002						
硝酸性窒素	mg/l		1.3				1.4				1.4		
亜硝酸性窒素	mg/l		0.02				0.016				<0.01		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l		1.3				1.4				1.4		
ふっ素	mg/l		0.05				0.06				0.05		
ほう素	mg/l		<0.04				<0.04				<0.04		
要監視項目													
クロロホルム	mg/l										<0.005		
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l										<0.005		
1,2-ジクロロエチレン	mg/l										<0.005		
p-ジクロロベンゼン	mg/l										<0.005		
イソキサチオン	mg/l										<0.0008		
ダイアジノン	mg/l										<0.0005		
フェントロチオン	mg/l										<0.0003		
イソプロチオラン	mg/l										<0.004		
オキシ銅	mg/l										<0.004		
クロロタロニル	mg/l										<0.004		
プロピザミド	mg/l										<0.0008		
E P N	mg/l										<0.0006		
ジクロロボス	mg/l										<0.001		
フェノカルブ	mg/l										<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		
トルエン	mg/l										<0.005		
キシレン	mg/l										<0.005		
フル酸ジエチルキシル	mg/l										<0.006		
ニッケル	mg/l										0.001		
モリブデン	mg/l										<0.007		
アンチモン	mg/l										<0.0002		
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l						<0.01						<0.01
亜鉛	mg/l						<0.01						<0.01
鉄(溶解性)	mg/l						0.01						<0.005
マンガン(溶解性)	mg/l						0.006						0.016
クロム	mg/l						<0.005						<0.005
アンモニア性窒素	mg/l		0.07				<0.01				<0.01		
磷酸態燐	mg/l		0.026		0.037		0.02		0.034		0.009		0.017
陰イオン界面活性剤	mg/l		0.06				0.04				0.04		
クロロフィルa	mg/l												
導電率	mS/m	13.6	13.6	15.3	15.3	12.1	12.1	14.1	13.9	10	10	12.1	11.8
濁度	度	<5		<5		<5		<5		11		<5	
塩素イオン	mg/l	4		4		2		3		2		2	

