

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													
採取月日		4月15日	4月15日	5月6日	5月6日	6月3日	6月3日	7月22日	7月22日	8月5日	8月5日	9月2日	9月2日
採取時刻		9:32	13:35	9:38	13:38	9:52	14:05	9:38	13:30	9:48	13:28	9:02	13:40
天候		04	04	02	02	01	02	02	02	02	02	02	02
気温	℃	6.0	6.8	25.2	29.0	25.0	24.0	30.2	30.2	29.4	30.0	28.0	30.5
水温	℃	10.6	10.8	14.0	16.6	15.0	18.8	18.6	20.8	18.0	20.6	17.5	19.5
外観		001	001	001	001	001	001	001	001	001	001	001	001
臭気		141	141	141	141	141	011	141	141	141	142	142	142
流量	m ³ /s	5.7238		7.2891			6.2134	5.2413			4.2460		3.0684
(年平均)	m ³ /s	8.0331											
採取位置		03	03	03	03	03	03	03	03	03	03	03	03
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	8.1	8.0	8.2	8.2	8.3	8.2	8.4	8.1	8.3	8.0	8.5
DO	mg/l	11	11	10	9.5	11	10	9.7	9.2	9.6	9.2	9.7	9.8
BOD	mg/l	0.8	0.8	0.8	0.9	0.7	0.9	0.9	0.9	0.9	0.7	0.9	0.6
COD	mg/l	1.7	2.1	1.5	1.6	1.5	1.8	1.9	1.8	1.2	1.2	1.6	1.8
SS	mg/l	2	4	2	3	2	2	3	2	1	1	1	2
大腸菌群数	MPN/100ml	4900	13000	4900	7900	7900	3300	17000	11000	17000	3300	7000	7900
n-ヘキサン抽出物質	mg/l										1.3		
全窒素	mg/l		1.2		1.1		1.4		1.2				1.4
全炭素	mg/l		0.091		0.084		0.10		0.10		0.10		0.10
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								<0.1				
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				<0.0005								
ジクロロメタン	mg/l				<0.002								
四塩化炭素	mg/l				<0.0002								
1,2-ジクロロエタン	mg/l				<0.0004								
1,1-ジクロロエチレン	mg/l				<0.01								
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-ジクロロロバン	mg/l				<0.0002								
チウラム	mg/l				<0.0006								
シマジン	mg/l				<0.0003								
チオベンカルブ	mg/l				<0.002								
ベンゼン	mg/l				<0.001								
セレン	mg/l								<0.002				
硝酸性窒素	mg/l		1.1						1.1				
亜硝酸性窒素	mg/l		<0.02						<0.02				
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l		1.1						1.1				
ふっ素	mg/l		0.09						0.11				
ほう素	mg/l		<0.04						<0.04				
要監視項目													
クロロホルム	mg/l												<0.0006
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
ジクロロポス	mg/l												<0.001
フェノフルカルブ	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												<0.001
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			<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						0.006						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		0.04				<0.01			0.01			
燐酸態燐	mg/l		0.076				0.093			0.070			
陰イオン界面活性剤	mg/l		0.04				0.05			0.04			
クロロフィルa	mg/l												
導電率	mS/m	14.5	14.4	14.0	14.1	15.5	15.5	15.7	15.7	16.3	16.4	17.0	17.1
濁度	度												
塩素イオン	mg/l		4		4		5		5		5		5

