

公共用水域水質測定結果

水域名 相模川上流(1)

地点名 富士見橋

統一番号 004-01

類型名 AA イ

調査機関 山梨県

一般項目	10月28日	10月28日	11月9日	11月9日	12月7日	12月7日	1月11日	1月11日	2月8日	2月8日	3月8日	3月8日
採取月日	10月28日	10月28日	11月9日	11月9日	12月7日	12月7日	1月11日	1月11日	2月8日	2月8日	3月8日	3月8日
採取時刻	10:40	12:45	10:42	12:30	10:38	12:28	11:05	13:00	10:52	12:37	10:46	12:25
天候	2	2	1	1	4	2	1	1	1	2	2	2
気温	13	17.5	15	18.3	5.8	6.8	5	6	7	8	16	19
水温	12.5	13.5	12	12.8	11.3	11.7	9.5	11	11	11	12	13
外観	001	001	001	001	001	001	001	001	001	001	001	001
臭気	381	381	141	141	141	011	141	381	141	011	011	011
流量	m ³ /s	3.6528	3.2518		3.0231			3.2013	4.376		4.2266	
(年平均)	m ³ /s											
採取位置	3	3	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
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	7.9	7.9	7.9	7.8	7.9	8	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9
DO	mg/l	9.8	9.9	10	10	10	10	10	10	10	10	9.9
BOD	mg/l	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.6	<0.5	0.9	0.5	0.5	<0.5
COD	mg/l	1	0.7	0.5	0.5	0.5	0.7	<0.5	<0.5	<0.5	0.9	1.2
SS	mg/l	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	3	2
大腸菌群数	M P N/100ml	3300	4900	3300	3300	1700	3300	1100	1300	1400	1300	3500
n-ヘキサン抽出物質	mg/l											
全窒素	mg/l	1.1			1		1		1		1	1.1
全燐	mg/l	0.14			0.13		0.13		0.14		0.14	0.14
全亜鉛	mg/l	<0.001					<0.001				<0.001	
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							<0.0001				<0.0001
四塩化炭素	mg/l				<0.0002							
1,2-ジクロロエチレン	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				<0.0001			<0.0001				<0.0001
テトラクロロエチレン	mg/l				<0.0001			<0.0001				<0.0001
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			0.99		
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	0.19					0.2			0.2		
ほう素	mg/l	<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											
フェノール	mg/l											
ホルムアルデヒド	mg/l											
塩化ビニルモノマー	mg/l											
エピクロヒドリン	mg/l											
1,4-ジオキサソ	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/l											
銅	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	<0.01					<0.01			0.01		
燃酸態燐	mg/l	0.13					0.13			0.14		
陰イオン界面活性剤	mg/l	0.05					0.04			0.04		
クロロフィルa	mg/l											
導電率	mS/m	15.6	16.2	15	14.8	15.5	16.2	15.1	16.1	15.5	15.9	16
濁度	度	<5.0		<5.0		<5.0		<5.0		<5.0		<5.0
塩素イオン	mg/l	4		4		4		4		4		4

公共用水域水質測定結果
統一番号 005-01

水域名 相模川上流(2)

地点名 大月橋

類型名 A 八

調査機関 山梨県

一般項目		4月20日	4月20日	5月11日	5月11日	6月8日	6月8日	7月13日	7月13日	8月3日	8月3日	9月20日	9月20日
採取月日		9:45	13:40	9:42	13:55	9:40	14:20	9:35	13:55	9:38	13:47	9:32	15:10
採取時刻		10	10	4	2	4	4	4	4	3	2	4	4
天候		9	9.3	14.2	17.5	21.1	22	20	17.8	27	31	24.5	22
気温		13	12.3	16.1	16	17	17.5	16	17.2	18.5	20	17.9	17.9
水温		170	170	160	160	001	160	140	001	001	001	001	001
外観		141	141	381	141	141	381	381	161	381	381	371	141
臭気		m ³ /s	1.9271		2.6791		2.4456		3.223		3.497		2.7014
流量	(年平均)	m ² /s	4.7075										
採取位置		3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
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	8.1	7.8	8.1	8	8	7.9	8	8	8
DO	mg/l	10	10	10	9.8	9.8	9.7	9.3	9	9.1	8.8	9.9	9.2
BOD	mg/l	1.4	1.6	1.8	1.3	0.9	1.1	0.8	0.8	0.8	0.6	<0.5	<0.5
COD	mg/l	2	2.5	1.7	2.1	1.7	2	1.4	1.3	1.5	1.4	1.1	1.3
SS	mg/l	3	4	4	4	3	3	2	3	1	1	<1.0	1
大腸菌群数	M P N/100ml	22000	35000	33000	17000	22000	17000	70000	24000	33000	17000	28000	7900
n-キサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l	1.5		1.4		1.5		1.3			1.2	1.2	
全燐	mg/l	0.1		0.12		0.12		0.093			0.078	0.07	
全亜鉛	mg/l	0.009				0.001					0.001		
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			<0.0001				<0.0001				<0.0001	
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			<0.0001				<0.0001				<0.0001	
テトラクロロエチレン	mg/l			<0.0001				<0.0001				<0.0001	
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				1.3					1.2		
亜硝酸性窒素	mg/l	0.02				0.01					<0.01		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	1.3				1.3					1.2		
ふっ素	mg/l	0.09				0.1					0.08		
ほう素	mg/l	<0.04						<0.04					
要監視項目													
クロロホルム	mg/l											<0.0010	
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	
EPN	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	
フェノール	mg/l											<0.10	
ホルムアルデヒド	mg/l											<0.1	
塩化ビニルモノマー	mg/l											<0.0002	
エピクロヒドリン	mg/l											<0.000030	
1,4-ジオキサソ	mg/l											<0.0050	
全マンガン	mg/l											<0.01	
ウラン	mg/l											<0.0002	
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	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		
燃酸態燐	mg/l	0.053				0.11					0.06		
陰イオン界面活性剤	mg/l	0.07				0.04					0.05		
クロロフィルa	mg/l												
導電率	mS/m	16.9	16.7	16.6	16.5	17.2	17.2	16.7	16.7	16.4	16.3	15.6	15.8
濁度	度	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0
塩素イオン	mg/l	4		4		4		4		3		3	

公共用水域水質測定結果
 統一番号 005-01

水域名 相模川上流(2)

