

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 ハ

調査機関 山梨県

一般項目		4月17日	4月17日	5月8日	5月8日	6月20日	6月20日	7月3日	7月3日	8月22日	8月22日	9月11日	9月11日
採取月日		10:00	14:20	9:35	13:50	9:28	13:25	9:25	13:30	9:38	13:57	9:45	14:45
採取時刻		4	10	2	2	4	4	4	2	4	4	2	2
天候		15.0	12.1	18.6	20.5	26.0	24.5	19.2	24.8	21.8	20.8	20.5	24.8
気温	℃	12.7	13.1	14.6	16.7	16.8	16.8	15.5	17.3	16.1	16.8	16.5	17.5
水温	℃	001	001	001	001	001	001	001	200	001	001	001	001
外観		141	141	141	141	141	011	011	011	011	011	141	141
臭気													
流量	m ³ /s		5.5511		5.1296		7.6842		6.4282		3.8754		8.8861
(年平均)	m ³ /s	4.8828											
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												
透視度	cm	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	90	>100	>100	>100	>100
生活環境項目													
pH		7.9	7.9	7.8	8.0	8.0	8.1	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.1
DO	mg/l	10	10	11	10	9.7	9.4	9.9	9.6	9.5	9.3	9.8	9.4
BOD	mg/l	0.9	1.2	0.8	1.0	0.9	0.8	0.8	0.8	0.9	0.8	0.7	0.6
COD	mg/l	1.7	2.1	1.5	2.1	2.1	1.7	1.1	1.5	1.4	1.1	1.6	1.6
SS	mg/l	1	2	2	2	1	1	1	1	2	1	1	1
大腸菌群数	MPN/100ml	13000	22000	23000	23000	7900	23000	13000	13000	17000	33000	33000	23000
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l		1.3		1.4		1.2		1.2		1.3		1.2
全有機炭	mg/l		0.097		0.11		0.084		0.064		0.10		0.085
全亜鉛	mg/l		0.003				0.001				<0.001		
健康項目													
カドミウム	mg/l								<0.001				
全シアン	mg/l								ND				
鉛	mg/l								<0.005				
六価クロム	mg/l								<0.02				
ヒ素	mg/l							<0.005					
総水銀	mg/l							<0.0005					
アルキル水銀	mg/l												
PCB	mg/l				ND								
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								
シス-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-ジクロロロベン	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				
亜硝酸性窒素	mg/l		<0.02						<0.02				
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l		1.2						1.2				
ふっ素	mg/l		0.06						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
トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l												<0.005
1,2-ジクロロロベン	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
フルオロエチルヘキシル	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												<0.001
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
エピクロロヒドリン	mg/l												<0.00003
1,4-ジオキサン	mg/l												<0.005
全マンガン	mg/l												<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						
鉄(溶解性)	mg/l						<0.005						0.037
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		0.081				0.065			0.088			
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	13.4	13.5	14.5	14.5	13.4	13.6	13.3	13.5	15.1	15.4	13.9	14.0
濁度	度												
塩素イオン	mg/l		3		4		4		3		4		3

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 ハ

調査機関 山梨県

一般項目		10月9日	10月9日	11月6日	11月6日	12月4日	12月4日	1月8日	1月8日	2月5日	2月5日	3月5日	3月5日
採取月日		9:20	13:22	9:20	13:30	9:27	13:35	9:25	13:32	9:26	13:16	9:25	13:25
採取時刻		2	2	2	2	2	2	2	2	4	2	2	2
天候		19.5	22.1	11.0	17.0	7.8	15.0	2.3	8.0	4.8	11.0	5.5	9.5
気温	°C	14.5	16.5	12.0	13.0	10.0	10.8	8.4	9.3	9.5	10.7	9.1	11.1
水温	°C	001	001	001	001	001	001	001	001	001	001	001	001
外観		141	141	381	141	011	011	141	141	141	141	142	142
臭気			5.2793		3.8232		3.6466		2.1175		3.1215		3.0505
流量	m ³ /s												
(年平均)	m ³ /s	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
採取位置		0.5	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	m	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100
透視度	cm	生活環境項目											
生活環境項目													
pH		8.0	8.1	8.0	8.1	7.9	8.0	8.0	8.0	7.9	7.9	7.9	8.0
DO	mg/l	10	9.4	11	11	11	11	12	12	11	11	11	11
BOD	mg/l	0.6	0.7	0.6	0.7	0.7	0.7	0.7	0.6	0.6	0.5	0.8	0.7
COD	mg/l	1.2	1.3	1.2	1.4	1.0	1.2	1.3	1.4	1.1	1.2	1.8	1.6
SS	mg/l	<1	<1	<1	2	<1	<1	<1	<1	1	2	2	2
大腸菌群数	MPN/100ml	17000	13000	7900	7900	9400	7000	4900	11000	4900	3300	11000	3300
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l		1.2		1.3		1.4		1.5		1.4		1.3
全有機炭素	mg/l		0.070		0.069		0.082		0.092		0.080		0.091
全亜鉛	mg/l		0.003				<0.001				0.001		
健康項目													
カドミウム	mg/l								<0.001				
全シアン	mg/l								ND				
鉛	mg/l								<0.005				
六価クロム	mg/l								<0.02				
ヒ素	mg/l						<0.005						
総水銀	mg/l						<0.0005						
アルキル水銀	mg/l												
PCB	mg/l				ND								
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								
シス-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-ジクロロロベン	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						1.4				
亜硝酸性窒素	mg/l		<0.02						<0.02				
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l		1.2						1.5				
ふっ素	mg/l		0.08						0.08				
ほう素	mg/l		<0.04						<0.04				
要監視項目													
クロロホルム	mg/l												
トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l												
1,2-ジクロロロベン	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												
EPN	mg/l												
ジクロロボス	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												
フルルシエチルヘキシル	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						0.007						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				0.02				<0.01		
有機態窒素	mg/l		0.060				0.075				0.070		
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	13.7	13.8	15.2	15.0	15.3	15.1	15.5	15.4	14.5	14.4	14.4	14.2
濁度	度												
塩素イオン	mg/l		3		3		4		4		4		5

公共用水域水質測定結果

水域名 相模川上流(2)