公共用水域水質測定結果  
統一番号 020-01

水域名 鶴川

地点名 鶴川橋

類型名 A イ

調査機関 山梨県

一般項目		10/8	10/8	11/5	11/5	12/5	12/5	1/7	1/7	2/4	2/4	3/3	3/3
採取月日		10/8	10/8	11/5	11/5	12/5	12/5	1/7	1/7	2/4	2/4	3/3	3/3
採取時刻		9:45	14:05	9:35	13:45	9:35	13:42	9:35	13:10	9:50	13:30	9:50	13:25
天候		4	4	4	4	4	4	4	1	1	2	4	4
気温		14.6	16.5	15.8	18	10	6	4.5	6.2	8.5	8	4.8	7
水温		14	14.5	14.5	16	9	9	5	7	5.5	7.2	6.1	7.8
外観		001	001	060	060	060	060	170	170	230	061	051	051
臭気		141	141	141	141	141	141	011	141	381	381	381	381
流量	m <sup>3</sup> /s	1.8741		1.276		5.9559		1.3062		0.867		0.355	
(年平均)	m <sup>3</sup> /s												
採取位置		2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
全水深	m												
透明度	cm(m)	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30
生活環境項目													
pH	mg/l	7.8	7.8	8	8.2	7.5	7.7	7.6	8	7.6	8.7	7.9	8.7
D O	mg/l	11	11	11	11	11	11	14	13	13	13	13	12
B O D	mg/l	<0.5	<0.5	0.7	0.7	0.6	0.5	1	1	1.3	1.2	1.9	1.5
C O D	mg/l	1.4	1.5	1.3	1.2	1.5	1.6	1.4	1.3	2.3	2.3	2.5	2.4
S S	mg/l	<1	<1	<1	1	4	10	2	<1	4	1	6	2
大腸菌群数	M P N / 100ml	24000	22000	35000	13000	4900	3300	17000	13000	22000	13000	7900	4900
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l		1.4		1.3		1.4		1.1		1.5		1.8
全燐	mg/l		0.031		0.031		0.032		0.03		0.054		0.072
健康項目													
カドミウム	mg/l		<0.001				<0.001				<0.001		
全シアン	mg/l		<0.1				<0.1				<0.1		
鉛	mg/l		<0.005				<0.005				<0.005		
六価クロム	mg/l		<0.02				<0.02				<0.02		
ヒ素	mg/l		<0.005				<0.005				<0.005		
総水銀	mg/l		<0.0005				<0.0005				<0.0005		
アルキル水銀	mg/l												
P C B	mg/l				<0.0005								
ジクロロメタン	mg/l				<0.002								
四塩化炭素	mg/l				<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/l				<0.002								
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l				<0.004								
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	mg/l				<0.0005								
1,3-ジクロロプロパン	mg/l				<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								
ベンゼン	mg/l				<0.001								
セレン	mg/l						<0.002						
硝酸性窒素	mg/l		1.6				1.4				1.4		
亜硝酸性窒素	mg/l		0.07				0.01				0.02		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l		1.6				1.4				1.4		
ふっ素	mg/l		0.06				0.05				0.05		
ほう素	mg/l		<0.04				<0.04				<0.04		
要監視項目													
クロロホルム	mg/l												
トリス-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	mg/l												
イソキサチオン	mg/l												
ダイアジノン	mg/l												
フェントロチオン	mg/l												
イソプロチオラン	mg/l												
オキシソルホン	mg/l												
クロロタロニル	mg/l												
プロピザミド	mg/l												
E P N	mg/l												
ジクロルボス	mg/l												
フェノプロカルブ	mg/l												
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												
キシレン	mg/l												
フタル酸ジエチルキシル	mg/l												
ニッケル	mg/l												
モリブデン	mg/l												
アンチモン	mg/l												
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l						<0.01						<0.01
亜鉛	mg/l						<0.01						<0.01
鉄(溶解性)	mg/l						0.008						<0.005
マンガン(溶解性)	mg/l						0.024						0.006
クロム	mg/l						<0.005						<0.005
アンモニア性窒素	mg/l		0.07				<0.01				0.07		
有機態燐	mg/l		0.024		0.026		0.013		0.025		0.037		0.041
陰イオン界面活性剤	mg/l		0.04				0.04				0.14		
クロロフィルa	mg/l												
導電率	mS/m	12.6	12.7	13.4	13.6	10.5	10.7	12.9	12.9	17.8	16.6	16.1	15.9
濁度	度	<5		<5		<5		<5		<5		<5	
塩素イオン	mg/l	2		3		2		3		17		5	