地点名 大月橋

類型名 A 八

調査機関 山梨県

一般項目		10月28日	10月28日	11月9日	11月9日	12月7日	12月7日	1月11日	1月11日	2月8日	2月8日	3月8日	3月8日
採取月日		9:35	13:50	9:35	13:58	9:23	13:49	9:30	14:40	9:30	13:52	9:28	13:43
採取時刻		2	2	1	1	2	4	1	1	1	2	2	2
天候		12	16.2	15	17	6	7.9	4	9	4.5	11.5	13	20
気温		13	14.5	11	12	9.5	10	9.2	8.5	9	11	9.5	12
水温		001	001	001	001	001	001	001	001	001	170	001	001
外観		011	381	141	161	381	141	381	381	381	141	381	141
臭気		m ³ /s	2.7854		28.9694		1.9852		1.4079		2.8712		1.9981
流量		m ² /s											
(年平均)													
採取位置		3	3	3	3	3	3	3	3	3	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
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	7.9	8	7.9	7.9	7.9	8	7.9	7.9	7.8	7.9	7.9
DO		mg/l	10	10	10	10	11	11	11	11	11	10	10
BOD		mg/l	0.6	<0.5	0.6	0.5	0.9	<0.5	0.7	0.7	0.8	0.5	0.6
COD		mg/l	1.1	1.4	1.3	1.6	1.5	1	0.7	0.8	1.2	1	1.3
SS		mg/l	1	1	1	3	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	2	2
大腸菌群数		M P N/100ml	23000	4900	7900	7900	7900	4900	13000	3300	4900	4900	7900
n-ヘキサン抽出物質		mg/l											
全窒素		mg/l	1.3			1.3		1.4		1.5		1.5	1.4
全燐		mg/l	0.075			0.15		0.066		0.073		0.076	0.055
全亜鉛		mg/l	0.001					<0.001				<0.001	
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				<0.0001			<0.0001				<0.0001
四塩化炭素		mg/l				<0.0002							
1,2-ジクロロエチレン		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				<0.0001			<0.0001				<0.0001
テトラクロロエチレン		mg/l				<0.0001			<0.0001				<0.0001
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				1.4		
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	1.2				1.4				1.4		
ふっ素		mg/l	0.07				0.06				0.07		
ほう素		mg/l	<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											
フェノール		mg/l											
ホルムアルデヒド		mg/l											
塩化ビニルモノマー		mg/l											
エピクロヒドリン		mg/l											
1,4-ジオキサソ		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/l											
銅		mg/l					<0.01						
鉄(溶解性)		mg/l					<0.005						
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	0.03				0.03						
燃酸態燐		mg/l	0.065				0.056						
陰イオン界面活性剤		mg/l	0.06				0.05						
クロロフィルa		mg/l											
導電率		mS/m	15.6	15.8	14.9	14.9	18.2	18.5	19.1	18.5	18.9	18.9	16.6
濁度		度	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0
塩素イオン		mg/l	3		4		4		4		7		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		10月28日	10月28日	11月9日	11月9日	12月7日	12月7日	1月11日	1月11日	2月8日	2月8日	3月8日	3月8日
採取月日		9:55	13:35	10:05	13:20	9:53	13:20	10:12	13:35	9:42	13:16	10:02	13:15
採取時刻		2	2	1	1	2	3	1	1	2	2	2	2
天候		18	21	13.6	16.6	3.8	7	3.4	8.8	4.5	9.8	10.6	15
気温		15.5	16	12.9	13.1	8.5	9	6.3	6.9	8.5	9.5	10.1	11.3
水温		060	060	001	001	001	001	001	001	060	060	060	060
外観		141	141	141	141	141	141	141	141	141	141	141	141
臭気		m ³ /s	26.0771		40.4005		29.4658		18.5032		19.5464		32.4451
流量	(年平均)	m ² /s											
採取位置		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	7.9	7.9	7.8	7.9	7.3	7.4	7.4	7.5	7.3	7.4
DO	mg/l	11	10	11	10	11	12	12	12	11	12	11	11
BOD	mg/l	0.7	0.5	0.7	0.7	0.7	0.8	1.1	0.7	1.2	0.7	0.9	0.7
COD	mg/l	1.4	1.4	1.5	1.5	1.8	1.7	1.9	1.6	2	1.7	1.9	1.7
SS	mg/l	2	1	1	1	1	2	2	1	3	2	4	3
大腸菌群数	M P N/100ml	4900	7000	7000	4900	7900	3300	7000	4900	7900	3300	11000	3300
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l	1.3			1.3		1.3		1.4		1.5		1.4
全燐	mg/l	0.099			0.12		0.11		0.14		0.11		0.091
全亜鉛	mg/l	0.002					0.001				0.001		
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				<0.0001			<0.0001					<0.0001
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				<0.0001			<0.0001					<0.0001
テトラクロロエチレン	mg/l				<0.0001			<0.0001					<0.0001
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				0.01		
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	0.1					0.11				0.11		
ほう素	mg/l	<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												
フェノール	mg/l												
ホルムアルデヒド	mg/l												
塩化ビニルモノマー	mg/l												
エピクロヒドリン	mg/l												
1,4-ジオキサソ	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/l												
銅	mg/l						<0.01						
鉄(溶解性)	mg/l						<0.005						
マンガン(溶解性)	mg/l						<0.005						
クロム	mg/l						<0.005						
アモニア性窒素	mg/l	<0.01					0.02				0.04		
燃酸態燐	mg/l	0.087					0.098				0.1		
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	13.8	13.8	14.3	14.3	14.7	14.8	14.9	15	15.8	15.6	14.2	14
濁度	度	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0
塩素イオン	mg/l	3		4		4		4		8		4	

一般項目		4月20日	4月20日	5月11日	5月11日	6月8日	6月8日	7月13日	7月13日	8月3日	8月3日	9月20日	9月20日
採取月日		11:00	12:15	11:10	12:20	11:05	12:15	11:03	12:20	11:00	12:10	11:00	12:10
採取時刻		10	10	4	2	4	4	4	4	3	3	4	4
天候		10.2	9.5	16.5	16.5	22	23	21	21.5	26.8	30	24	25.5
気温		12	11.5	15.5	15.5	17.2	19.5	18.3	19	26	25.8	19.8	20
水温		161	161	170	170	160	160	161	160	031	160	001	161
外観		161	161	141	141	142	142	142	381	161	141	381	142
臭気		m ³ /s	5.8968		3.9453		1.9214		1.6139		5.3506		1.7607
流量		m ² /s	2.9691										
(年平均)													
採取位置		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
採取水深	m	0.5	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	7.9	8.1	8.5	8.1	8.2	8.1	8.1	7.9	8.1	8.2	8.1
DO	mg/l	9.8	10	9.4	9.9	9.2	9	8.6	8.6	7.5	7.6	9.1	8.4
BOD	mg/l	2.6	2.4	2.9	2.6	0.5	3.3	3	2.2	0.9	0.8	1.6	1.1
COD	mg/l	3.9	3.4	3.2	3	3.9	4.2	4.3	3.1	4.2	2.2	3.1	2.1
SS	mg/l	7	9	6	4	8	9	13	3	20	1	2	1
大腸菌群数	M P N/100ml	110000	49000	49000	33000	79000	33000	70000	70000	130000	7900	49000	33000
n-キサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l	0.81		0.78		1.5		1.3			0.34	1.1	
全燐	mg/l	0.11		0.11		0.27		0.23			0.04	0.12	
全亜鉛	mg/l	0.011				0.001					0.002		
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			<0.0001				<0.0001				<0.0001	
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			<0.0001				<0.0001				<0.0001	
テトラクロロエチレン	mg/l			<0.0001				<0.0001				<0.0001	
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	0.51				0.92					0.21		
亜硝酸性窒素	mg/l	<0.01				0.03					<0.01		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	0.52				0.95					0.22		
ふっ素	mg/l	0.09				0.15					0.08		
ほう素	mg/l	<0.04						<0.04					
要監視項目													
クロロホルム	mg/l											<0.001	
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	
フェノール	mg/l											<0.01	
ホルムアルデヒド	mg/l											<0.1	
塩化ビニルモノマー	mg/l											<0.0002	
エピクロヒドリン	mg/l											<0.00003	
1,4-ジオキササン	mg/l											<0.005	
全マンガン	mg/l											0.01	
ウラン	mg/l											<0.0002	
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	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					<0.005						<0.005	
クロム	mg/l					<0.005						<0.005	
アモニア性窒素	mg/l	<0.01				<0.01					<0.01		
燃酸態燐	mg/l	0.03				0.17					0.022		
陰イオン界面活性剤	mg/l	0.05				0.08					0.04		
クロロフィルa	mg/l												
導電率	mS/m	12.1	12.6	12.5	13.1	14.9	15	15.6	15.4	11.8	12.7	15.9	15.5
濁度	度	<5.0		<5.0		<5.0		<5.0		<5.0		<5.0	
塩素イオン	mg/l	3		3		4		5		3		5	