地点名 桂川橋

統一番号 005-01

類型名 A ハ

調査機関 山梨県

一般項目		4月17日	5月8日	6月20日	7月3日	8月22日	9月11日	10月9日	11月6日	12月4日	1月8日	2月5日	3月5日
採取月日		13:25	13:30	13:30	13:35	13:20	13:15	13:30	13:35	13:25	13:45	13:00	13:20
採取時刻													
天候		10	2	2	4	4	4	2	4	1	2	2	2
気温	℃	13.6	20.2	27.0	29.8	23.0	27.0	26.6	18.6	15.0	7.0	12.5	10.2
水温	℃	13.0	16.0	17.5	25.6	19.2	20.5	20.1	14.1	10.0	7.3	10.0	8.9
外観		060	060	071	060	060	001	060	060	001	001	001	001
臭気		141	141	141	141	141	141	141	141	011	141	141	141
流量	m ³ /s	29.6044	24.7217	42.5679	48.6316	39.9747	49.4756	43.2511	34.8271	38.1878	20.0793	34.7281	29.7135
(年平均)	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												
透視度	cm	78	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100
生活環境項目													
pH		7.8	7.6	7.9	7.9	7.9	8.0	8.0	7.9	7.8	7.8	7.8	7.8
DO	mg/l	11	10	10	10	9.4	9.9	10	11	11	12	11	11
BOD	mg/l	0.8	0.8	0.6	<0.5	0.9	<0.5	0.7	0.8	0.7	0.8	0.7	1.0
COD	mg/l	1.8	1.7	1.4	1.2	2.2	1.3	1.6	1.2	1.4	1.6	1.4	1.7
SS	mg/l	2	1	1	1	5	1	<1	1	1	4	2	2
大腸菌群数	MPN/100ml	4600	17000	23000	3300	130000	13000	4900	13000	3300	2300	4900	2300
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l	1.3	1.3	1.2	1.0	1.3	1.1	1.2	1.3	1.4	1.4	1.4	1.3
全有機炭	mg/l	0.10	0.10	0.076	0.048	0.11	0.060	0.075	0.12	0.11	0.11	0.11	0.13
全亜鉛	mg/l	0.002		0.001		<0.001		0.001		0.002		0.002	
健康項目													
カドミウム	mg/l				<0.001						<0.001		
全シアン	mg/l				ND						ND		
鉛	mg/l				<0.005						<0.005		
六価クロム	mg/l				<0.02						<0.02		
ヒ素	mg/l			<0.005						<0.005			
総水銀	mg/l			<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						<0.002				
四塩化炭素	mg/l		<0.0002						<0.0002				
1,2-ジクロロエタン	mg/l		<0.0004						<0.0004				
1,1-ジクロロエチレン	mg/l		<0.002						<0.002				
シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l		<0.004						<0.004				
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l		<0.0005						<0.0005				
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l		<0.0006						<0.0006				
トリクロロエチレン	mg/l		<0.002						<0.002				
テトラクロロエチレン	mg/l		<0.0005						<0.0005				
1,3-ジクロロプロパン	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	1.2			1.0			1.2			1.4		
亜硝酸性窒素	mg/l	<0.02			<0.02			<0.02			<0.02		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	1.2			1.1			1.2			1.4		
ふっ素	mg/l	0.07			0.06			0.10			0.10		
ほう素	mg/l	<0.04			<0.04			<0.04			<0.04		
要監視項目													
クロロホルム	mg/l						<0.001						
トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l												
1,2-ジクロロプロパン	mg/l												
p-ジクロロベンゼン	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												
EPN	mg/l												
ジクロロホス	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						<0.001						
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												
鉄(溶解性)	mg/l			0.007						0.007			
マンガン(溶解性)	mg/l												
クロム	mg/l												
アンモニア性窒素	mg/l	<0.01		0.02		<0.01		<0.01		0.03		<0.01	
燐酸態燐	mg/l	0.088		0.065		0.090		0.065		0.10		0.097	
陰イオン界面活性剤	mg/l	0.03		0.03		0.04		0.03		0.04		0.04	
クロロフィルa	mg/l												
導電率	mS/m	12.8	13.6	12.9	11.4	14.1	12.6	12.7	14.6	14.7	14.7	13.8	15.5
濁度	度												
塩素イオン	mg/l	3	4	3	2	4	3	3	4	5	5	4	11

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月17日	4月17日	5月8日	5月8日	6月20日	6月20日	7月3日	7月3日	8月22日	8月22日	9月11日	9月11日
採取月日		11:20	12:37	10:55	12:15	10:45	12:10	10:40	12:07	11:04	12:13	11:20	12:25
採取時刻		4	10	2	2	4	4	4	2	4	4	4	4
天候		14.5	10.7	19.5	20.5	25.0	24.8	20.1	26.0	21.2	19.1	21.3	23.5
気温	°C	12.7	12.6	18.2	19.5	16.0	16.8	18.1	20.6	21.5	19.6	20.3	24.6
水温	°C	030	030	030	030	140	140	200	140	140	140	001	001
外観		141	141	141	141	141	141	141	141	142	142	141	141
臭気		1.1973		0.6195		2.4921		1.9437		1.2229		6.7316	
流量	m ³ /s	1.7615											
(年平均)	m ³ /s	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
採取位置		0.5	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	m	95	95	80	70	>100	>100	>100	90	55	55	>100	>100
透視度	cm	生活環境項目											
生活環境項目													
pH		8.5	8.3	9.1	9.2	8.3	8.2	8.2	8.3	8.3	8.2	8.2	8.2
D.O	mg/l	11	10	12	12	7.9	8.8	8.6	8.5	8.3	8.4	8.4	8.4
BOD	mg/l	2.7	2.4	3.4	3.5	2.3	1.9	1.7	2.4	2.5	2.3	1.1	1.0
COD	mg/l	3.6	3.4	4.9	5.1	3.4	3.0	2.6	3.0	3.6	2.6	1.4	1.7
SS	mg/l	2	3	4	4	3	2	2	2	10	6	<1	1
大腸菌群数	MPN/100ml	49000	33000	49000	79000	79000	49000	110000	110000	70000	79000	33000	22000
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l		1.3		1.3		0.86		0.99		0.82		0.49
全有機炭	mg/l		0.23		0.23		0.14		0.14		0.14		0.039
全亜鉛	mg/l		0.007				0.003				0.004		
健康項目													
カドミウム	mg/l								<0.001				
全シアン	mg/l								ND				
鉛	mg/l								<0.005				
六価クロム	mg/l								<0.02				
ヒ素	mg/l						<0.005						
総水銀	mg/l						<0.0005						
アルキル水銀	mg/l												
PCB	mg/l				ND								
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								
シス-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-ジクロロロベン	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		0.95						0.58				
亜硝酸性窒素	mg/l		0.04						0.02				
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l		0.99						0.61				
ふっ素	mg/l		0.16						0.09				
ほう素	mg/l		<0.04						<0.04				
要監視項目													
クロロホルム	mg/l												<0.001
トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l												<0.005
1,2-ジクロロロベン	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
フェノブカルブ	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
フルルシエチルヘキシル	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												<0.001
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
エピクロロヒドリン	mg/l												<0.00003
1,4-ジオキサン	mg/l												<0.005
全マンガン	mg/l												<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						
鉄(溶解性)	mg/l						0.013						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		0.08				0.07			0.13			
燐酸態燐	mg/l		0.17				0.11			0.11			
陰イオン界面活性剤	mg/l		0.08				0.05			0.07			
クロロフィルa	mg/l												
導電率	mS/m	15.3	15.0	15.7	15.1	13.6	13.5	13.6	13.5	14.3	13.7	12.2	12.2
濁度	度												
塩素イオン	mg/l		7		7		5		5		5		3