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													
採取月日		10月7日	10月7日	11月18日	11月18日	12月2日	12月2日	1月6日	1月6日	2月17日	2月17日	3月10日	3月10日
採取時刻		9:25	13:30	10:20	13:00	10:12	14:12	9:25	13:56	9:15	13:40	9:30	13:55
天候		04	02	02	04	02	04	02	02	04	04	01	02
気温	℃	19.0	21.0	11.0	9.5	7.5	10.5	5.8	8.0	6.0	12.3	3.8	11.8
水温	℃	15.0	15.5	11.6	10.2	9.0	11.0	8.0	8.8	7.5	10.0	3.7	11.3
外観		001	001	030	001	001	001	001	001	001	001	001	001
臭気		011	011	141	011	011	011	141	142	142	141	141	141
流量	m ³ /s		11.8626		24.4005		18.3083		4.8108		2.5195		2.7138
(年平均)	m ³ /s												
採取位置		03	03	03	03	03	03	03	03	03	03	03	03
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	8.1	8.0	8.0	8.0	7.9	8.0	8.2	7.9	8.1	8.1	8.4
DO	mg/l	10	9.8	11	10	11	11	12	11	10	12	12	12
BO D	mg/l	0.6	0.7	0.6	0.6	<0.5	<0.5	1.5	2.4	0.9	0.7	0.8	0.6
CO D	mg/l	1.8	1.6	1.7	2.0	1.3	2.0	1.9	2.6	1.7	1.4	1.6	1.6
SS	mg/l	<1	1	2	3	2	9	2	1	2	2	2	2
大腸菌群数	MPN/100ml	4900	3300	4600	2300	3300	4900	7900	2300	23000	3300	7900	4900
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l		1.0		1.1		1.3			1.3		1.5	1.3
全炭素	mg/l		0.10		0.11		0.14		0.094		0.098		0.091
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								<0.1				
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				<0.0005								
ジクロロメタン	mg/l				<0.002								
四塩化炭素	mg/l				<0.0002								
1,2-ジクロロエタン	mg/l				<0.0004								
1,1-ジクロロエチレン	mg/l				<0.01								
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-ジクロロロハベン	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						1.1				
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		1.0						1.1				
ふっ素	mg/l		0.10						0.07				
ほう素	mg/l		<0.04						<0.04				
要監視項目													
クロロホルム	mg/l												
トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l												
1,2-ジクロロロハベン	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												
ジクロルボス	mg/l												
フェノフルカルブ	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						0.006						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				0.03		
硫酸態燐	mg/l		0.092				0.11				0.084		
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	14.8	14.9	14.5	14.6	15.3	15.3	15.8	15.5	17.1	16.9	16.6	16.6
濁度	度												
塩素イオン	mg/l		4		4		5		5		5		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	005-51	類型名	A	ハ	調査機関	山梨県			
一般項目													
採取月日		4月15日	5月6日	6月3日	7月22日	8月5日	9月2日	10月7日	11月4日	12月2日	1月6日	2月17日	3月10日
採取時刻		14:00	13:15	13:30	10:16	10:10	9:50	10:30	10:10	9:25	9:55	10:00	9:55
天候		04	01	01	02	02	02	02	01	02	02	04	02
気温	℃	5.6	25.0	27.0	35.1	32.9	30.5	24.0	14.0	10.5	5.8	6.4	6.4
水温	℃	12.0	18.0	17.5	22.7	21.0	26.1	19.0	9.2	11.0	7.5	5.8	8.5
外観		001	001	071	071	001	061	001	320	001	050	050	060
臭気		141	141	141	011	141	141	141	161	141	141	141	141
流量	m ³ /s	39.9528	45.5197	52.2257	35.7504	30.9502	27.4398	42.3843	61.6653	26.8970	25.8544	21.7149	27.4214
(年平均)	m ³ /s	36.4813											
採取位置		01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01
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	88	>100	46.5	>100	56	>100	82	86	95
生活環境項目													
pH		7.9	7.9	7.7	7.9	7.8	9.4	7.8	7.9	8.0	8.0	8.0	7.9
DO	mg/l	11	10	10	8.9	8.6	13	9.9	11	12	12	12	11
BOD	mg/l	1.2	0.7	0.9	2.2	0.8	3.4	<0.5	<0.5	<0.5	1.0	0.7	0.7
COD	mg/l	1.7	1.4	1.6	2.1	2.6	6.4	1.5	3.6	1.2	1.0	1.8	1.6
SS	mg/l	2	2	2	2	1	10	1	6	2	2	4	2
大腸菌群数	MPN/100ml	4900	2300	4900	33000	4900	1100	13000	7900	4900	1700	4600	3300
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l	1.2	1.1	1.3	1.1	1.2	1.4	1.1	1.2	1.3	1.3	1.4	1.4
全有機炭素	mg/l	0.094	0.054	0.10	0.081	0.11	0.11	0.084	0.051	0.11	0.10	0.12	0.14
全亜鉛	mg/l	0.004		0.002		<0.001		0.002		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				<0.1						<0.1		
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		<0.01						<0.01				
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	1.1			1.0			1.1			1.2		
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	1.1			1.0			1.1			1.2		
ふっ素	mg/l	0.10			0.08			0.08			0.09		
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						<0.0006						
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												
ジクロロボス	mg/l												
フェノフルカルブ	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												
エピクロヒドリン	mg/l												
1,4-ジオキサソ	mg/l					<0.005							
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			0.008						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	0.04		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01		0.04	
燐酸総燐	mg/l	0.083		0.080		0.096		0.071		0.10		0.10	
陰イオン界面活性剤	mg/l	0.03		0.04		0.04		0.04		0.04		0.04	
クロロフィルa	mg/l												
導電率	mS/m	13.6	12.4	14.5	12.9	15.0	15.1	14.4	12.4	15.0	15.1	16.3	15.9
濁度	度												
塩素イオン	mg/l	4	3	5	3	5	5	4	3	5	5	7	6

公共用水域水質測定結果

水域名 宮川 地点名 昭和橋 統一番号 022-01 類型名 B 口 調査機関 山梨県

一般項目		4月15日	4月15日	5月6日	5月6日	6月3日	6月3日	7月22日	7月22日	8月5日	8月5日	9月2日	9月2日
採取月日		11:15	12:15	10:51	12:18	11:12	12:18	11:05	12:07	10:55	12:00	10:35	11:48
採取時刻		04	04	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02
天候		4.2	4.2	29.0	28.9	23.0	26.5	31.0	33.6	31.0	32.0	29.5	33.0
気温	℃	9.3	9.2	17.7	18.2	18.2	19.0	26.2	26.8	24.5	26.6	18.2	21.5
水温	℃	320	320	320	320	320	320	001	001	001	001	001	001
外観		291	291	291	291	141	141	141	141	142	141	142	142
臭気			1.1519	1.0019		2.586		4.3630		3.0367		0.8446	
流量	m ³ /s												
(年平均)	m ³ /s	2.2189											
採取位置		03	03	03	03	01	01	01	01	01	01	01	01
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	60	60	50	50	65	66	>100	>100	>100	>100	82	82
生活環境項目													
pH		8.5	8.6	9.2	9.2	8.3	8.4	8.6	8.6	8.4	8.6	8.4	8.5
DO	mg/l	11	11	10	10	9.0	8.9	7.8	7.7	7.9	7.7	9.1	8.9
BOD	mg/l	2.2	2.8	2.5	2.5	2.4	1.6	1.2	1.1	1.0	1.1	1.9	1.9
COD	mg/l	3.5	4.4	6.0	4.2	4.0	3.3	3.4	3.3	2.8	2.9	2.6	2.5
SS	mg/l	5	7	6	5	8	5	1	2	2	2	4	4
大腸菌群数	MPN/100ml	23000	23000	33000	23000	130000	33000	7900	13000	49000	11000	28000	17000
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l		1.4		0.89		0.64		0.34		0.37		1.2
全炭素	mg/l		0.18		0.15		0.069		0.033		0.051		0.18
全亜鉛	mg/l		0.008				0.001				<0.001		
健康項目													
カドミウム	mg/l								<0.001				
全シアン	mg/l								<0.1				
鉛	mg/l								<0.005				
六価クロム	mg/l								<0.02				
ヒ素	mg/l												
総水銀	mg/l						<0.005						
アルキル水銀	mg/l						<0.0005						
PCB	mg/l					<0.0005							
ジクロロメタン	mg/l					<0.002							
四塩化炭素	mg/l					<0.0002							
1,2-ジクロロエタン	mg/l					<0.0004							
1,1-ジクロロエチレン	mg/l					<0.01							
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-ジクロロロバン	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		0.91						0.15				
亜硝酸性窒素	mg/l		0.03						<0.02				
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l		0.94						0.17				
ふっ素	mg/l		0.10						0.05				
ほう素	mg/l		<0.04						<0.04				
要監視項目													
クロロホルム	mg/l												<0.0006
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
ジクロロボス	mg/l												<0.001
フェノフルカルブ	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												<0.001
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			<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						0.006						0.017
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		0.12				0.01			<0.01			
燐酸態燐	mg/l		0.13				0.042			0.027			
陰イオン界面活性剤	mg/l		0.08				0.04			0.03			
クロロフィルa	mg/l												
導電率	mS/m	15.5	15.7	16.4	15.8	13.9	13.6	12.1	12.3	13.0	12.5	15.6	15.3
濁度	度												
塩素イオン	mg/l		8		8		5		4		4		6