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月28日	10月28日	11月9日	11月9日	12月7日	12月7日	1月11日	1月11日	2月8日	2月8日	3月8日	3月8日
採取月日		11:00	12:30	10:56	12:10	10:55	12:04	11:25	12:40	11:07	12:20	11:01	12:05
採取時刻		2	2	1	1	4	2	1	1	1	2	2	2
天候		15	16.5	15.4	15.7	4.5	4.9	5.5	5	7.7	8	16	18
気温		15.3	14.5	12.2	12.4	8.4	8.5	6.1	6	7.7	8.6	9.5	10
水温		001	001	001	001	160	160	170	170	170	171	001	171
外観		381	381	382	383	142	142	141	141	141	142	141	291
臭気		m ³ /s	3.0344		2.1542	4.0131		1.8447		2.9051		1.1885	
流量		m ² /s											
(年平均)													
採取位置		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
採取水深	m	0.5	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	7.9	8	7.9	7.9	7.9	8	8.1	8.1	8	7.9
DO	mg/l	9.1	9.4	9.5	9.5	10	9.9	11	11	11	10	9	10
BOD	mg/l	3.2	3.8	2.2	1.9	1.9	3.9	3.4	3.7	3.9	3.1	3.9	22.7
COD	mg/l	3.9	3.3	3	3.1	3.8	4.4	3.7	4	3.4	3.1	5.3	8.5
SS	mg/l	3	3	2	2	3	6	2	2	4	4	3	8
大腸菌群数	M P N/100ml	13000	33000	23000	7900	17000	33000	130000	49000	49000	11000	79000	49000
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l	1.2			1.1		0.55		1.3		1.2		1.2
全燐	mg/l	0.17			0.23		0.069		0.23		0.24		0.23
全亜鉛	mg/l	0.002					0.001				0.001		
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							<0.0001					<0.0001
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				<0.0001			<0.0001					<0.0001
テトラクロロエチレン	mg/l				<0.0001			<0.0001					<0.0001
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	0.93					0.27				0.81		
亜硝酸性窒素	mg/l	0.02					<0.01				0.02		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	0.96					0.28				0.83		
ふっ素	mg/l	0.14					0.07				0.14		
ほう素	mg/l	<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												
フェノール	mg/l												
ホルムアルデヒド	mg/l												
塩化ビニルモノマー	mg/l												
エピクロヒドリン	mg/l												
1,4-ジオキサソ	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/l												
銅	mg/l						<0.01						<0.01
鉄(溶解性)	mg/l						0.007						0.007
マンガン(溶解性)	mg/l						0.008						0.006
クロム	mg/l						<0.005						<0.005
アンモニア性窒素	mg/l	0.09					0.1				0.2		
燃酸態燐	mg/l	0.14					0.035				0.15		
陰イオン界面活性剤	mg/l	0.1					0.05				0.11		
クロロフィルa	mg/l												
導電率	mS/m	15.4	15.8	14.4	14.3	13.9	13.6	16.2	16.6	15	15.4	16	16.4
濁度	度	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0
塩素イオン	mg/l	5		5		4		4		5		6	

公共用水域水質測定結果
統一番号 017-01

水域名 杓子流川 地点名 流末 類型名 A 八 調査機関 山梨県

一般項目		4月20日	4月20日	5月11日	5月11日	6月8日	6月8日	7月13日	7月13日	8月3日	8月3日	9月20日	9月20日
採取月日		10:32	12:50	10:37	13:00	10:27	12:55	10:23	13:03	10:25	12:50	10:21	13:35
採取時刻		10	10	4	2	4	4	4	4	3	2	4	4
天候		9.5	10.2	18	16.8	21	22	19	19.5	27	30	24.8	23.8
気温		12	12.5	13.9	13	16.2	16.8	16	17.4	19	21.5	17.5	17.8
水温		170	170	160	160	001	160	001	160	001	001	001	001
外観		141	141	381	141	141	141	161	161	141	011	141	141
臭気		m ³ /s	2.7481		2.4389		1.6209		1.568		1.7034		1.4134
流量		m ³ /s	1.6948										
(年平均)		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
採取位置		m	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
採取水深		m	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30
全水深		cm(m)											
透明度													
生活環境項目													
pH	mg/l	7.7	7.9	8	7.9	8	7.8	8	8	7.9	7.8	8	7.9
DO	mg/l	9.9	10	9.9	9.6	9.2	9	9.3	9.1	8.8	8.8	9.4	9.1
BOD	mg/l	2.1	1.9	1.6	1.5	0.8	0.8	0.6	0.6	0.7	0.8	0.5	<0.5
COD	mg/l	2.7	2.9	1.5	1.8	1.5	1.5	1.3	1.2	1.1	1.1	2	1.4
SS	mg/l	8	7	4	5	2	3	2	2	2	2	3	<1.0
大腸菌群数	M P N / 100ml	13000	110000	11000	23000	13000	7900	33000	49000	17000	11000	46000	33000
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l	2.1		1.6		1.7		1.6			1.5	1.6	
全燐	mg/l	0.16		0.15		0.13		0.12			0.11	0.1	
全亜鉛	mg/l	0.006				<0.001					0.001		
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			<0.0001				<0.0001				<0.0001	
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			<0.0001				<0.0001				<0.0001	
テトラクロロエチレン	mg/l			<0.0001				<0.0001				<0.0001	
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				1.5					1.5		
亜硝酸性窒素	mg/l	0.03				0.01					<0.01		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	1.5				1.5					1.5		
ふっ素	mg/l	0.16				0.17					0.16		
ほう素	mg/l	<0.04						<0.04					
要監視項目													
クロロホルム	mg/l												<0.001
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
ジクロロボス	mg/l												<0.001
フェノカルブ	mg/l												<0.002
イプロベンボス	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
フェノール	mg/l												<0.01
ホルムアルデヒド	mg/l												<0.1
塩化ビニルモノマー	mg/l												<0.0002
エピクロヒドリン	mg/l												<0.00003
1,4-ジオキサソ	mg/l												<0.005
全マンガン	mg/l												<0.1
ウラン	mg/l												<0.0002
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	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	0.096				0.12							0.098
陰イオン界面活性剤	mg/l	0.07				0.03							0.04
クロロフィルa	mg/l												
導電率	mS/m	16.8	16.9	17	16.9	17.9	17.8	17.7	17.6	18	17.9	18.2	18
濁度	度	<5.0		<5.0		<5.0		<5.0		<5.0		<5.0	
塩素イオン	mg/l	5		5		6		6		6		5	