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		10月9日	10月9日	11月6日	11月6日	12月4日	12月4日	1月8日	1月8日	2月5日	2月5日	3月5日	3月5日
採取月日		10月9日	10月9日	11月6日	11月6日	12月4日	12月4日	1月8日	1月8日	2月5日	2月5日	3月5日	3月5日
採取時刻		10:26	12:04	10:30	12:05	10:38	12:07	10:45	12:05	10:27	12:05	10:39	12:05
天候		2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
気温	℃	19.4	20.0	15.5	17.5	10.0	12.2	3.2	5.5	6.4	9.0	8.5	11.0
水温	℃	16.2	17.2	13.3	13.5	10.5	12.0	7.2	7.8	7.5	8.9	9.4	11.4
外観		001	001	001	001	001	001	001	001	001	001	320	320
臭気		141	141	141	381	142	142	291	291	291	291	382	292
流量	m ³ /s	1.7394		1.5304		1.1078		1.2168		0.5177		0.8186	
(年平均)	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												
透視度	cm	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	80	80
生活環境項目													
pH		8.2	8.2	8.1	8.2	8.0	8.0	8.2	7.9	8.2	8.3	8.5	8.6
D O	mg/l	9.0	9.2	10	10	11	9.7	11	11	14	14	12	12
B O D	mg/l	1.4	2.6	2.0	1.8	2.4	1.7	2.9	2.3	5.3	2.8	5.3	4.1
C O D	mg/l	2.3	2.6	2.8	2.6	2.5	1.8	2.7	2.6	4.4	3.5	4.5	4.0
S S	mg/l	2	3	2	2	2	1	2	1	2	1	4	4
大腸菌群数	MPN/100ml	23000	79000	79000	33000	70000	46000	33000	110000	79000	33000	70000	49000
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l		0.98		0.94		1.3		1.2		1.2		1.3
全有機炭素	mg/l		0.13		0.14		0.16		0.19		0.17		0.23
全亜鉛	mg/l		0.002				0.002				0.002		
健康項目													
カドミウム	mg/l								<0.001				
全シアン	mg/l								ND				
鉛	mg/l								<0.005				
六価クロム	mg/l								<0.02				
ヒ素	mg/l						<0.005						
総水銀	mg/l						<0.0005						
アルキル水銀	mg/l												
P C B	mg/l				ND								
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-ジクロロロベン	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		0.75						0.87				
亜硝酸性窒素	mg/l		0.02						0.03				
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l		0.78						0.90				
ふっ素	mg/l		0.16						0.12				
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-ジクロロロベン	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												
ジクロロボス	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												
フルルシエチルヘキシル	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						0.008						<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		0.02				0.11			0.28			
有機態窒素	mg/l		0.091				0.14			0.14			
陰イオン界面活性剤	mg/l		0.10				0.11			0.19			
クロロフィルa	mg/l												
導電率	mS/m	16.0	14.7	15.3	16.3	15.3	14.7	15.3	15.0	18.0	16.6	16.6	16.9
濁度	度												
塩素イオン	mg/l		6		7		5		6		10		11

公共用水域水質測定結果

水域名 柄杓流川

地点名 柄杓流川流末

統一番号 017-01

類型名 A ハ

調査機関 山梨県

一般項目		4月17日	4月17日	5月8日	5月8日	6月20日	6月20日	7月3日	7月3日	8月22日	8月22日	9月11日	9月11日
採取月日		10:20	13:20	10:15	12:55	10:05	12:41	10:03	12:43	10:19	13:05	10:35	13:30
採取時刻		4	10	2	2	4	4	4	2	4	4	4	4
天候	°C	14.8	12.0	19.5	20.5	26.0	26.0	19.6	25.0	21.2	19.9	20.3	23.8
気温	°C	13.4	13.5	15.5	16.6	15.5	16.0	15.6	17.1	17.0	16.6	16.5	21.1
水温		001	001	001	001	001	001	001	001	001	001	001	001
外観		141	141	141	141	011	011	011	141	011	011	141	141
臭気	m ³ /s	2.4824		1.4930		2.2869		2.3955		3.2092		3.7429	
流量	m ³ /s	1.9530											
(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	0.5
採取水深	m												
全水深	cm	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100
透視度													
生活環境項目													
pH		7.9	7.9	7.7	7.7	7.9	7.9	7.9	8.0	7.9	7.9	8.0	8.0
DO	mg/l	10	9.9	9.7	9.6	9.6	9.3	9.5	9.2	9.5	9.5	9.6	10
BOD	mg/l	0.9	1.4	0.8	1.1	0.6	0.7	<0.5	0.6	1.0	1.1	0.6	0.8
COD	mg/l	1.5	2.0	1.6	1.6	1.3	1.3	1.2	1.4	1.2	1.5	2.3	2.4
SS	mg/l	2	2	1	2	1	1	1	2	1	3	2	3
大腸菌群数	MPN/100ml	4900	7000	11000	13000	7900	4900	7000	4900	13000	13000	49000	49000
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l		1.5		1.6		1.5		1.5		1.4		1.4
全有機炭素	mg/l		0.13		0.13		0.11		0.11		0.13		0.10
全亜鉛	mg/l		0.003				<0.001				0.002		
健康項目													
カドミウム	mg/l								<0.001				
全シアン	mg/l								ND				
鉛	mg/l								<0.005				
六価クロム	mg/l								<0.02				
ヒ素	mg/l						<0.005						
総水銀	mg/l						<0.0005						
アルキル水銀	mg/l												
PCB	mg/l				ND								
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								
シス-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-ジクロロロベン	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						1.4				
亜硝酸性窒素	mg/l		<0.02						<0.02				
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l		1.4						1.4				
ふっ素	mg/l		0.13						0.13				
ほう素	mg/l		<0.04						<0.04				
要監視項目													
クロロホルム	mg/l												<0.001
トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l												<0.005
1,2-ジクロロロベン	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
フェノブカルブ	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
フルルシエチルヘキシル	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												<0.001
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
エピクロロヒドリン	mg/l												<0.00003
1,4-ジオキサン	mg/l												<0.005
全マンガン	mg/l												<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						
鉄(溶解性)	mg/l						<0.005						0.005
マンガン(溶解性)	mg/l						<0.005						
クロム	mg/l						<0.005						
アンモニア性窒素	mg/l		<0.01				0.05				0.07		
有機態窒素	mg/l		0.12				0.10				0.11		
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	15.1	15.0	15.8	15.7	15.3	15.3	15.2	15.1	15.7	15.6	14.7	14.8
濁度	度												
塩素イオン	mg/l		5		6		5		5		5		5