公共用水域水質測定結果

水域名 宮川 地点名 昭和橋 統一番号 022-01 類型名 B 口 調査機関 山梨県

一般項目		10月7日	10月7日	11月4日	11月4日	12月2日	12月2日	1月6日	1月6日	2月17日	2月17日	3月10日	3月10日
採取月日		10:40	12:05	10:41	12:10	11:40	12:53	10:45	12:15	10:35	12:09	10:41	12:15
採取時刻		02	04	02	02	04	04	02	02	04	04	01	02
天候													
気温	℃	16.5	18.5	12.5	14.0	9.8	10.0	4.5	5.0	9.8	11.0	7.5	8.5
水温	℃	19.0	19.5	14.6	15.5	10.5	10.5	6.5	7.5	8.6	13.0	8.5	10.4
外観		140	140	001	001	030	030	001	001	030	030	001	170
臭気		141	141	381	381	291	291	142	142	142	142	381	381
流量	m ³ /s	4.7308		4.8469		1.2114		1.0422		1.0818		0.7293	
(年平均)	m ³ /s												
採取位置		01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01
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	55	55	>100	>100	>100	>100	75	71	>100	62
生活環境項目													
pH		8.1	8.2	8.1	8.1	8.3	8.2	8.1	8.3	8.5	8.6	8.5	8.7
DO	mg/l	8.7	8.8	9.4	9.3	11	11	11	11	11	11	11	12
BOD	mg/l	1.1	0.9	0.8	0.8	1.5	2.0	2.7	2.4	3.2	2.7	3.0	4.0
COD	mg/l	3.1	3.0	3.8	2.5	2.8	3.0	2.2	2.4	3.1	3.0	3.5	4.3
SS	mg/l	3	2	3	3	2	2	3	4	7	8	3	4
大腸菌群数	MPN/100ml	7000	17000	6300	4900	49000	13000	33000	23000	70000	33000	79000	33000
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l		0.39		0.44		1.0		1.1		1.3		1.5
全炭素	mg/l		0.042		0.032		0.15		0.16		0.19		0.27
全亜鉛	mg/l		0.001				0.002				0.004		
健康項目													
カドミウム	mg/l								<0.001				
全シアン	mg/l								<0.1				
鉛	mg/l								<0.005				
六価クロム	mg/l								<0.02				
ヒ素	mg/l												
総水銀	mg/l						<0.005		<0.0005				
アルキル水銀	mg/l												
PCB	mg/l				<0.0005								
ジクロロメタン	mg/l				<0.002								
四塩化炭素	mg/l				<0.0002								
1,2-ジクロロエタン	mg/l				<0.0004								
1,1-ジクロロエチレン	mg/l				<0.01								
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-ジクロロロバン	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		0.21						0.86				
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		0.23						0.88				
ふっ素	mg/l		0.05						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												
EPN	mg/l												
ジクロロポス	mg/l												
フェノフルカルブ	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						0.011						0.019
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				0.07			0.14			
硫酸態燐	mg/l		0.024				0.11			0.14			
陰イオン界面活性剤	mg/l		0.03				0.08			0.09			
クロロフィルa	mg/l												
導電率	mS/m	12.8	12.4	12.1	12.2	15.2	15.8	14.9	14.6	15.9	15.6	16.1	17.3
濁度	度												
塩素イオン	mg/l		4		3		8		6		8		10