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		4月20日	4月20日	5月11日	5月11日	6月8日	6月8日	7月13日	7月13日	8月3日	8月3日	9月20日	9月20日
採取月日		10:15	13:05	10:15	13:20	10:15	13:45	10:07	13:20	10:10	13:08	10:05	14:08
採取時刻		10	10	4	2	4	4	4	4	3	2	4	16
天候		9.5	9.1	16	21	21.6	22	19.8	19.2	27.5	33	25	22.5
気温		12.5	11.5	16	19	19	18.5	16.5	18.5	22.2	22.8	19.6	19
水温		170	170	160	160	140	140	001	001	001	001	001	001
外観		161	141	161	141	382	161	141	161	141	141	381	141
臭気													
流量	m ³ /s												
(年平均)	m ³ /s												
採取位置		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	8.1	8	8	7.8	8	7.7	7.8	7.8	7.8
DO	mg/l	10	10	9.9	9	8.9	9.1	8.7	8.7	8.6	8.4	9.1	8.7
BOD	mg/l	0.5	<0.5	1.4	0.9	0.8	1.5	0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
COD	mg/l	0.9	1.1	1.2	1.4	1.6	1.9	0.8	1.1	0.8	0.6	1.1	1.3
SS	mg/l	1	2	8	5	2	4	2	2	2	<1.0	<1.0	<1.0
大腸菌群数	M P N / 100ml	4900	17000	28000	23000	24000	79000	7900	7900	17000	7900	7900	22000
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l												
全燐	mg/l												
全亜鉛	mg/l	0.023				0.005					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												
ジクロロメタン	mg/l			<0.0001				<0.0001				<0.0001	
四塩化炭素	mg/l			<0.0002									
1,2-ジクロロエチレン	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			<0.0001				<0.0001				<0.0001	
テトラクロロエチレン	mg/l			<0.0001				<0.0001				<0.0001	
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	0.79				0.75					0.75		
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	0.8				0.76					0.76		
ふっ素	mg/l	0.05				0.05					0.05		
ほう素	mg/l	<0.04						<0.04					
要監視項目													
クロロホルム	mg/l												<0.001
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												
フェノール	mg/l											<0.01	
ホルムアルデヒド	mg/l											<0.1	
塩化ビニルモノマー	mg/l												
エピクロヒドリン	mg/l												
1,4-ジオキサソ	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/l												
銅	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							
アモニア性窒素	mg/l												
有機態炭	mg/l												
陰イオン界面活性剤	mg/l	0.03				0.05					0.03		
クロロフィルa	mg/l												
導電率	mS/m	13.8	15.2	15	15	15.2	14.9	15.6	16.4	14.2	15.4	13.9	14.9
濁度	度	<5.0		<5.0		<0.5		<5.0		<5.0		<5.0	
塩素イオン	mg/l	4		5		4		4		2		2	

公共用水域水質測定結果
統一番号 204-01

水域名 大幡川

地点名 大幡川流末

類型名

調査機関 山梨県

一般項目		10月28日	10月28日	11月9日	11月9日	12月7日	12月7日	1月11日	1月11日	2月8日	2月8日	3月8日	3月8日
採取月日		10:10	13:15	10:08	13:19	10:01	13:02	10:25	13:50	10:13	13:15	10:08	13:05
採取時刻		2	2	1	1	4	4	1	1	1	2	2	2
天候		14	18	15	17.1	4	7	4	6	5	6	17.5	20
気温		13.5	16	11	13	7.7	9.5	4.5	5.5	4.5	5	10	13
水温		001	001	001	001	001	001	170	001	170	171	001	001
外観		372	371	382	383	011	011	141	141	141	371	141	141
臭気													
流量	m ³ /s												
(年平均)	m ³ /s												
採取位置		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	7.7	7.7	8.1	8.4	7.4	7.4	7.6	7.7	7.9	7.9
DO	mg/l	10	9.8	10	10	11	11	12	12	9.7	10	11	10
BOD	mg/l	1.1	<0.5	<0.5	<0.5	0.6	<0.5	<0.5	<0.5	1	0.8	0.6	0.7
COD	mg/l	1.1	0.6	1.6	0.9	0.8	1.2	0.5	<0.5	0.8	<0.5	1.2	1.5
SS	mg/l	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	1	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	1
大腸菌群数	M P N / 100ml	3300	3300	4300	7000	1700	2300	490	330	1300	1300	4900	2300
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l												
全燐	mg/l												
全亜鉛	mg/l	0.028					0.005				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												
ジクロロメタン	mg/l				<0.0001			<0.0001				<0.0001	
四塩化炭素	mg/l				<0.0002								
1,2-ジクロロエチレン	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				<0.0001			<0.0001				<0.0001	
テトラクロロエチレン	mg/l				<0.0001			<0.0001				<0.0001	
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	0.73					0.77				0.75		
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	0.74					0.78				0.76		
ふっ素	mg/l	<0.05					<0.05				0.05		
ほう素	mg/l	<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												
オキシシン銅	mg/l												
クロタロニル	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												
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												
フェノール	mg/l												
ホルムアルデヒド	mg/l												
塩化ビニルモノマー	mg/l												
エピクロロヒドリン	mg/l												
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/l												
銅	mg/l						<0.01						
鉄(溶解性)	mg/l						<0.005						
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												
有機態燐	mg/l												
陰イオン界面活性剤	mg/l	0.03					0.04				<0.02		
クロロフィルa	mg/l												
導電率	mS/m	13.4	13.5	12.5	14.4	15.5	15.5	16	15.9	16.2	16.2	16.3	17.7
濁度	度	<5.0		<5.0		<5.0		<5.0		<5.0		<5.0	
塩素イオン	mg/l	2		2		3		6		7		3	

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月20日	4月20日	5月11日	5月11日	6月8日	6月8日	7月13日	7月13日	8月3日	8月3日	9月20日	9月20日
採取月日		10:00	13:25	10:00	13:32	9:55	14:00	9:53	13:35	9:55	13:27	9:50	14:37
採取時刻		10	10	4	2	4	4	4	4	3	2	4	18
天候		9.6	9.4	16.8	19	22	22	19	18	27	30	25.5	21.2
気温		12.5	11.4	16.1	15.4	15.2	15.5	16.1	16.6	17.2	19.5	16.6	17.4
水温		180	170	170	160	140	160	001	160	001	001	001	160
外観		141	381	381	381	381	141	141	381	141	141	141	381
臭気		m ³ /s	0.1732		0.1821		0.2454			0.5749	0.803		0.8096
流量		m ² /s	0.4083										
(年平均)													
採取位置		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
採取水深	m	0.5	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	7.6	7.5	7.7	7.7	7.7	7.7	7.6	7.6	7.6	7.6	7.7	7.6
DO	mg/l	9.5	9.4	9.4	10	9.9	9.7	8.6	8.7	8.5	8.9	9.1	8.8
BOD	mg/l	<0.5	0.5	0.6	0.8	<0.5	<0.5	0.6	0.8	0.6	0.9	<0.5	0.5
COD	mg/l	0.9	1.6	<0.5	<0.5	<0.5	0.5	1	1.3	0.7	1	0.7	1.6
SS	mg/l	<1.0	1	1	1	<1.0	<1.0	1	3	<1.0	1	<1.0	2
大腸菌群数	M P N/100ml	24000	49000	3300	3300	1300	4900	79000	170000	17000	33000	7900	13000
n-キサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l	1.2		1		0.97		0.89			0.84	0.84	
全燐	mg/l	0.039		0.021		0.02		0.043			0.031	0.016	
全亜鉛	mg/l	0.003				<0.001					0.001		
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			<0.0001				<0.0001				<0.0001	
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			<0.0001				<0.0001				<0.0001	
テトラクロロエチレン	mg/l			<0.0001				<0.0001				<0.0001	
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	0.99				0.99					0.85		
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					0.86		
ふっ素	mg/l	<0.05				<0.05					<0.05		
ほう素	mg/l	<0.04						<0.04					
要監視項目													
クロロホルム	mg/l											<0.001	
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	
フェノール	mg/l											<0.01	
ホルムアルデヒド	mg/l											<0.1	
塩化ビニルモノマー	mg/l											<0.0002	
エピクロヒドリン	mg/l											<0.00003	
1,4-ジオキササン	mg/l											<0.005	
全マンガン	mg/l											<0.01	
ウラン	mg/l											<0.0002	
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	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		
燃酸態燐	mg/l	0.017				0.023					0.015		
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	15.3	15.8	15.1	15.1	16.3	16.2	14.6	15.2	13.9	14.3	13.2	14
濁度	度	<5.0		<5.0		<5.0		<5.0		<5.0		<5.0	
塩素イオン	mg/l	3		3		4		3		3		2	