公共用水域水質測定結果

水域名	柄杓流川	地点名	柄杓流川流末	統一番号	017-01	類型名	A	ハ	調査機関	山梨県			
一般項目													
採取月日		10月9日	10月9日	11月6日	11月6日	12月4日	12月4日	1月8日	1月8日	2月5日	2月5日	3月5日	3月5日
採取時刻		9:50	12:37	9:55	12:40	10:30	12:46	10:06	12:46	9:55	12:38	10:00	12:40
天候		2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
気温	℃	20.0	21.1	13.5	16.0	9.8	12.8	4.6	5.0	5.2	12.0	7.0	10.0
水温	℃	15.3	16.3	12.5	13.5	10.5	12.2	9.2	10.0	10.2	11.7	10.6	13.0
外観		001	001	001	001	001	001	001	001	001	001	001	001
臭気		141	141	141	141	011	011	141	141	141	141	142	141
流量	m ³ /s	2.2792		1.2752		0.9584		1.2125		1.3663		0.7341	
(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												
透視度	cm	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100
生活環境項目													
pH		8.0	8.0	8.0	8.0	7.9	7.9	7.8	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9
DO	mg/l	9.8	9.6	9.8	9.7	10	10	11	10	10	10	11	10
BOD	mg/l	0.9	0.9	1.2	1.1	0.8	0.8	1.0	0.6	0.9	0.8	1.0	1.0
COD	mg/l	1.2	1.5	1.3	1.1	1.1	1.0	1.4	1.2	1.2	1.2	1.5	1.3
SS	mg/l	2	4	<1	<1	<1	<1	1	1	1	1	1	1
大腸菌群数	MPN/100ml	22000	7900	13000	7900	7900	2300	7900	13000	11000	14000	7900	4900
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l		1.5		1.5		1.6		1.6		1.7		1.5
全有機炭	mg/l		0.11		0.12		0.13		0.14		0.14		0.15
全亜鉛	mg/l		0.001				<0.001				<0.001		
健康項目													
カドミウム	mg/l								<0.001				
全シアン	mg/l								ND				
鉛	mg/l								<0.005				
六価クロム	mg/l								<0.02				
ヒ素	mg/l						<0.005						
総水銀	mg/l						<0.0005						
アルキル水銀	mg/l												
PCB	mg/l				ND								
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								
シス-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-ジクロロロベン	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						1.6				
亜硝酸性窒素	mg/l		<0.02						<0.02				
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l		1.5						1.6				
ふっ素	mg/l		0.15						0.16				
ほう素	mg/l		<0.04						<0.04				
要監視項目													
クロロホルム	mg/l												
トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l												
1,2-ジクロロロベン	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												
EPN	mg/l												
ジクロロホス	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												
フルゲンジエチルヘキシル	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						<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				0.05			0.01			
燐酸態燐	mg/l		0.10				0.11			0.12			
陰イオン界面活性剤	mg/l		0.05				0.05			0.05			
クロロフィルa	mg/l												
導電率	mS/m	15.2	15.5	16.6	16.5	16.7	16.6	16.8	16.7	16.0	16.0	15.9	15.9
濁度	度												
塩素イオン	mg/l		5		6		6		6		6		6

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17日	5月8日	6月20日	7月3日	8月22日	9月11日	10月9日	11月6日	12月4日	1月8日	2月5日	3月5日
採取月日		13:40	13:15	12:58	12:57	13:23	13:50	12:49	12:55	13:03	13:05	12:47	12:56
採取時刻		10	2	4	2	4	2	2	2	2	2	2	2
天候		11.8	23.0	25.1	25.0	19.7	25.6	19.5	17.5	14.1	8.1	10.5	10.0
気温	°C	12.3	20.5	15.1	21.0	17.9	21.8	17.4	14.5	12.0	8.0	9.7	12.5
水温	°C	001	001	001	001	001	001	001	001	001	001	001	001
外観		381	141	011	011	011	141	382	141	141	011	011	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												
透視度	cm	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100		>100	>100
生活環境項目													
pH		7.7	7.8	7.8	7.8	7.9	7.8	7.9	7.9	7.8	7.9	7.7	7.9
D O	mg/l	10	9.1	9.1	9.0	9.1	9.2	9.2	9.9	10	12	11	11
B O D	mg/l	0.9	0.6	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	1.4	0.7	3.8	0.5	0.5	<0.5
C O D	mg/l	1.4	1.3	1.1	0.8	1.0	1.3	2.4	1.3	3.4	1.0	1.1	1.3
S S	mg/l	1	<1	<1	<1	<1	1	<1	<1	3	<1	<1	<1
大腸菌群数	MPN/100ml	1300	790	3300	7900	7900	4900	4900	33000	7000	1700	17000	4900
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l												
全有機炭素	mg/l												
全亜鉛	mg/l	0.058		0.049		0.023		0.033		0.025		0.027	
健康項目													
カドミウム	mg/l				<0.001						<0.001		
全シアン	mg/l				ND						ND		
鉛	mg/l				<0.005						<0.005		
六価クロム	mg/l				<0.02						<0.02		
ヒ素	mg/l			<0.005						<0.005			
総水銀	mg/l			<0.0005						<0.0005			
アルキル水銀	mg/l												
P C B	mg/l												
ジクロロメタン	mg/l		<0.002						<0.002				
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				
シス-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		<0.002						<0.002				
テトラクロロエチレン	mg/l		<0.0005						<0.0005				
1,3-ジクロロロベン	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	0.88			0.69			0.66			0.87		
亜硝酸性窒素	mg/l	<0.02			<0.02			<0.02			<0.02		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	0.90			0.71			0.68			0.89		
ふっ素	mg/l	<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													
クロロホルム	mg/l						<0.001						
トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l												
1,2-ジクロロロベン	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												
フェノブカルブ	mg/l												
イプロベンホス	mg/l												
クロロニトロフェン	mg/l												
トルエン	mg/l												
キシレン	mg/l												
フル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						<0.001						
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												
鉄(溶解性)	mg/l			<0.005						0.005			
マンガン(溶解性)	mg/l												
クロム	mg/l												
アンモニア性窒素	mg/l												
燐酸態燐	mg/l												
陰イオン界面活性剤	mg/l	0.03		0.02		0.03		0.02		0.24		0.05	
クロロフィルa	mg/l												
導電率	mS/m	12.0	13.8	11.4	11.2	13.3	10.9	11.6	12.9	14.0	15.3	11.9	12.7
濁度	度												
塩素イオン	mg/l	2	5	1	1	4	2	3	2	4	5	2	3