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		4月15日	4月15日	5月6日	5月6日	6月3日	6月3日	7月22日	7月22日	8月5日	8月5日	9月2日	9月2日				
採取時刻		10:40	12:45	10:17	12:57	10:37	13:06	10:20	12:43	10:24	12:35	9:57	12:30				
天候		04	04	02	02	01	02	02	02	02	02	02	02				
気温	℃	6.6	6.0	30.8	28.0	25.0	23.0	28.2	30.2	28.0	31.2	28.0	28.0				
水温	℃	10.4	10.5	15.0	16.2	15.8	17.5	19.2	19.0	17.8	19.8	16.8	18.2				
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	142				
流量	m ³ /s		2,251.1	2,435.9		2,308.6		3,307.2		1,281.6		1,469.2					
(年平均)	m ³ /s	2,198.9															
採取位置		03	03	03	03	01	01	01	01	01	01	01	01				
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	8.0	8.0	7.9	7.9	7.9	7.9	8.0	8.0				
D O	mg/l	11	10	9.6	9.5	9.4	9.4	9.2	8.7	9.0	9.0	9.2	9.0				
B O D	mg/l	1.1	1.0	1.0	1.0	0.8	0.9	1.0	1.0	0.8	<0.5	0.6	0.8				
C O D	mg/l	2.4	2.1	1.4	1.5	1.4	1.6	2.2	2.3	1.0	1.0	1.5	1.5				
S S	mg/l	4	4	2	3	3	2	5	5	1	1	1	1				
大腸菌群数	MPN/100ml	13000	4900	7900	3300	2300	17000	13000	11000	17000	4900	4900	7900				
n-ヘキサン抽出物質	mg/l																
全窒素	mg/l		1.5		1.4		1.5		1.3		1.5		1.5				
全炭素	mg/l		0.14		0.13		0.14		0.14		0.12		0.12				
全亜鉛	mg/l		0.002				0.001				<0.001						
健康項目																	
カドミウム	mg/l													<0.001			
全シアン	mg/l													<0.1			
鉛	mg/l													<0.005			
六価クロム	mg/l													<0.02			
ヒ素	mg/l																
総水銀	mg/l													<0.005			
アルキル水銀	mg/l													<0.0005			
P C B	mg/l																
ジクロロメタン	mg/l													<0.0005			
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													<0.01			
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-ジクロロロバン	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																
硝酸性窒素	mg/l		1.3											<0.002			
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											1.2			
ふっ素	mg/l		0.16											0.15			
ほう素	mg/l		<0.04											<0.04			
要監視項目																	
クロロホルム	mg/l																<0.0006
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
E P N	mg/l																<0.0006
ジクロロボス	mg/l																<0.001
フェノカルブ	mg/l																<0.002
イプロベンホス	mg/l																<0.0008
クロルニトロフェン	mg/l																<0.0005
トルエン	mg/l																<0.005
キシレン	mg/l																<0.005
フルゲンエチルヘキシル	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			<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		0.08														0.02
燐酸態燐	mg/l		0.12														0.10
陰イオン界面活性剤	mg/l		0.05														0.04
クロロフィルa	mg/l																
導電率	mS/m	16.4	16.5	16.5	16.7	17.1	17.1	16.5	16.5	17.6	17.6	17.9	18.0				
濁度	度																
塩素イオン	mg/l		6		6		6		6		6		7				

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7日	10月7日	11月4日	11月4日	12月2日	12月2日	1月6日	1月6日	2月17日	2月17日	3月10日	3月10日
採取時刻		10:05	12:40	10:05	12:45	11:10	13:20	10:00	13:00	9:57	13:10	10:05	12:55
天候		04	04	02	02	04	04	02	02	04	04	01	02
気温	℃	18.5	19.0	10.5	14.0	9.0	12.0	6.0	9.0	6.5	13.0	7.9	8.3
水温	℃	15.5	16.5	12.5	13.5	11.5	12.0	10.0	9.3	9.8	9.5	9.7	11.0
外観		001	001	001	001	001	001	001	001	001	001	220	001
臭気		011	011	011	011	011	011	141	141	141	141	141	141
流量	m ³ /s	3.0980		4.1041		1.5914		2.4161		0.9668		1.1565	
(年平均)	m ³ /s												
採取位置		01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01
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	95	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	75	>100
生活環境項目													
pH		8.0	8.0	7.9	8.0	7.9	8.0	7.9	7.9	8.0	8.0	8.0	8.0
DO	mg/l	9.7	9.5	10	10	10	10	12	9.3	11	10	11	10
BOD	mg/l	0.6	0.9	0.6	0.7	<0.5	<0.5	1.2	1.3	0.8	0.8	2.5	0.8
COD	mg/l	1.2	1.4	1.4	1.7	1.4	1.4	1.5	1.1	1.6	1.4	2.7	1.2
SS	mg/l	2	2	4	5	2	2	4	2	<1	2	5	2
大腸菌群数	MPN/100ml	13000	7900	7900	13000	3300	23000	7900	7900	3300	3300	23000	4600
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l		1.2		1.3		1.5		1.4		1.7		1.5
全炭素	mg/l		0.11		0.10		0.12		0.13		0.14		0.16
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								<0.1				
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				<0.0005								
ジクロロメタン	mg/l				<0.002								
四塩化炭素	mg/l				<0.0002								
1,2-ジクロロエタン	mg/l				<0.0004								
1,1-ジクロロエチレン	mg/l				<0.01								
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-ジクロロロバン	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						1.4				
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												
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												
クロロタロニル	mg/l												
プロピザミド	mg/l												
EPN	mg/l												
ジクロロポス	mg/l												
フェノフルカルブ	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				0.08		
燐酸態燐	mg/l		0.10				0.11				0.11		
陰イオン界面活性剤	mg/l		0.04				0.05				0.04		
クロロフィルa	mg/l												
導電率	mS/m	16.4	16.5	14.9	15.0	17.4	17.4	16.8	17.2	18.0	18.3	18.4	17.8
濁度	度												
塩素イオン	mg/l		6		4		6		6		8		7