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		10月28日	10月28日	11月9日	11月9日	12月7日	12月7日	1月11日	1月11日	2月8日	2月8日	3月8日	3月8日
採取月日		9:55	13:35	9:52	13:35	9:42	13:20	9:55	14:20	9:50	13:40	9:47	13:25
採取時刻		2	2	1	1	4	4	1	1	1	2	2	2
天候		11	16	15	17.5	4.5	7.2	2	9	1	9	14	21
気温		13.2	16	12.6	15	12.6	13.2	11.8	13.1	11.4	12.5	10	13
水温		001	001	001	001	001	001	001	001	170	170	080	080
外観		141	141	382	383	011	381	141	141	141	381	011	141
臭気													
流量	m ³ /s	0.4666		0.5256			0.1268		0.0889		0.106		0.7978
(年平均)	m ³ /s												
採取位置		3	3	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	7.7	7.7	7.6	7.7	7.5	7.5	7.5	7.5	7.6	7.7	7.7	7.7
DO	mg/l	9.6	9.4	9.5	9	8.6	8.8	9.4	9.7	12	11	10	9.8
BOD	mg/l	0.8	0.7	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.8	<0.5	0.6	2.1
COD	mg/l	1	1.2	0.8	1.6	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.8	1.4
SS	mg/l	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	1
大腸菌群数	M P N/100ml	4900	4600	7900	70000	3300	2800	1100	1700	1300	3300	13000	130000
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l	0.94			0.98		1		1		1.2		1.1
全燐	mg/l	0.026			0.036		0.014		0.007		0.008		0.016
全亜鉛	mg/l	0.001					<0.001				<0.001		
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							<0.0001					<0.0001
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				<0.0001			<0.0001					<0.0001
テトラクロロエチレン	mg/l				<0.0001			<0.0001					<0.0001
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	0.92					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	0.93					1				1		
ふっ素	mg/l	<0.05					<0.05				<0.05		
ほう素	mg/l	<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												
フェノール	mg/l												
ホルムアルデヒド	mg/l												
塩化ビニルモノマー	mg/l												
エピクロヒドリン	mg/l												
1,4-ジオキサソ	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/l												
銅	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	0.01					<0.01				<0.01		
燃酸態燐	mg/l	0.02					0.013				0.007		
陰イオン界面活性剤	mg/l	0.03					<0.02				0.03		
クロロフィルa	mg/l												
導電率	mS/m	13.5	14.1	13	13.9	16	15.7	17.4	17.3	18.6	18.6	14.5	15.1
濁度	度	<5.0		<5.0		<5.0		<5.0		<5.0		<5.0	
塩素イオン	mg/l	2		2		4		6		6		3	

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 イ

調査機関 山梨県

一般項目		4月20日	4月20日	5月11日	5月11日	6月8日	6月8日	7月13日	7月13日	8月3日	8月3日	9月20日	9月20日
採取月日		4月20日	4月20日	5月11日	5月11日	6月8日	6月8日	7月13日	7月13日	8月3日	8月3日	9月20日	9月20日
採取時刻		9:30	13:50	9:29	14:12	9:27	14:33	9:20	14:08	9:20	14:06	9:15	15:40
天候		10	10	4	2	4	4	4	4	3	2	4	4
気温		11	10	16.2	19.5	22.8	21.8	20.5	19	30	31	25	22.5
水温		11.5	10.5	14	15.7	18.5	19.5	20.5	19.3	22.6	26.5	19.5	21.5
外観		001	170	001	001	001	001	001	001	001	001	001	001
臭気		161	161	141	141	381	011	141	161	011	011	371	141
流量	m ³ /s		20774		0.8693		0.7759		1.8515		2.7513		2.2019
(年平均)	m ³ /s	1.6085											
採取位置		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	7.7	7.8	7.8	7.7	7.9	7.9	7.9	7.8	7.8	7.9	7.8	7.8
DO	mg/l	10	10	10	9.6	7.4	9.2	9	8.8	8.6	8.2	9.1	8.6
BOD	mg/l	1.2	1.5	0.9	1	1.2	0.6	1.1	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
COD	mg/l	2.2	2.1	1.5	1.2	1.6	1.6	1.6	1.3	1.2	0.9	1.3	1.6
SS	mg/l	4	5	5	4	4	4	2	2	1	1	<1.0	2
大腸菌群数	M P N/100ml	13000	13000	17000	79000	24000	13000	49000	28000	23000	13000	33000	13000
n-キサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l	1.3		1.1		1		0.94			0.9	0.91	
全燐	mg/l	0.032		0.028		0.028		0.021			0.004	0.009	
全亜鉛	mg/l	0.006				0.001					0.001		
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			<0.0001				<0.0001				<0.0001	
四塩化炭素	mg/l			<0.0002									
1,2-ジクロロエチレン	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			<0.0001				<0.0001				<0.0001	
テトラクロロエチレン	mg/l			<0.0001				<0.0001				<0.0001	
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				0.97					0.9		
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				0.98					0.91		
ふっ素	mg/l	<0.05				<0.05					0.05		
ほう素	mg/l	<0.04						<0.04					
要監視項目													
クロロホルム	mg/l											<0.001	
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	
EPN	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	
フェノール	mg/l											<0.01	
ホルムアルデヒド	mg/l											<0.1	
塩化ビニルモノマー	mg/l											<0.0002	
エピクロヒドリン	mg/l											<0.00003	
1,4-ジオキササン	mg/l											<0.005	
全マンガン	mg/l											<0.01	
ウラン	mg/l											<0.0002	
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	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	
燃酸態燐	mg/l	0.005				0.027						<0.003	
陰イオン界面活性剤	mg/l	0.05				0.03						0.04	
クロロフィルa	mg/l												
導電率	mS/m	12.4	12.4	14.1	13.9	14.8	14.4	12.7	12.8	12.5	12.4	11.3	11.4
濁度	度	<5.0		<5.0		<5.0		<5.0		<5.0		<5.0	
塩素イオン	mg/l	4		5		5		4		3		2	

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 イ

調査機関 山梨県

一般項目		10月28日	10月28日	11月9日	11月9日	12月7日	12月7日	1月11日	1月11日	2月8日	2月8日	3月8日	3月8日
採取月日		9:25	14:00	9:20	14:14	9:10	14:00	9:15	14:55	9:13	14:05	9:15	13:58
採取時刻		2	2	1	1	2	4	1	1	1	2	2	2
天候		11	16.5	16	17.1	3.5	7.9	4	9	4.1	10.8	14	15.5
気温		12.5	16.5	11.4	15.2	6.2	6.6	2.5	5	4.2	8.2	7.5	11.5
水温		001	001	001	001	001	001	001	001	001	001	001	001
外観		141	141	011	383	141	142	381	141	011	141	011	141
臭気													
流量	m ³ /s	1.8348		2.3876			1.1958		0.652		0.9932		1.7114
(年平均)	m ³ /s												
採取位置		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	7.7	7.7	7.6	7.8	7.7	7.9	7.7	7.9	7.7	7.8
DO	mg/l	10	9.9	9.5	10	12	12	13	12	10	10	12	10
BOD	mg/l	1	1.1	<0.5	<0.5	0.8	0.8	1	1.2	<0.5	0.8	0.7	0.8
COD	mg/l	1.2	1.2	1.3	1.2	1.4	1.2	1.3	1.4	1.1	1.5	0.9	1.3
SS	mg/l	1	1	<1.0	<1.0	2	1	<1.0	1	1	2	1	2
大腸菌群数	M P N/100ml	4900	4600	7900	7900	17000	4900	17000	7000	11000	7900	4900	4900
n-キサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l	1			0.91		0.96		1		1.2		1.3
全燐	mg/l	0.014			0.016		0.018		0.019		0.024		0.016
全亜鉛	mg/l	0.002					0.001				0.002		
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							<0.0001					<0.0001
四塩化炭素	mg/l												
1,2-ジクロロエチレン	mg/l												
1,1-ジクロロエチレン	mg/l												
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l												
1,1,1-トリクロロエチレン	mg/l												
1,1,2-トリクロロエチレン	mg/l												
トリクロロエチレン	mg/l								<0.0001				<0.0001
テトラクロロエチレン	mg/l								<0.0001				<0.0001
1,3-ジクロロベンゼン	mg/l												
チウラム	mg/l												
シマジン	mg/l												
チオベンカルブ	mg/l												
ベンゼン	mg/l												
セレン	mg/l												
硝酸性窒素	mg/l	1					0.91				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					0.92				1.1		
ふっ素	mg/l	<0.05					<0.05				<0.05		
ほう素	mg/l	<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												
ジクロロボス	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												
フェノール	mg/l												
ホルムアルデヒド	mg/l												
塩化ビニルモノマー	mg/l												
エピクロヒドリン	mg/l												
1,4-ジオキサソ	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/l												
銅	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	<0.01					<0.01				0.03		
燃酸態燐	mg/l	0.009					0.011				0.013		
陰イオン界面活性剤	mg/l	0.03					0.05				0.08		
クロロフィルa	mg/l												
導電率	mS/m	11.6	11.3	10.6	10.6	11.5	11.3	12	11.7	15.2	14.6	13.3	13.5
濁度	度	<5.0		<5.0		<5.0		<5.0		<5.0		<5.0	
塩素イオン	mg/l	2		3		3		3		12		5	