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		4月17日	4月17日	5月8日	5月8日	6月20日	6月20日	7月3日	7月3日	8月22日	8月22日	9月11日	9月11日
採取月日		10:20	14:00	9:53	14:22	9:45	13:11	9:40	13:15	9:55	13:39	10:05	14:20
採取時刻		4	10	2	2	4	4	4	2	4	4	2	2
天候	°C	15.0	12.6	18.5	19.6	26.0	23.0	17.6	23.4	21.1	20.6	19.3	23.0
気温	°C	13.0	13.6	15.9	18.0	17.2	17.5	15.4	18.3	16.8	17.0	17.4	21.8
水温		001	001	001	221	001	001	001	011	001	001	001	001
外観		141	141	141	141	141	011	011	011	011	011	141	141
臭気	m ³ /s	1.2719			0.8206		1.4510	1.2983		0.2373			0.8774
流量	m ³ /s	0.6827											
(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	0.5
採取水深	m												
全水深	cm	>100	>100	>100	60	>100	>100	>100	53	>100	>100	>100	>100
透視度													
生活環境項目													
pH		7.7	7.7	7.3	7.4	7.7	7.7	7.7	7.7	7.4	7.4	7.7	7.8
DO	mg/l	10	11	9.7	9.3	9.0	8.9	9.2	8.8	8.7	8.4	9.8	9.0
BOD	mg/l	0.7	<0.5	0.6	0.9	<0.5	<0.5	<0.5	0.6	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
COD	mg/l	1.4	1.4	1.6	1.6	1.2	1.1	0.8	1.5	0.6	0.5	1.0	0.9
SS	mg/l	2	2	1	5	1	<1	2	5	<1	<1	1	1
大腸菌群数	MPN/100ml	7900	11000	2300	7900	7900	4900	13000	17000	3300	2300	13000	4900
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l		1.2		1.0		0.91		1.0		1.0		1.0
全有機炭	mg/l		0.016		0.024		0.018		0.073		0.015		0.016
全亜鉛	mg/l		0.002				0.002				<0.001		
健康項目													
カドミウム	mg/l								<0.001				
全シアン	mg/l								ND				
鉛	mg/l								<0.005				
六価クロム	mg/l								<0.02				
ヒ素	mg/l							<0.005					
総水銀	mg/l							<0.0005					
アルキル水銀	mg/l												
PCB	mg/l				ND								
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								
シス-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-ジクロロロベン	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						0.92				
亜硝酸性窒素	mg/l		<0.02						<0.02				
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l		1.1						0.94				
ふっ素	mg/l		<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
トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l												<0.005
1,2-ジクロロロバン	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
フェノブカルブ	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
フルルシエチルヘキシル	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												<0.001
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
エピクロロヒドリン	mg/l												<0.00003
1,4-ジオキサン	mg/l												<0.005
全マンガン	mg/l												<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						
鉄(溶解性)	mg/l						<0.005						<0.005
マンガン(溶解性)	mg/l						<0.005						
クロム	mg/l						<0.005						
アンモニア性窒素	mg/l		<0.01				0.02				<0.01		
燐酸態燐	mg/l		0.017				0.011				0.012		
陰イオン界面活性剤	mg/l		0.03				0.03				0.04		
クロロフィルa	mg/l												
導電率	mS/m	12.2	12.1	12.7	12.4	11.4	11.4	11.4	11.6	14.7	15.3	12.7	12.7
濁度	度												
塩素イオン	mg/l		2		2		2		2		3		2

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													
採取月日		10月9日	10月9日	11月6日	11月6日	12月4日	12月4日	1月8日	1月8日	2月5日	2月5日	3月5日	3月5日
採取時刻		9:34	13:08	9:40	13:15	9:43	13:20	9:45	13:20	9:38	13:02	9:36	13:10
天候		2	2	2	2	2	2	2	2	4	2	2	2
気温	°C	19.1	21.5	12.8	17.5	4.8	13.5	2.0	7.8	5.1	10.2	3.0	9.0
水温	°C	15.5	18.2	14.0	15.5	12.5	14.5	12.2	13.5	10.0	12.8	11.0	12.5
外観		001	001	001	001	001	001	001	001	001	001	001	001
臭気		011	141	141	141	141	141	141	011	141	141	141	141
流量	m ³ /s		0.9341	0.2853		0.1746		0.1096			0.5291	0.2030	
(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												
透視度	cm	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100
生活環境項目													
pH		7.7	7.7	7.6	7.6	7.5	7.5	7.5	7.6	7.4	7.6	7.7	7.6
DO	mg/l	9.2	8.8	9.1	8.8	8.9	9.1	9.3	9.3	11	11	10	9.6
BOD	mg/l	<0.5	<0.5	<0.5	0.6	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.6	0.8
COD	mg/l	0.8	0.9	0.9	1.1	0.6	0.7	0.5	0.5	0.9	1.0	0.7	1.2
SS	mg/l	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	1	3	2	1
大腸菌群数	MPN/100ml	3300	7900	3300	7900	3300	4900	1700	1100	7900	1300	790	700
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l		1.0		1.1		1.1		1.2		1.2		1.2
全有機炭素	mg/l		0.022		0.020		0.012		0.009		0.020		0.038
全亜鉛	mg/l		<0.001				<0.001				0.001		
健康項目													
カドミウム	mg/l								<0.001				
全シアン	mg/l								ND				
鉛	mg/l								<0.005				
六価クロム	mg/l								<0.02				
ヒ素	mg/l							<0.005					
総水銀	mg/l							<0.0005					
アルキル水銀	mg/l												
PCB	mg/l				ND								
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								
シス-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-ジクロロロベン	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						1.2				
亜硝酸性窒素	mg/l		<0.02						<0.02				
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l		1.0						1.2				
ふっ素	mg/l		<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												
トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l												
1,2-ジクロロロベン	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												
EPN	mg/l												
ジクロロホス	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												
フルルゼン	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						<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			
燐酸態燐	mg/l		0.015				0.011			0.003			
陰イオン界面活性剤	mg/l		0.02				0.04			0.04			
クロロフィルa	mg/l												
導電率	mS/m	12.4	12.6	14.4	14.8	15.3	15.7	15.0	15.1	13.2	13.3	14.5	15.3
濁度	度												
塩素イオン	mg/l		2		2		4		3		3		5