公共用水域水質測定結果

水域名	大幡川	地点名	大幡川流末	統一番号	204-01	類型名	調査機関	山梨県					
一般項目													
採取月日		4月15日	5月6日	6月3日	7月22日	8月5日	9月2日	10月7日	11月4日	12月2日	1月6日	2月17日	3月10日
採取時刻		13:03	13:08	13:22	13:00	12:53	12:55	12:56	13:05	13:38	13:20	13:20	13:15
天候		04	04	02	02	02	02	02	02	04	02	04	02
気温	℃	4.2	32.2	25.2	31.2	32.0	33.5	21.0	14.0	12.5	4.8	12.3	9.8
水温	℃	8.8	18.5	20.4	24.2	25.7	23.2	17.5	13.0	12.0	6.5	10.5	10.9
外観		001	001	001	001	240	001	220	001	001	001	030	001
臭気		091	091	011	011	142	142	091	011	092	092	141	091
流量	m ³ /s												
(年平均)	m ³ /s												
採取位置		03	03	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01
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	60	>100	60	82	>100	>100	>100	>100
生活環境項目													
pH		7.8	7.9	8.0	8.0	7.9	8.1	7.8	7.6	7.9	7.9	8.1	8.1
DO	mg/l	11	8.8	8.8	8.3	8.2	8.5	9.4	10	11	12	12	11
BO D	mg/l	1.0	<0.5	0.5	0.6	4.8	2.0	2.7	<0.5	<0.5	1.0	0.8	<0.5
CO D	mg/l	2.1	1.2	1.3	1.3	6.6	2.0	3.0	1.5	0.9	1.1	2.0	1.3
SS	mg/l	1	1	1	<1	4	<1	2	3	<1	<1	<1	<1
大腸菌群数	MPN/100ml	3300	460	3300	3300	17000	7900	7900	1700	7900	2300	1300	490
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l												
全炭素	mg/l												
全亜鉛	mg/l	0.031		0.025		0.009		0.033		0.028		0.007	
健康項目													
カドミウム	mg/l				<0.001						<0.001		
全シアン	mg/l				<0.1						<0.1		
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		<0.01						<0.01				
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	0.70			0.58			0.77			0.77		
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	0.72			0.60			0.79			0.79		
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						<0.0006						
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												
ジクロロボス	mg/l												
フェノフルカルブ	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												
エピクロヒドリン	mg/l												
1,4-ジオキササン	mg/l					<0.005							
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		0.03		0.03		0.04		0.04		0.03	
クロロフィルa	mg/l												
導電率	mS/m	12.4	11.9	12.8	12.6	14.7	20.7	14.0	11.7	13.6	14.4	18.9	15.7
濁度	度												
塩素イオン	mg/l	3	2	3	2	4	9	3	1	3	4	8	5

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	I	調査機関	山梨県			
一般項目													
採取月日		4月19日	4月19日	5月6日	5月6日	6月3日	6月3日	7月22日	7月22日	8月5日	8月5日	9月2日	9月2日
採取時刻		9:50	13:05	9:56	13:21	10:13	13:42	9:54	13:18	10:04	13:08	9:17	13:20
天候		02	02	02	02	01	02	02	02	02	02	02	02
気温	℃	17.8	18.8	26.8	31.0	23.2	24.0	28.8	32.6	27.6	29.2	24.0	30.5
水温	℃	12.6	13.0	14.4	16.5	16.0	17.6	16.5	18.6	16.5	17.2	15.8	17.0
外観		161	011	001	001	001	001	001	001	001	001	001	001
臭気		141	141	141	141	141	011	011	011	011	141	142	142
流量	m ³ /s			1.3215		0.4215		0.2498		0.2124		0.0971	
(年平均)	m ³ /s	0.5683											
採取位置		01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01
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	35	>100	80	80	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100
生活環境項目													
pH		7.8	8.0	7.8	7.7	7.8	7.7	7.5	7.5	7.5	7.5	7.4	7.5
DO	mg/l	10	10	9.6	9.3	9.1	9.2	8.7	8.4	8.4	8.7	8.3	8.3
BOD	mg/l	0.6	0.7	0.6	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
COD	mg/l	2.4	1.5	1.0	1.4	0.9	0.8	0.5	<0.5	1.3	1.3	0.7	0.9
SS	mg/l	31	6	2	7	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
大腸菌群数	MPN/100ml	3300	3300	3300	3300	1100	1300	4600	13000	7900	3300	230	790
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l		0.97		1.0		1.1		1.0		1.0		1.1
全炭素	mg/l		0.021		0.026		0.018		0.020		0.014		0.008
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								<0.1				
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				<0.0005								
ジクロロメタン	mg/l				<0.002								
四塩化炭素	mg/l				<0.0002								
1,2-ジクロロエタン	mg/l				<0.0004								
1,1-ジクロロエチレン	mg/l				<0.01								
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-ジクロロロバン	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		0.88						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		0.90						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												<0.0006
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
ジクロロボス	mg/l												<0.001
フェノカルブ	mg/l												<0.002
イプロベンホス	mg/l												<0.0008
クロルニトロフェン	mg/l												<0.0005
トルエン	mg/l												<0.005
キシレン	mg/l												<0.005
フル酸ジエチルヘキシル	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			<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			
硫酸態燐	mg/l		0.012				0.014			0.010			
陰イオン界面活性剤	mg/l		0.03				0.03			0.03			
クロロフィルa	mg/l												
導電率	mS/m	12.3	12.6	11.9	12.2	14.4	14.2	15.2	15.0	15.6	15.5	16.7	16.7
濁度	度												
塩素イオン	mg/l		3		3		3		4		4		5