公共用水域水質測定結果

水域名 葛野川

地点名 深城ダム貯水池

統一番号 210-01

類型名

調査機関 山梨県

一般項目	4月15日	5月9日	6月3日	7月13日	8月1日	9月2日	10月7日	11月7日	12月2日	1月6日	2月3日	3月3日
採取月日	13:40	13:40	13:50	13:45	14:10	13:55	13:45	10:05	13:45	13:40	13:40	13:45
採取時刻	2	2	4	4	4	4	4	2	4	4	1	12
天候	17.2	18.9	21	19.3	27.3	28.6	22.5	18.2	12.8	0.8	11.8	2.2
気温	13.5	17.1	18	19	23.5	22.6	18.2	15	10.5	5.2	4.5	4.8
水温	081	081	081	081	081	081	081	081	081	081	081	081
外観	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011
臭気												
流量	m ³ /s											
(年平均)	m ³ /s											
採取位置	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11
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
全水深	m											
透明度	cm(m)			750	720	630	500	460	620	550	1050	820
生活環境項目												
pH	mg/l	7.6	7.6	7.5	7.6	7.9	7.9	7.5	7.2	7.2	6.9	6.9
DO	mg/l	11	9.7	10	8.6	9.1	9.2	9.3	8.9	9.4	11	11
BOD	mg/l	1.1	1	0.7	0.9	0.8	0.7	0.6	0.6	0.6	<0.5	<0.5
COD	mg/l	1.9	1.7	1.4	1.6	1.6	1.7	1.5	1.5	1.5	1.8	1.5
SS	mg/l	1	<1.0	<1.0	<1.0	1	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
大腸菌群数	MPN/100ml	7.8	17	33	3300	330	330	1100	170	130	330	33
n-キサン抽出物質	mg/l											
全窒素	mg/l	0.51	0.21	0.33	0.55	0.44	0.46	0.44	0.47	0.44	0.42	0.39
全燐	mg/l	0.003	0.004	0.003	0.006	<0.003	0.013	0.003	0.004	0.004	0.003	<0.003
全亜鉛	mg/l	0.001		<0.001		<0.001		<0.001		0.001		0.001
健康項目												
カドミウム	mg/l	<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001
全シアン	mg/l	<0.1		<0.1		<0.1		<0.1		<0.1		<0.1
鉛	mg/l	<0.005		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005
六価クロム	mg/l	<0.02		<0.02		<0.02		<0.02		<0.02		<0.02
ヒ素	mg/l	<0.005		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005
総水銀	mg/l	<0.0005		<0.0005		<0.0005		<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		<0.0001		<0.0001		<0.0001		<0.0001		<0.0001	<0.0001
四塩化炭素	mg/l		<0.0002					<0.0002				
1,2-ジクロロエチレン	mg/l		<0.0004					<0.0004				
1,1-ジクロロエチレン	mg/l		<0.002					<0.002				
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l		<0.004					<0.004				
1,1,1-トリクロロエチレン	mg/l		<0.0005					<0.0005				
1,1,2-トリクロロエチレン	mg/l		<0.0006					<0.0006				
トリクロロエチレン	mg/l		<0.0001		<0.0001		<0.0001	<0.0001		<0.0001		<0.0001
テトラクロロエチレン	mg/l		<0.0001		<0.0001		<0.0001	<0.0001		<0.0001		<0.0001
1,3-ジクロロベンゼン	mg/l		<0.0002					<0.0002				
チウラム	mg/l		<0.0006					<0.0006				
シマジン	mg/l		<0.0003					<0.0003				
チオベンカルブ	mg/l		<0.002					<0.002				
ベンゼン	mg/l		<0.001					<0.001				
セレン	mg/l			<0.002					<0.002			
硝酸性窒素	mg/l	0.49		0.35		0.41		0.41		0.42		0.39
亜硝酸性窒素	mg/l	<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	0.5		0.36		0.42		0.42		0.43		0.4
ふっ素	mg/l	<0.05		<0.05		<0.05		<0.05		<0.05		<0.05
ほう素	mg/l	<0.04			<0.04			<0.04		<0.04		
要監視項目												
クロホルム	mg/l					<0.001						
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						
オキシシン銅	mg/l					<0.004						
クロタロニル	mg/l					<0.004						
プロピザミド	mg/l					<0.0008						
EPN	mg/l					<0.0006						
ジクロルボス	mg/l					<0.001						
フェノカルブ	mg/l					<0.002						
イプロベンボス	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						
フェノール	mg/l					<0.01						
ホルムアルデヒド	mg/l					<0.1						
塩化ビニルモノマー	mg/l					<0.0002						
エピクロヒドリン	mg/l					<0.00003						
1,4-ジオキサソ	mg/l					<0.005						
全マンガン	mg/l					<0.01						
ウラン	mg/l					<0.0002						
特殊項目												
フェノール類	mg/l											
銅	mg/l			<0.01					<0.01			
鉄(溶解性)	mg/l			<0.005					0.009			
マンガン(溶解性)	mg/l			0.041					<0.005			
クロム	mg/l			<0.005					<0.005			
アモニア性窒素	mg/l	<0.01		<0.01		<0.01		<0.01	<0.01		<0.01	
有機態燐	mg/l	<0.003		<0.003		<0.003		<0.003	<0.003		<0.003	
陰イオン界面活性剤	mg/l	0.02		<0.02		0.02		<0.02	<0.02		<0.02	
クロフィルa	mg/l	0.001	0.002	<0.001	0.002	0.004	0.002	0.001	0.004	0.001	0.001	0.001
導電率	mS/m	7.76	8.15	8.42	8.32	8.83	8.57	7.66	7.48	7.94	8.72	8.64
濁度	度	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0	<5.0
塩素イオン	mg/l	1	1	1	<1.0	1	<1.0	1	<1.0	1	1	1