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		4月17日	4月17日	5月8日	5月8日	6月20日	6月20日	7月3日	7月3日	8月22日	8月22日	9月11日	9月11日
採取月日		9:40	14:35	9:20	14:00	9:15	13:38	9:11	13:42	9:20	14:13	9:20	15:00
採取時刻		4	10	2	2	4	4	4	2	4	4	2	2
天候		15.1	12.0	19.5	21.0	25.5	24.6	20.1	25.5	21.5	21.1	20.0	24.5
気温	℃	12.3	12.0	16.2	17.6	18.1	18.5	16.6	21.6	19.6	19.4	16.3	21.3
水温	℃	001	200	001	001	001	001	001	001	001	001	001	001
外観		011	161	141	141	011	011	011	011	141	141	141	141
臭気		m ³ /s	3.4586		1.9084		3.6549		5.1463		2.7781		4.6646
流量	m ³ /s	2.7944											
(年平均)		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
採取位置		0.5	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	m	>100	90	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	63	88
透視度	cm												
生活環境項目													
pH		7.7	7.7	7.4	7.5	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8
D.O	mg/l	11	10	9.9	9.2	9.3	9.0	9.5	9.5	8.6	9.5	10	9.8
BOD	mg/l	0.6	0.9	0.6	0.9	<0.5	<0.5	0.5	<0.5	0.7	0.6	<0.5	<0.5
COD	mg/l	1.5	1.7	1.4	1.8	1.3	1.4	1.2	1.5	1.8	1.6	1.2	1.1
SS	mg/l	2	3	1	2	1	1	1	2	2	2	2	2
大腸菌群数	MPN/100ml	4900	3100	7900	3300	7900	33000	13000	17000	17000	23000	17000	13000
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l		1.2		1.2		1.0		0.95		0.89		1.0
全有機炭	mg/l		0.019		0.007		0.014		0.012		0.014		0.012
全亜鉛	mg/l		0.004				0.001				<0.001		
健康項目													
カドミウム	mg/l								<0.001				
全シアン	mg/l								ND				
鉛	mg/l								<0.005				
六価クロム	mg/l								<0.02				
ヒ素	mg/l						<0.005						
総水銀	mg/l						<0.0005						
アルキル水銀	mg/l												
PCB	mg/l				ND								
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								
シス-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-ジクロロロベン	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						0.94				
亜硝酸性窒素	mg/l		<0.02						<0.02				
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l		1.2						0.96				
ふっ素	mg/l		<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
トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l												<0.005
1,2-ジクロロロベン	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
フェノブカルブ	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
フルルシエチルヘキシル	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												<0.001
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
エピクロロヒドリン	mg/l												<0.00003
1,4-ジオキサン	mg/l												<0.005
全マンガン	mg/l												<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						
鉄(溶解性)	mg/l						0.005						<0.005
マンガン(溶解性)	mg/l						<0.005						
クロム	mg/l						<0.005						
アンモニア性窒素	mg/l		<0.01				0.01				<0.01		
有機態窒素	mg/l		0.012				0.008				0.006		
陰イオン界面活性剤	mg/l		0.04				0.03				0.04		
クロロフィルa	mg/l												
導電率	mS/m	10.0	10.1	11.3	11.3	10.2	10.1	9.39	9.40	10.3	10.4	9.61	9.67
濁度	度												
塩素イオン	mg/l		4		4		2		2		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													
採取月日		10月9日	10月9日	11月6日	11月6日	12月4日	12月4日	1月8日	1月8日	2月5日	2月5日	3月5日	3月5日
採取時刻		9:11	13:34	9:10	13:50	9:13	13:50	9:05	13:50	9:15	13:33	9:15	13:50
天候		2	2	2	2	2	2	2	2	4	2	2	2
気温	℃	20.0	22.2	10.0	17.5	5.8	12.0	0.0	8.5	4.2	9.7	6.0	9.5
水温	℃	16.5	18.7	11.0	13.5	7.3	11.2	3.9	7.4	6.8	9.7	7.0	10.0
外観		001	001	001	001	001	001	001	001	001	001	001	001
臭気		011	141	141	141	011	141	141	141	141	141	141	141
流量	m ³ /s		4.3457		1.8462		1.3348		1.1683		1.7189		1.5078
(年平均)	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												
透視度	cm	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100
生活環境項目													
pH		7.8	7.9	7.8	7.9	7.8	7.9	7.7	7.8	7.6	7.5	7.7	7.7
D.O	mg/l	9.6	9.3	11	10	12	11	13	12	11	12	12	11
B.O.D	mg/l	<0.5	0.5	0.6	0.7	0.7	0.8	0.7	0.5	0.7	0.6	0.7	0.7
C.O.D	mg/l	1.1	1.2	1.2	1.4	1.1	1.2	1.1	1.3	1.2	1.2	1.2	1.3
S.S	mg/l	1	1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	1	1	<1	1
大腸菌群数	MPN/100ml	7000	3100	7900	7900	1700	3300	4900	4900	7900	4900	2300	3300
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l		0.95		0.90		0.98		1.0		1.2		1.0
全有機炭素	mg/l		0.010		0.015		0.014		0.018		0.016		0.022
全亜鉛	mg/l		<0.001				<0.001				0.001		
健康項目													
カドミウム	mg/l								<0.001				
全シアン	mg/l								ND				
鉛	mg/l								<0.005				
六価クロム	mg/l								<0.02				
ヒ素	mg/l						<0.005						
総水銀	mg/l						<0.0005						
アルキル水銀	mg/l												
P.C.B	mg/l				ND								
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-ジクロロロベン	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		0.97						1.0				
亜硝酸性窒素	mg/l		<0.02						<0.02				
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l		0.99						1.0				
ふっ素	mg/l		<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-ジクロロロバン	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												
ジクロロボス	mg/l												
フェノブカルブ	mg/l												
イプロベンホス	mg/l												
クロロニトロフェン	mg/l												
トルエン	mg/l												
キシレン	mg/l												
フルルシエチルヘキシル	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						<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		
燐酸態燐	mg/l		0.006				<0.003				0.005		
陰イオン界面活性剤	mg/l		0.02				0.05				0.04		
クロロフィルa	mg/l												
導電率	mS/m	9.62	9.70	10.2	10.2	10.6	10.6	10.5	10.5	10.2	10.2	13.3	12.3
濁度	度												
塩素イオン	mg/l		2		3		3		3		3		9