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	I	調査機関	山梨県			
一般項目													
採取月日		10月7日	10月7日	11月4日	11月4日	12月2日	12月2日	1月6日	1月6日	2月17日	2月17日	3月10日	3月10日
採取時刻		9:40	13:12	9:35	13:25	10:40	13:50	9:45	13:40	9:35	13:30	9:45	13:35
天候		04	02	02	02	04	04	02	02	04	04	01	02
気温	℃	17.5	20.5	9.0	15.5	7.5	10.5	4.2	5.5	6.5	12.3	4.0	12.0
水温	℃	15.0	17.5	11.0	13.0	12.8	14.0	10.0	12.2	11.2	9.8	12.0	13.3
外観		001	001	001	001	211	001	001	001	001	001	001	170
臭気		011	141	011	011	161	141	141	141	141	141	141	141
流量	m ³ /s	0.3620		2.5130		0.3359			0.3443	0.0815		0.3119	
(年平均)	m ³ /s												
採取位置		01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01
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	75	90	35	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100
生活環境項目													
pH		7.8	7.6	7.8	7.8	7.6	7.6	7.6	7.5	7.6	7.6	7.7	7.6
DO	mg/l	8.9	8.9	10	10	9.5	9.8	10	9.9	9.7	9.8	10	10
BO D	mg/l	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.6	0.7	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
CO D	mg/l	0.5	0.6	0.8	0.7	1.7	1.0	<0.5	0.8	0.8	1.0	0.6	0.8
SS	mg/l	<1	<1	3	2	13	2	<1	<1	<1	<1	4	11
大腸菌群数	MPN/100ml	3300	1700	4900	790	7900	3300	790	490	170	490	1400	1700
n-ヘキサン抽出物質	mg/l				1.1				1.2		1.2		1.2
全窒素	mg/l		1.2		1.1		1.3						1.2
全燐	mg/l		0.015		0.012		0.015		0.018		0.008		0.02
全亜鉛	mg/l		0.002				0.001				<0.001		
健康項目													
カドミウム	mg/l								<0.001				
全シアン	mg/l								<0.1				
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				<0.0005								
ジクロロメタン	mg/l				<0.002								
四塩化炭素	mg/l				<0.0002								
1,2-ジクロロエタン	mg/l				<0.0004								
1,1-ジクロロエチレン	mg/l				<0.01								
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-ジクロロロハベン	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		<0.05						<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-ジクロロロハベン	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												
フェノフルカルブ	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		0.011				0.010			0.006			
陰イオン界面活性剤	mg/l		0.03				0.04			0.03			
クロロフィルa	mg/l												
導電率	mS/m	15.9	16.2	12.8	12.8	15.2	15.8	14.7	15.3	16.4	16.4	16.4	16.2
濁度	度												
塩素イオン	mg/l		4		2		4		4		4		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-I 調査機関 山梨県

一般項目		4月15日	4月15日	5月6日	5月6日	6月3日	6月3日	7月22日	7月22日	8月5日	8月5日	9月2日	9月2日
採取月日		9:18	13:50	9:25	13:58	9:35	14:17	9:18	13:48	9:29	13:43	8:49	13:59
採取時刻		04	04	02	02	01	01	02	02	02	02	02	02
天候		04	04	02	02	01	01	02	02	02	02	02	02
気温	℃	5.0	5.6	25.3	28.0	26.2	24.0	27.6	32.4	30.0	32.4	28.2	29.5
水温	℃	8.0	8.6	15.0	18.2	15.5	19.1	21.6	25.8	21.5	26.5	21.0	24.5
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	142	142	142
流量	m ³ /s	2.5638		3.3986				2.6123		2.6675		1.7675	
(年平均)	m ³ /s	2.2294											1.1861
採取位置		01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01
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	7.8	7.8	7.8	7.9	7.9	7.9	7.9	7.8	8.0	8.0	8.0
DO	mg/l	11	11	10	8.9	11	9.2	8.6	8.2	8.7	8.0	9.1	7.9
BOD	mg/l	0.6	0.5	0.7	0.7	<0.5	<0.5	0.7	<0.5	<0.5	1.3	1.2	
COD	mg/l	1.5	1.6	1.6	1.6	1.3	1.4	1.3	1.4	2.6	2.9	1.9	2.0
SS	mg/l	2	3	3	4	1	2	2	3	2	3	3	2
大腸菌群数	MPN/100ml	7900	7900	13000	11000	3300	7900	33000	3300	17000	13000	7900	33000
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l		1.1		1.5		1.0		0.86		0.88		0.81
全炭素	mg/l		0.014		0.018		0.016		0.019		0.018		0.018
全亜鉛	mg/l		0.002				<0.001				<0.001		
健康項目													
カドミウム	mg/l								<0.001				
全シアン	mg/l								<0.1				
鉛	mg/l								<0.005				
六価クロム	mg/l								<0.02				
ヒ素	mg/l												
総水銀	mg/l							<0.005					
アルキル水銀	mg/l							<0.0005					
PCB	mg/l					<0.0005							
ジクロロメタン	mg/l					<0.002							
四塩化炭素	mg/l					<0.0002							
1,2-ジクロロエタン	mg/l					<0.0004							
1,1-ジクロロエチレン	mg/l					<0.01							
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-ジクロロロバン	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						0.82				
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						0.84				
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												<0.0006
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
ジクロロポス	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												<0.001
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			<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				0.006
マンガン(溶解性)	mg/l								<0.005				
クロム	mg/l								<0.005				
アンモニア性窒素	mg/l		0.03						<0.01		<0.01		
硫酸態燐	mg/l		0.009						0.005		0.003		
陰イオン界面活性剤	mg/l		0.03						0.04				
クロロフィルa	mg/l												
導電率	mS/m	10.0	10.9	10.8	10.8	11.4	11.3	10.9	10.9	11.9	12.2	12.9	12.5
濁度	度												
塩素イオン	mg/l		4		4		4		3		4		4