一般項目		4/23	4/23	5/7	5/7	6/4	6/4	7/2	7/2	8/20	8/20	9/3	9/3
採取月日		4/23	4/23	5/7	5/7	6/4	6/4	7/2	7/2	8/20	8/20	9/3	9/3
採取時刻		10:30	12:55	10:30	12:45	10:28	12:50	10:22	12:47	10:20	12:55	10:20	12:55
天候		4	4	4	4	4	10	2	2	4	4	2	2
気温		12.2	13.6	22.6	23.5	22	21.5	25.8	25.9	27.2	26.8	31.2	32.3
水温		8.8	9.5	18.7	19.4	13.5	13.5	21	21.6	17.8	17.6	20	21.6
外観		001	001	001	001	001	001	001	001	001	001	001	001
臭気		011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011
流量	m <sup>3</sup> /s		1.1181		0.7905		2.1279		1.1648		5.115		1.9054
(年平均)	m <sup>3</sup> /s		1.65										
採取位置		2	2	1	1	2	2	2	2	2	2	1	1
採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
全水深	m												
透明度	cm(m)	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30
生活環境項目													
pH	mg/l	7.9	8	8	8	7.9	7.8	8	7.8	7.8	7.9	8	8.1
D O	mg/l	11	11	9.7	9.8	10	10	9.3	9.1	10	10	9.1	9.3
B O D	mg/l	<0.5	<0.5	0.6	0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
C O D	mg/l	1	1	1.3	1.2	1	1.2	1.5	1.5	1	0.9	0.9	1.1
S S	mg/l	1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	2	2	<1	<1
大腸菌群数	M P N/100ml	4900	2400	7000	17000	3300	1300	4900	17000	4900	7900	11000	7000
n-ヘキシル抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l		1		1		1		1		1.1		0.98
全燐	mg/l		0.018		0.02		0.019		0.016		0.016		0.014
健康項目													
カドミウム	mg/l		<0.001				<0.001				<0.001		
全シアン	mg/l		<0.1				<0.1				<0.1		
鉛	mg/l		<0.005				<0.005				<0.005		
六価クロム	mg/l		<0.02				<0.02				<0.02		
ヒ素	mg/l		<0.005				<0.005				<0.005		
総水銀	mg/l		<0.0005				<0.0005				<0.0005		
アルキル水銀	mg/l												
P C B	mg/l												
ジクロロメタン	mg/l				<0.002								
四塩化炭素	mg/l				<0.0002								
1,2-ジクロロエタン	mg/l				<0.004								
1,1-ジクロロエタン	mg/l				<0.002								
トリス-1,2-ジクロロエタン	mg/l				<0.004								
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	mg/l				<0.0005								
1,3-ジクロロベンゼン	mg/l				<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								
ベンゼン	mg/l				<0.001								
セレン	mg/l						<0.002						
硝酸性窒素	mg/l		1				1			1.1			
亜硝酸性窒素	mg/l		<0.01				<0.01			<0.01			
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l		1				1			1.1			
ふっ素	mg/l		<0.05				0.05			<0.05			
ほう素	mg/l		<0.04				<0.04			<0.04			
要監視項目													
クロロホルム	mg/l												
トリス-1,2-ジクロロエタン	mg/l												
1,2-ジクロロベンゼン	mg/l												
p-ジクロロベンゼン	mg/l												
イソキサチオン	mg/l												
ダイアジノン	mg/l												
フェニトロチオン	mg/l												
イソプロチオラン	mg/l												
オキシシン銅	mg/l												
クロロタロニル	mg/l												
プロピザミド	mg/l												
E P N	mg/l												
ジクロルボス	mg/l												
フェノバルブ	mg/l												
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												
キシレン	mg/l												
フタル酸ジエチルヘキシル	mg/l												
ニッケル	mg/l												
モリブデン	mg/l												
アンチモン	mg/l												
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l						<0.01						
亜鉛	mg/l						<0.01						
鉄(溶解性)	mg/l						0.016						
マンガン(溶解性)	mg/l						<0.005						
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	mg/l		0.013		0.017		0.016		0.014		0.009		0.01
陰イオン界面活性剤	mg/l		0.04				0.03				0.04		
クロロフィルa	mg/l												
導電率	mS/m	11.2	11.1	12.5	12.1	10.1	10.1	11.1	11.1	9.98	9.99	11.4	11.5
濁度	度	<5		<5		<5		<5		<5		<5	
塩素イオン	mg/l	2		2		2		1		1		2	