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													
採取月日		4月18日	5月9日	6月6日	7月4日	8月1日	9月5日	10月8日	11月7日	12月5日	1月9日	2月20日	3月13日
採取時刻		14:00	13:55	13:45	14:45	13:30	13:55	13:55	13:50	13:55	13:55	13:35	14:00
天候		4	4	2	2	2	2	4	2	10	12	2	10
気温	℃	13.6	19.8	26.2	27.5	27.5	24.0	16.4	16.0	11.2	1.2	13.5	8.2
水温	℃	11.2	16.5	16.5	19.8	25.0	21.8	17.2	14.0	10.4	5.5	6.3	6.5
外観		081	081	081	081	080	080	080	081	081	081	081	081
臭気		011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011
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	0.5
全水深	m												
透明度	m	6.8	7.9	4.8	7.5	6.0	2.0	7.0	8.0	9.0	8.2	8.5	7.8
生活環境項目													
pH		7.6	7.6	7.4	7.7	7.5	7.7	7.6	7.3	7.4	7.1	7.3	7.4
D O	mg/l	10	9.8	9.5	9.6	8.1	9	9.4	8.9	9.3	10	12	12
B O D	mg/l	0.6	1.1	0.7	1.2	0.7	1.2	0.5	0.7	0.7	<0.5	0.7	0.8
C O D	mg/l	1.7	2.0	1.8	1.5	1.4	1.6	1.7	1.1	1.0	1.1	1.2	1.3
S S	mg/l	<1	<1	1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
大腸菌群数	MPN/100ml	33	79	230	330	2300	230	1300	330	220	220	33	23
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l	0.50	0.48	0.44	0.39	0.44	0.58	0.55	0.41	0.40	0.42	0.44	0.45
全有機炭素	mg/l	0.007	0.012	0.006	0.006	0.003	0.008	0.004	0.004	0.003	0.004	0.004	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	
全シアン	mg/l				ND	ND					ND	ND	
鉛	mg/l				<0.005	<0.005					<0.005	<0.005	
六価クロム	mg/l				<0.02	<0.02					<0.02	<0.02	
ヒ素	mg/l			<0.005		<0.005				<0.005		<0.005	
総水銀	mg/l			<0.0005		<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						<0.002				
四塩化炭素	mg/l		<0.0002						<0.0002				
1,2-ジクロロエタン	mg/l		<0.0004						<0.0004				
1,1-ジクロロエチレン	mg/l		<0.002						<0.002				
シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l		<0.004						<0.004				
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l		<0.0005						<0.0005				
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l		<0.0006						<0.0006				
トリクロロエチレン	mg/l		<0.002						<0.002				
テトラクロロエチレン	mg/l		<0.0005						<0.0005				
1,3-ジクロロロベン	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	0.48			0.38	0.43		0.52			0.42	0.46	
亜硝酸性窒素	mg/l	<0.02			<0.02	<0.02		<0.02			<0.02	<0.02	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	0.50			0.40	0.45		0.54			0.44	0.48	
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			<0.04	<0.04	
要監視項目													
クロロホルム	mg/l						<0.001						
トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l												
1,2-ジクロロロバン	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												
クロロニトロフェン	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						<0.001						
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						<0.01			
鉄(溶解性)	mg/l			0.021						0.008			
マンガン(溶解性)	mg/l			0.043						0.012			
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		<0.01		0.02		<0.01	
燐酸態燐	mg/l	<0.003		<0.003		<0.003		<0.003		<0.003		<0.003	
陰イオン界面活性剤	mg/l	0.02		0.02		0.03		0.03		0.02		0.02	
クロロフィルa	mg/l	0.001	0.004	0.001	0.001	0.001	0.004	0.001	0.002	0.001	0.001	0.001	0.002
導電率	mS/m	7.90	7.58	7.77	7.43	7.99	8.23	6.95	7.54	7.90	8.15	8.00	7.90
濁度	度												
塩素イオン	mg/l	1	1	1	<1	<1	<1	<1	<1	1	<1	<1	<1

公共用水域水質測定結果

水域名 鶴川

地点名 鶴川橋

統一番号 020-01

類型名 A イ

調査機関 山梨県

一般項目		4月17日	4月17日	5月8日	5月8日	6月20日	6月20日	7月3日	7月3日	8月22日	8月22日	9月11日	9月11日
採取月日		9:50	13:45	9:35	13:45	9:35	13:45	9:45	13:45	9:45	13:35	9:50	13:35
採取時刻		9:50	13:45	9:35	13:45	9:35	13:45	9:45	13:45	9:45	13:35	9:50	13:35
天候		4	10	2	2	2	2	4	4	4	4	2	4
気温	℃	16.8	14.1	23.2	21.0	24.0	27.5	26.7	30.3	25.2	23.0	28.0	26.5
水温	℃	16.2	13.3	18.1	16.2	18.0	21.0	17.9	20.2	20.5	19.8	18.1	19.0
外観		230	230	001	001	180	180	180	180	060	060	060	060
臭気		141	141	141	141	141	141	141	141	141	141	141	141
流量	m ³ /s		3.4203	1.5771		3.0186		4.8827		1.6345		3.2793	
(年平均)	m ³ /s		2.2300										
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												
透視度	cm	43	41	>100	>100	>100	>100	51	41	>100	>100	81	65
生活環境項目													
pH		7.7	7.7	7.5	7.7	7.8	7.9	7.8	7.5	8.0	8.0	7.8	7.9
D.O	mg/l	11	11	10	9.7	9.3	9.3	9.7	9.3	9.0	9.2	9.5	9.0
B.O.D	mg/l	0.8	1.4	0.9	0.6	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	1.0	0.6	<0.5	<0.5
C.O.D	mg/l	2.7	2.4	1.8	1.6	1.3	1.5	1.5	1.4	1.8	1.4	1.0	1.1
S.S	mg/l	24	14	3	3	2	2	7	11	4	1	2	4
大腸菌群数	MPN/100ml	13000	23000	33000	23000	23000	23000	7900	13000	130000	17000	23000	33000
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l		1.4		1.2		1.1		1.1		1.6		1.2
全有機炭素	mg/l		0.030		0.026		0.021		0.022		0.025		0.020
全亜鉛	mg/l		0.004				0.001				0.001		
健康項目													
カドミウム	mg/l								<0.001				
全シアン	mg/l								ND				
鉛	mg/l								<0.005				
六価クロム	mg/l								<0.02				
ヒ素	mg/l							<0.005					
総水銀	mg/l							<0.0005					
アルキル水銀	mg/l												
P.C.B	mg/l				ND								
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								
シス-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-ジクロロロベン	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						1.1				
亜硝酸性窒素	mg/l		<0.02						<0.02				
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l		1.3						1.1				
ふっ素	mg/l		<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
トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l												<0.005
1,2-ジクロロロベン	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
フェノブカルブ	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												<0.001
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				
鉄(溶解性)	mg/l								0.007				0.015
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		
有機態窒素	mg/l		0.019						0.014		0.018		
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	11.7	11.7	13.6	13.4	11.5	11.5	10.5	10.3	12.6	12.7	10.6	10.6
濁度	度												
塩素イオン	mg/l		3		3				2		2		2