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-I	調査機関	山梨県				
一般項目													
採取月日		10月7日	10月7日	11月18日	11月18日	12月2日	12月2日	1月6日	1月6日	2月17日	2月17日	3月10日	3月10日
採取時刻		9:15	13:40	9:50	13:30	9:50	14:20	9:10	14:15	9:00	13:55	9:15	14:10
天候		04	02	02	04	02	04	02	02	04	04	01	02
気温	℃	20.0	20.2	8.8	11.0	6.8	10.5	3.2	9.0	7.5	12.8	8.5	11.0
水温	℃	16.5	16.5	9.9	11.2	7.8	11.6	6.7	6.0	4.3	9.8	5.1	9.2
外観		030	001	001	030	001	001	001	001	001	001	001	001
臭気		011	011	011	141	011	011	141	142	142	141	141	141
流量	m ³ /s		2.8873	2.5828			2.0803		1.8563		1.4948		1.6560
(年平均)	m ³ /s												
採取位置		01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01
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	7.8	7.8	7.8	7.8	7.9	7.8	7.8	7.8	8.4	7.6	7.8
D.O	mg/l	9.7	9.1	11	11	12	11	12	12	13	12	13	11
B.O.D	mg/l	<0.5	<0.5	0.5	0.6	<0.5	<0.5	0.7	0.9	1.0	1.2	0.6	1.0
C.O.D	mg/l	1.4	1.5	1.4	1.5	1.4	1.3	1.1	1.1	1.9	2.1	1.0	1.7
S.S	mg/l	1	1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	2	3	1	1
大腸菌群数	MPN/100ml	7900	7900	7900	7900	3300	2300	4900	3300	3300	7900	17000	4900
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l		1.1		1.0		1.0		0.99		1.0		1.1
全有機炭	mg/l		0.012		0.010		0.009		0.010		0.020		0.018
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								<0.1				
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				<0.0005								
ジクロロメタン	mg/l				<0.002								
四塩化炭素	mg/l				<0.0002								
1,2-ジクロロエタン	mg/l				<0.0004								
1,1-ジクロロエチレン	mg/l				<0.01								
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-ジクロロロハベン	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						0.99				
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						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												
トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l												
1,2-ジクロロロハベン	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												
ジクロロホルム	mg/l												
フェノフルカルブ	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			
硫酸態燐	mg/l		0.005					<0.003		<0.003			
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	11.5	11.5	11.1	11.1	11.2	11.1	10.7	10.9	13.8	13.7	13.1	13.1
濁度	度												
塩素イオン	mg/l		3		3		4		3		9		7

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15日	4月15日	5月6日	5月6日	6月3日	6月3日	7月22日	7月22日	8月5日	8月5日	9月2日	9月2日
採取月日		9:45	14:20	10:00	13:40	9:35	13:45	9:50	12:50	9:40	12:40	9:40	12:40
採取時刻		10	04	10	01	02	02	02	02	02	02	02	02
天候		5.9	6.5	27.8	25.5	24.0	27.5	31.2	35.2	33.0	34.8	29.8	33.0
気温	℃	9.2	9.8	16.2	18.5	18.0	21.0	25.2	26.0	28.7	27.3	24.1	27.2
水温	℃	001	001	001	001	180	180	001	001	001	001	001	001
外観		141	141	011	141	141	141	141	141	141	141	141	141
臭気		3.0527			2.9393	2.3047			1.6278	2.0050		0.6630	
流量	m ³ /s	2.2121											
(年平均)	m ³ /s	02	02	02	01	02	02	02	02	02	02	02	02
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													
pH		7.4	7.6	7.8	7.8	7.2	7.4	7.9	8.2	8.0	8.2	8.1	8.6
DO	mg/l	12	11	10	9.7	10	9.4	8.6	8.3	8.6	8.2	8.5	8.4
BOD	mg/l	0.7	0.7	1.0	0.7	0.8	<0.5	0.8	0.6	<0.5	<0.5	1.3	1.0
COD	mg/l	1.8	1.8	1.7	1.5	1.4	1.3	2.2	1.9	2.4	2.4	1.9	2.2
SS	mg/l	2	2	6	3	2	2	6	4	1	2	3	3
大腸菌群数	MPN/100ml	7900	3300	4900	13000	7900	2200	11000	7900	22000	11000	7900	4900
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l		1.1		1.1		1.1		1.0		1.1		1.2
全燐	mg/l		0.022		0.021		0.022		0.028		0.025		0.036
全亜鉛	mg/l		0.002				0.001				<0.001		
健康項目													
カドミウム	mg/l								<0.001				
全シアン	mg/l								<0.1				
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				<0.0005								
ジクロロメタン	mg/l				<0.002								
四塩化炭素	mg/l				<0.0002								
1,2-ジクロロエタン	mg/l				<0.0004								
1,1-ジクロロエチレン	mg/l				<0.01								
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-ジクロロロバン	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						0.96				
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						0.98				
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												<0.0006
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
ジクロロボス	mg/l												<0.001
フェノカルブ	mg/l												<0.002
イプロベンホス	mg/l												<0.0008
クロルニトロフェン	mg/l												<0.0005
トルエン	mg/l												<0.005
キシレン	mg/l												<0.005
フル酸ジエチルヘキシル	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			<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						0.008
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		0.03				<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		0.04				0.04				0.04		
クロロフィルa	mg/l												
導電率	mS/m	10.0	10.9	10.8	10.8	11.4	11.3	10.9	10.9	11.9	12.2	12.9	12.5
濁度	度												
塩素イオン	mg/l		4		4		4		3		4		4