公共用水域水質測定結果

水域名 秋山川 地点名 秋山川流末 統一番号 207-01 類型名 調査機関 山梨県

一般項目		10/8	10/8	11/5	11/5	12/5	12/5	1/7	1/7	2/4	2/4	3/3	3/3
採取月日		10/8	10/8	11/5	11/5	12/5	12/5	1/7	1/7	2/4	2/4	3/3	3/3
採取時刻		10:20	13:20	10:18	13:05	10:18	13:02	10:15	12:40	10:25	12:45	10:25	12:45
天候		4	4	4	4	4	4	4	1	1	2	4	4
気温		16	15.8	16.8	17.5	9.8	7	2.8	4.5	6.8	7	4.7	7.3
水温		13.5	14	16	16.5	9	10	5.5	6	6	6.8	5.7	6.8
外観		001	001	001	001	001	001	001	001	001	001	001	001
臭気		011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011
流量	m <sup>3</sup> /s		0.8991		0.9093		3.7981		0.8608		0.5623		0.5593
(年平均)	m <sup>3</sup> /s												
採取位置		2	2	1	1	1	1	2	2	2	2	1	1
採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
全水深	m												
透明度	cm(m)	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30
生活環境項目													
pH	mg/l	7.9	7.9	8	8	7.8	7.9	7.9	7.7	8	8	8.1	
D O	mg/l	11	10	10	10	11	11	14	13	12	13	12	13
B O D	mg/l	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.5	<0.5	0.6	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
C O D	mg/l	0.9	0.9	1.1	1	0.8	1.1	0.8	0.8	1.2	1.4	1	1
S S	mg/l	<1	<1	<1	<1	1	1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
大腸菌群数	M P N / 100ml	4900	3300	3300	2400	2400	700	1300	790	1300	2400	1300	2400
n-ヘキサ抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l		1		0.97		1		0.83		1		1.2
全磷	mg/l		0.013		0.013		0.014		0.012		0.01		0.033
健康項目													
カドミウム	mg/l		<0.001				<0.001				<0.001		
全シアン	mg/l		<0.1				<0.1				<0.1		
鉛	mg/l		<0.005				<0.005				<0.005		
六価クロム	mg/l		<0.02				<0.02				<0.02		
ヒ素	mg/l		<0.005				<0.005				<0.005		
総水銀	mg/l		<0.0005				<0.0005				<0.0005		
アルキル水銀	mg/l												
P C B	mg/l												
ジクロロメタン	mg/l				<0.002								
四塩化炭素	mg/l				<0.0002								
1,2-ジクロロエタン	mg/l				<0.0004								
1,1-ジクロロエタン	mg/l				<0.002								
トリス-1,2-ジクロロエタン	mg/l				<0.004								
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	mg/l				<0.0005								
1,3-ジクロロプロパン	mg/l				<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								
ベンゼン	mg/l				<0.001								
セレン	mg/l						<0.002						
硝酸性窒素	mg/l		1				1				1		
亜硝酸性窒素	mg/l		<0.01				<0.01				<0.01		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l		1				1				1		
ふっ素	mg/l		0.05				<0.05				<0.05		
ほう素	mg/l		<0.04				<0.04				<0.04		
要監視項目													
クロロホルム	mg/l												
トリス-1,2-ジクロロエタン	mg/l												
1,2-ジクロロプロパン	mg/l												
p-ジクロロベンゼン	mg/l												
イソキサチオン	mg/l												
ダイアジノン	mg/l												
フェントロチオン	mg/l												
イソプロチオラン	mg/l												
オキシシン銅	mg/l												
クロロタロニル	mg/l												
プロピザミド	mg/l												
E P N	mg/l												
ジクロルボス	mg/l												
フェノブカルブ	mg/l												
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												
キシレン	mg/l												
フタル酸ジエチルヘキシル	mg/l												
ニッケル	mg/l												
モリブデン	mg/l												
アンチモン	mg/l												
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l						<0.01						
亜鉛	mg/l						<0.01						
鉄(溶解性)	mg/l						0.006						
マンガン(溶解性)	mg/l						<0.005						
クロム	mg/l						<0.005						
アンモニア性窒素	mg/l		<0.01				<0.01				<0.01		
燃酸態燐	mg/l		0.012		0.011		0.012		0.011		0.007		0.016
陰イオン界面活性剤	mg/l		0.04				0.04				0.06		
クロロフィルa	mg/l												
導電率	mS/m	11.4	11.4	11.8	11.7	10	10.1	11.7	11.8	12.5	12.1	12.5	12.4
濁度	度	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5
塩素イオン	mg/l	1		2		1		2		3		2	