一般項目		4月20日	4月20日	5月11日	5月11日	6月8日	6月8日	7月13日	7月13日	8月3日	8月3日	9月20日	9月20日
採取月日		9:45	13:30	9:40	13:45	9:40	13:45	9:35	13:25	9:45	13:50	9:50	14:00
採取時刻		10	10	4	4	2	4	4	4	2	2	4	4
天候		11.2	12	13	17.5	23.2	23.8	24	23	32	34.9	26.2	22.2
気温		12.2	11.7	14.2	18.2	19.5	22.3	17.5	19	21.2	24	20.1	18.4
水温		180	170	060	060	060	060	050	050	060	060	001	001
外観		141	141	141	141	141	141	141	141	141	141	141	141
臭気		m ³ /s	1.3714		0.6406	0.7759		3.4903		2.5191		1.7627	
流量		m ² /s	1.4071										
(年平均)			2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
採取位置		m	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
採取水深		m											
全水深		cm(m)	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30
透明度													
生活環境項目													
pH	mg/l	7.8	7.8	7.8	8.2	8.1	8.8	7.8	7.9	7.9	7.8	8.2	8.4
DO	mg/l	10	11	10	9.9	9.6	8.6	8.6	9	8.9	8.3	9.3	8.7
BOD	mg/l	1.4	3.3	1.4	1.5	1.5	1.3	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.7	<0.5
COD	mg/l	2.2	4	2.3	2.5	3	2.8	1.4	1.4	1.4	1.4	1.7	1.4
SS	mg/l	3	9	2	3	8	6	2	1	1	2	6	1
大腸菌群数	M P N/100ml	92000	160000	17000	24000	160000	17000	24000	17000	35000	54000	24000	13000
n-キサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l	1.7		1.3		1.5		1.1			1.1	1.1	
全燐	mg/l	0.094		0.067		0.08		0.026			0.031	0.008	
全亜鉛	mg/l	0.007				0.001					<0.001		
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			<0.0001				0.0001				<0.0001	
四塩化炭素	mg/l			<0.0002									
1,2-ジクロロエチレン	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			<0.0001				<0.0001				<0.0001	
テトラクロロエチレン	mg/l			<0.0001				<0.0001				<0.0001	
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				1.3					1.1		
亜硝酸性窒素	mg/l	0.03				0.02					<0.01		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	1.3				1.3					1.1		
ふっ素	mg/l	0.06				0.08					0.06		
ほう素	mg/l	<0.04						<0.04					
要監視項目													
クロロホルム	mg/l											<0.001	
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	
EPN	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	
フェノール	mg/l											<0.01	
ホルムアルデヒド	mg/l											<0.1	
塩化ビニルモノマー	mg/l											<0.0002	
エピクロヒドリン	mg/l											<0.00003	
1,4-ジオキササン	mg/l											<0.005	
全マンガン	mg/l											<0.01	
ウラン	mg/l											<0.0002	
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	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					0.01						<0.005	
クロム	mg/l					<0.005						<0.005	
アモニア性窒素	mg/l	<0.01				<0.01						<0.01	
燃酸態燐	mg/l	0.023				0.064						0.013	
陰イオン界面活性剤	mg/l	0.08				0.05						0.04	
クロロフィルa	mg/l												
導電率	mS/m	14.9	15	15.7	15.7	17.1	18	12.2	12.2	11.6	11.7	12.7	12.8
濁度	度	<5.0		<5.0		<5.0		<5.0		<5.0		<5.0	
塩素イオン	mg/l	4		4		5		2		2		3	

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月28日	10月28日	11月9日	11月9日	12月7日	12月7日	1月11日	1月11日	2月8日	2月8日	3月8日	3月8日
採取月日		9:40	13:45	9:40	13:40	9:38	13:35	9:55	13:48	9:25	13:29	9:45	13:35
採取時刻		2	2	1	1	2	3	1	1	2	2	2	2
天候		18	21	13	17.4	3.5	7	3.4	9.2	4.5	10.5	9.4	15.7
気温		14	16.5	11.3	13.8	5	7.2	1.5	3.9	3.5	6.5	7.2	12
水温		060	060	001	060	001	001	001	001	001	001	060	060
外観		141	141	141	141	141	141	141	141	141	141	141	141
臭気			19003		1.4142	0.6792		0.4969		0.6092		1.2249	
流量	m ³ /s												
(年平均)	m ³ /s												
採取位置		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												
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	7.5	8.5	7.4	7.9	7.4	7.7	7.3	7.4
DO	mg/l	10	10	11	11	14	13	15	14	14	13	13	11
BOD	mg/l	<0.5	<0.5	0.7	0.6	1.1	1.1	1.6	1.4	1.4	1.3	0.9	0.9
COD	mg/l	1.2	1.2	1.4	1.4	1.9	2	2.2	2.3	2.1	2.2	1.6	1.8
SS	mg/l	<1.0	1	<1.0	<1.0	<1.0	1	1	<1.0	2	1	<1.0	1
大腸菌群数	M P N/100ml	17000	3300	17000	4900	13000	7000	54000	92000	35000	11000	7000	7900
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l	1.3			1.2		1.4		1.8		1.9		1.6
全燐	mg/l	0.026			0.032		0.05		0.087		0.056		0.027
全亜鉛	mg/l	0.001					<0.001				<0.001		
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							<0.0001				0.0001	
四塩化炭素	mg/l				<0.0002								
1,2-ジクロロエチレン	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				<0.0001			<0.0001				<0.0001	
テトラクロロエチレン	mg/l				<0.0001			<0.0001				<0.0001	
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				1.6		
亜硝酸性窒素	mg/l	0.01					0.02				0.02		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	1.3					1.2				1.6		
ふっ素	mg/l	<0.05					0.05				0.05		
ほう素	mg/l	<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												
フェノール	mg/l												
ホルムアルデヒド	mg/l												
塩化ビニルモノマー	mg/l												
エピクロヒドリン	mg/l												
1,4-ジオキサソ	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/l												
銅	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						0.011
クロム	mg/l						<0.005						<0.005
アモニア性窒素	mg/l	0.01					0.12				0.2		
燃酸態燐	mg/l	0.02					0.038				0.044		
陰イオン界面活性剤	mg/l	0.04					0.06				0.14		
クロロフィルa	mg/l												
導電率	mS/m	12	12.1	13.1	13.2	14.4	14.6	15.2	15.7	18.6	18.7	13.6	13.8
濁度	度	<5.0		<5.0		<5.0		<5.0		<5.0		<5.0	
塩素イオン	mg/l	2		3		4		4		13		4	

公共用水域水質測定結果
統一番号 207-01

水域名	道志川	地点名	道志川流末	統一番号	207-01	類型名	調査機関	山梨県					
一般項目													
採取月日		10月28日	10月28日	11月9日	11月9日	12月7日	12月7日	1月11日	1月11日	2月8日	2月8日	3月8日	3月8日
採取時刻		10:55	12:30	11:00	12:10	11:02	12:15	11:10	12:25	10:55	12:15	11:00	12:10
天候		2	2	1	1	3	3	1	1	2	2	2	2
気温		19	19.5	13.2	13.5	4.8	5	4.8	6.8	6.5	6.5	8.8	11.5
水温		12.5	13.2	10.5	11	6.8	7	2.4	5.1	5	5.2	8.2	9.1
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 ³ /s		4.1635		4.8338		2.2376		1.9557		1.9289		3.6956
(年平均)	m ³ /s												
採取位置		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	7.8	7.9	7.8	7.9	7.4	7.3	7.2	7.2	7.1	7.2
DO	mg/l	10	11	11	11	13	12	13	13	12	13	11	11
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	0.9	0.8	1.2	1.1	1.1	1	1.1	0.9	0.8	1.1	1	0.9
SS	mg/l	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	1	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
大腸菌群数	M P N /100ml	1300	3300	3300	1700	330	330	1300	490	490	490	790	130
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l	0.59			0.55		0.5		0.48		0.73		0.78
全燐	mg/l	0.012			0.012		0.009		0.004		0.013		0.012
全亜鉛	mg/l	0.001					<0.001				<0.001		
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				<0.0001			<0.0001					<0.0001
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				<0.0001			<0.0001					<0.0001
テトラクロロエチレン	mg/l				<0.0001			<0.0001					<0.0001
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	0.62					0.51				0.71		
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	0.63					0.52				0.72		
ぶっ素	mg/l	<0.05					<0.05				<0.05		
ほう素	mg/l	<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												
2,4,6-トリクロロフェニル	mg/l												
ニッケル	mg/l												
モリブデン	mg/l												
アンチモン	mg/l												
フェノール	mg/l												
ホルムアルデヒド	mg/l												
塩化ビニルモノマー	mg/l												
エピクロヒドリン	mg/l												
1,4-ジオキサソ	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/l												
銅	mg/l						<0.01						
鉄(溶解性)	mg/l						<0.005						
マンガン(溶解性)	mg/l						<0.005						
クロム	mg/l						<0.005						
アモニア性窒素	mg/l	<0.01					<0.01				<0.01		
燃酸態燐	mg/l	0.009					0.007				0.009		
陰イオン界面活性剤	mg/l	0.02					0.02				0.03		
クロロフィルa	mg/l												
導電率	mS/m	8.54	8.53	8.89	8.88	9.287	9.27	9.83	9.76	9.7785	9.7	8.58	8.56
濁度	度	<5.0		<5.0		<5.0		<5.0		<5.0		<5.0	
塩素イオン	mg/l	1		1		1		2		2		1	