公共用水域水質測定結果

水域名 鶴川

地点名 鶴川橋

統一番号 020-01

類型名 A イ

調査機関 山梨県

一般項目		10月9日	10月9日	11月6日	11月6日	12月4日	12月4日	12月4日	12月4日	1月8日	1月8日	2月5日	2月5日	3月5日	3月5日
採取月日		9:35	13:45	9:40	13:50	9:50	13:50	9:35	13:55	10:40	13:15	9:40	13:35		
採取時刻		2	2	2	4	1	1	2	2	4	2	1	2		
天候		24.0	27.0	16.1	21.0	11.0	15.0	5.0	10.1	9.5	10.0	9.8	11.5		
気温	°C	17.2	19.1	14.0	16.9	8.0	11.0	3.5	8.1	6.5	9.0	6.9	9.5		
水温	°C	060	060	001	001	001	001	001	001	001	001	001	001		
外観		141	141	141	141	141	141	141	141	141	141	141	141		
臭気		3.9953		1.0650		0.7155		0.6466		1.4200		1.1055			
流量	m ³ /s														
(年平均)	m ³ /s	2	2	2	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	0.5	0.5	0.5
採取水深	m														
全水深	m	85	88	>100	>100	87	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100
透視度	cm														
生活環境項目															
pH		7.8	7.8	8.0	8.2	7.8	7.8	7.8	8.1	7.7	7.7	7.6	8		
DO	mg/l	9.8	9.4	11	10	12	11	14	13	11	12	13	12		
BOD	mg/l	0.5	<0.5	1.3	0.9	1.0	0.6	1.1	1.0	0.6	<0.5	1.0	1.1		
COD	mg/l	1.6	1.3	1.7	1.5	1.8	1.2	1.4	1.3	1.2	1.3	1.7	1.7		
SS	mg/l	4	2	1	1	4	1	<1	<1	<1	1	3	3		
大腸菌群数	MPN/100ml	23000	4900	49000	7900	7900	4900	17000	11000	7900	2300	17000	9400		
n-ヘキサン抽出物質	mg/l														
全窒素	mg/l		1.1		1.2		1.4		1.5		1.5		1.1		
全有機炭	mg/l		0.019		0.025		0.025		0.032		0.027		0.038		
全亜鉛	mg/l		<0.001				<0.001				0.001				
健康項目															
カドミウム	mg/l								<0.001						
全シアン	mg/l								ND						
鉛	mg/l								<0.005						
六価クロム	mg/l								<0.02						
ヒ素	mg/l							<0.005							
総水銀	mg/l							<0.0005							
アルキル水銀	mg/l														
PCB	mg/l				ND										
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										
シス-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-ジクロロロベン	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						1.5						
亜硝酸性窒素	mg/l		<0.02						<0.02						
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l		1.2						1.5						
ふっ素	mg/l		0.06						<0.05						
ほう素	mg/l		<0.04						<0.04						
要監視項目															
クロロホルム	mg/l														
トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l														
1,2-ジクロロロベン	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														
EPN	mg/l														
ジクロロボス	mg/l														
フェノブカルブ	mg/l														
イプロベンホス	mg/l														
クロロニトロフェン	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							<0.005	
マンガン(溶解性)	mg/l						0.006								
クロム	mg/l						<0.005								
アンモニア性窒素	mg/l		<0.01				0.03				<0.01				
有機態窒素	mg/l		0.012				0.018				0.019				
陰イオン界面活性剤	mg/l		0.02				0.05				0.05				
クロロフィルa	mg/l														
導電率	mS/m	11.5	11.4	13.4	13.2	14.5	14.5	15.3	15.2	13.5	13.5	14.7	14.4		
濁度	度														
塩素イオン	mg/l		2		3		4		4		5		6		

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													
採取月日		4月17日	5月8日	6月20日	7月3日	8月22日	9月11日	10月9日	11月6日	12月4日	1月8日	2月5日	3月5日
採取時刻		13:00	13:00	13:30	13:10	12:50	12:45	13:10	13:10	13:00	13:10	12:31	12:55
天候		10	2	2	4	4	4	2	4	1	2	2	2
気温	℃	13.8	20.8	26.5	27.8	23.5	25.5	24.2	19.0	15.0	4.0	10.2	11.0
水温	℃	12.1	16.2	17.0	20.2	19.5	19.5	18.8	15.1	8.5	5.8	9.0	9.0
外観		001	001	180	011	011	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	2.3726	1.5764	2.2966	2.0659	0.7764	1.6758	2.4795	0.8029	0.6515	0.5782	1.1506	0.8925
(年平均)	m ³ /s	1.4432											
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												
透視度	cm	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100
生活環境項目													
pH		7.9	7.6	8.0	7.7	8.1	8.1	8.0	8.0	8.0	8.0	7.8	7.9
D O	mg/l	10	9.7	9.4	9.4	9.0	9.2	9.8	11	12	12	12	12
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	1.1	1.2	1.2	0.7	1.0	1.0	1.4	0.8	0.9	0.8	1.0	1.1
S S	mg/l	1	<1	1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	1	<1
大腸菌群数	MPN/100ml	490	2200	3300	4900	2300	7000	3300	2300	4900	4900	2300	1400
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l	1.0	1.0	0.97	0.93	0.99	1.0	0.99	0.94	1.0	0.99	1.0	0.91
全有機炭素	mg/l	0.014	0.014	0.012	0.013	0.018	0.013	0.012	0.013	0.010	0.010	0.014	0.018
全亜鉛	mg/l	<0.001		0.002		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001	
健康項目													
カドミウム	mg/l				<0.001							<0.001	
全シアン	mg/l				ND							ND	
鉛	mg/l				<0.005							<0.005	
六価クロム	mg/l				<0.02							<0.02	
ヒ素	mg/l			<0.005						<0.005			
総水銀	mg/l			<0.0005						<0.0005			
アルキル水銀	mg/l												
P C B	mg/l												
ジクロロメタン	mg/l		<0.002						<0.002				
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				
シス-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		<0.002						<0.002				
テトラクロロエチレン	mg/l		<0.0005						<0.0005				
1,3-ジクロロプロパン	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	1.0			0.96			1.0			1.0		
亜硝酸性窒素	mg/l	<0.02			<0.02			<0.02			<0.02		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	1.0			0.98			1.0			1.0		
ふっ素	mg/l	<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													
クロロホルム	mg/l						<0.001						
トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l												
1,2-ジクロロプロパン	mg/l												
p-ジクロロベンゼン	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						<0.001						
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												
鉄(溶解性)	mg/l			<0.005						<0.005			
マンガン(溶解性)	mg/l												
クロム	mg/l												
アンモニア性窒素	mg/l	<0.01		0.01		0.01		<0.01		<0.01		<0.01	
有機態燐	mg/l	0.008		0.010		0.013		0.009		0.011		0.011	
陰イオン界面活性剤	mg/l	0.02		0.03		0.03		0.02		0.03		0.03	
クロロフィルa	mg/l												
導電率	mS/m	10.2	10.8	10.6	10.5	12.5	11.0	10.5	11.8	12.2	12.4	11.0	10.8
濁度	度												
塩素イオン	mg/l	1	1	1	1	2	1	1	2	2	2	2	2