公共用水域水質測定結果
統一番号 207-01

水域名 秋山川 地点名 秋山川流末 類型名 調査機関 山梨県

一般項目		4月20日	4月20日	5月11日	5月11日	6月8日	6月8日	7月13日	7月13日	8月3日	8月3日	9月20日	9月20日
採取月日		4月20日	4月20日	5月11日	5月11日	6月8日	6月8日	7月13日	7月13日	8月3日	8月3日	9月20日	9月20日
採取時刻		10:30	12:50	10:30	13:00	10:25	13:00	10:15	12:50	10:35	13:05	10:25	13:15
天候		10	10	4	4	2	4	4	4	2	4	4	4
気温		9.5	11.8	14.5	15.2	22	22.8	21.5	21.5	31.5	30.7	27	23.8
水温		11.9	11.6	13.8	15	17.5	18.5	19.5	19.5	19.2	20	18	18.5
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 ³ /s		1.0936		0.7596		0.704		1.7111		1.5392		1.654
(年平均)	m ³ /s	1.101											
採取位置		1	1	1	1	2	2	1	1	2	2	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	8.1	8.1	8.2	7.9	8	8	8	8.1	8.1
DO	mg/l	11	11	11	10	9.6	9.8	9	9.4	9.1	8.9	9.5	9.5
BOD	mg/l	0.7	1.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
COD	mg/l	1.7	2.9	1.4	1.3	1.4	1.4	1.2	1.4	1	1	1.1	1.2
SS	mg/l	1	4	<1.0	<1.0	<1.0	1	1	4	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
大腸菌群数	M P N/100ml	4900	7900	7900	3300	4900	3300	7900	4900	13000	7900	4900	13000
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l	1.2		0.95		0.88		0.98			0.94		0.96
全燐	mg/l	0.031		0.018		0.013		0.015			0.004		<0.003
全亜鉛	mg/l	0.004				<0.001					<0.001		
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			<0.0001				<0.0001				<0.0001	
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									
1,1,1-トリクロロエタン	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			<0.0001				<0.0001				<0.0001	
テトラクロロエチレン	mg/l			<0.0001				<0.0001				<0.0001	
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	0.94				0.91					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	0.95				0.92					1		
ぶっ素	mg/l	<0.05				<0.05					<0.05		
ほう素	mg/l	<0.04						<0.04					
要監視項目													
クロロホルム	mg/l												<0.001
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												
2,4,6-トリクロロフェニル	mg/l												
ニッケル	mg/l												
モリブデン	mg/l												
アンチモン	mg/l												
フェノール	mg/l											<0.01	
ホルムアルデヒド	mg/l											<0.1	
塩化ビニルモノマー	mg/l												
エピクロヒドリン	mg/l												
1,4-ジオキサソ	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/l												
銅	mg/l					<0.01							
鉄(溶解性)	mg/l					<0.005							
マンガン(溶解性)	mg/l					<0.005							
クロム	mg/l					<0.005							
アモニア性窒素	mg/l	<0.01				<0.01					<0.01		
有機態燐	mg/l	0.004				0.026					0.01		
陰イオン界面活性剤	mg/l	0.04				0.04					0.03		
クロロフィルa	mg/l												
導電率	mS/m	12	11.6	13.1	12.8	12.1	12.4	11.2	11.2	11.1	11.1	11.6	11.8
濁度	度	<5.0		<5.0		<5.0		<5.0		<5.0		<5.0	
塩素イオン	mg/l	2		2		2		1		2		1	

公共用水域水質測定結果
統一番号 207-01

水域名 秋山川

地点名 秋山川流末

類型名

調査機関 山梨県

一般項目		10月28日	10月28日	11月9日	11月9日	12月7日	12月7日	1月11日	1月11日	2月8日	2月8日	3月8日	3月8日
採取月日		10:20	13:10	10:20	12:55	10:20	13:00	10:34	13:10	10:09	12:52	10:25	12:45
採取時刻		2	2	1	1	3	3	1	1	2	2	2	2
天候		17.2	20.8	13	15.1	3.5	6.8	3.7	6.3	6.5	7.2	9.8	14.1
気温		14.4	15.5	11	11.6	7.2	7.5	1.8	2	4.5	6	8.1	9.2
水温		001	001	001	001	001	001	001	001	001	001	001	001
外観		011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011
臭気		m ³ /s	1.3339		1.3219		0.6536		0.5282		0.5721		1.341
流量	(年平均)	m ³ /s											
採取位置		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	7.9	7.9	7.9	8	7.5	7.5	7.5	7.5	7.4	7.4
DO	mg/l	10	10	11	11	13	12	14	14	14	13	12	11
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	0.9	0.8	1	1.1	1	1.3	1	1.1	0.9	1.1
SS	mg/l	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0	<1.0
大腸菌群数	M P N / 100ml	7900	2400	2200	1700	1300	1300	1100	1300	1700	1700	2400	1100
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l	1			1		0.99		1		1.1		1.2
全燐	mg/l	0.016			0.016		0.018		0.018		0.024		0.015
全亜鉛	mg/l	<0.001					<0.001				0.001		
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				<0.0001				<0.0001				<0.0001
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				<0.0001				<0.0001				<0.0001
テトラクロロエチレン	mg/l				<0.0001				<0.0001				<0.0001
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					0.99				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		
ぶっ素	mg/l	<0.05					<0.05				<0.05		
ほう素	mg/l	<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												
2,4,6-トリクロロフェニル	mg/l												
ニッケル	mg/l												
モリブデン	mg/l												
アンチモン	mg/l												
フェノール	mg/l												
ホルムアルデヒド	mg/l												
塩化ビニルモノマー	mg/l												
エピクロロヒドリン	mg/l												
1,4-ジオキサソ	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/l												
銅	mg/l						<0.01						
鉄(溶解性)	mg/l						<0.005						
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		
有機態燐	mg/l	0.014					0.014				0.018		
陰イオン界面活性剤	mg/l	0.02					0.02				0.02		
クロロフィルa	mg/l												
導電率	mS/m	11.1	11	11.7	11.6	12.4	12.4	13.1	12.8	12.2	12.3	11	10.7
濁度	度	<5.0		<5.0		<5.0		<5.0		<5.0		<5.0	
塩素イオン	mg/l	1		1		2		2		3		2	