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7日	10月7日	11月4日	11月4日	12月2日	12月2日	1月6日	1月6日	2月17日	2月17日	3月10日	3月10日
採取月日		10月7日	10月7日	11月4日	11月4日	12月2日	12月2日	1月6日	1月6日	2月17日	2月17日	3月10日	3月10日
採取時刻		10:20	12:50	9:40	12:05	9:15	12:05	9:35	12:40	9:35	12:55	9:40	12:50
天候		02	02	01	01	02	04	02	02	04	04	02	02
気温	℃	23.5	24.0	12.5	16.8	10.2	11.5	6.0	7.3	5.9	13.8	6.5	7.2
水温	℃	17.8	18.8	11.8	11.5	4.5	9.0	3.3	5.7	4.8	7.6	4.3	7.0
外観		001	001	320	320	001	001	001	001	001	001	001	001
臭気		141	141	161	161	141	141	141	141	141	141	141	141
流量	m ³ /s	2.1967		6.8701		1.3764		1.1054		0.9799			1.4246
(年平均)	m ³ /s												
採取位置		02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02
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	43	39	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100
生活環境項目													
pH		7.7	7.6	7.6	7.7	7.5	8.0	7.8	7.8	8.0	9.1	7.8	8.3
DO	mg/l	9.5	9.4	11	11	12	12	13	13	14	14	12	14
BOD	mg/l	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.6	<0.5	1.0	0.9	1.0	1.3	0.8	0.9
COD	mg/l	1.4	1.2	1.7	1.5	1.4	1.3	1.0	1.0	2.0	2.6	1.9	1.7
SS	mg/l	1	<1	14	11	<1	3	<1	<1	<1	1	<1	1
大腸菌群数	MPN/100ml	28000	3300	4900	3300	7900	79000	23000	13000	17000	2300	11000	7000
n-ヘキサン抽出物質	mg/l										1.3		1.2
全窒素	mg/l		1.3		1.4		1.2		1.3				0.021
全炭素	mg/l		0.019		0.018		0.025		0.022		0.028		
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								<0.1				
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				<0.0005								
ジクロロメタン	mg/l				<0.002								
四塩化炭素	mg/l				<0.0002								
1,2-ジクロロエタン	mg/l				<0.0004								
1,1-ジクロロエチレン	mg/l				<0.01								
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-ジクロロロバン	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				
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		1.3						1.3				
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												
EPN	mg/l												
ジクロロポス	mg/l												
フェノフルカルブ	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						<0.005
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				<0.01			0.05			
硫酸態燐	mg/l		0.012				0.012			0.013			
陰イオン界面活性剤	mg/l		0.04				0.05			0.07			
クロロフィルa	mg/l												
導電率	mS/m	11.5	11.5	11.1	11.1	11.2	11.1	10.7	10.9	13.8	13.7	13.1	13.1
濁度	度												
塩素イオン	mg/l		3		3		4		3		9		7

公共用水域水質測定結果

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		4月15日	5月6日	6月3日	7月22日	8月5日	9月2日	10月7日	11月4日	12月2日	1月6日	2月17日	3月10日
採 取 時 刻		12:25	12:10	12:20	11:30	11:15	11:15	11:55	11:20	10:40	11:00	11:40	11:10
天 候		10	01	02	02	02	02	02	01	02	02	02	02
気 温	℃	6.2	22.5	24.0	31.2	31.9	31.0	23.0	13.0	7.8	6.8	9.9	6.0
水 温	℃	8.1	15.0	16.5	21.6	21.8	22.1	15.5	10.5	8.8	4.3	7.1	5.4
外 観		001	001	080	001	001	001	001	001	001	001	001	001
臭 気		011	141	011	011	011	141	141	011	011	141	141	011
流 量	m ³ /s	7.1987	7.1079	5.4617	4.7913	5.0062	2.7236	7.4594	11.3681	3.7355	3.0344	2.2745	2.5974
(年平均)	m ³ /s	5.2299											
採 取 位 置		01	01	01	01	01	01	01	02	01	01	01	01
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	7.8	7.8	8.0	8.0	8.3	7.7	7.7	7.9	7.8	8.1	7.9
D O	mg/l	11	9.9	10	8.8	9.0	8.9	11	11	12	12	12	12
B O D	mg/l	<0.5	<0.5	<0.5	0.6	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.6	0.5	<0.5
C O D	mg/l	1.0	1.2	0.8	1.2	2.1	1.4	0.8	3.1	0.6	0.5	1.0	0.6
S S	mg/l	1	2	<1	<1	<1	<1	2	5	<1	<1	<1	<1
大 腸 菌 群 数	MPN/100ml	3300	1700	1300	2300	4900	1100	2300	1300	490	490	490	330
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全 窒 素	mg/l	0.62	0.58	0.58	0.55	0.61	0.64	0.56	0.69	0.60	0.57	0.62	0.61
全 燐	mg/l	0.008	0.013	0.010	0.012	0.015	0.018	0.009	0.012	0.009	0.009	0.008	0.012
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		
全 シ ア ン	mg/l				<0.1						<0.1		
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-ジクロロエタン	mg/l		<0.0004						<0.0004				
1,1-ジクロロエチレン	mg/l		<0.01						<0.01				
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 ャ ー ン	mg/l		<0.0006						<0.0006				
シ マ ジ ン	mg/l		<0.0003						<0.0003				
チ オ ベ ン カ ル プ	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	0.54			0.54			0.59			0.57		
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	0.56			0.56			0.61			0.59		
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						<0.0006						
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 ン 銅	mg/l												
クロロタロニル	mg/l												
プ ロ ビ ザ ミ ド	mg/l												
E P N	mg/l												
ジクロロルボス	mg/l												
フェノフルカルブ	mg/l												
イブロベンホス	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 フ テ 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-ジオキササン	mg/l					<0.005							
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		0.02	
燐酸態燐	mg/l	0.007		0.007		0.003		0.007		0.005		0.003	
陰イオン界面活性剤	mg/l	0.02		0.02		0.02		0.02		0.03		0.02	
クロロフィルa	mg/l												
導電率	mS/m	8.31	8.53	8.74	8.84	9.04	9.91	8.62	8.21	9.23	9.22	9.74	9.50
濁 度	度												
塩素イオン	mg/l	2	2	2	1	1	2	1	1	2	2	2	2

公共用水域水質測定結果

水域名	秋山川	地点名	秋山川流末	統一番号	208-01	類型名	調査機関	山梨県					
一 般 項 目													
採 取 月 日		4月15日	5月6日	6月3日	7月22日	8月5日	9月2日	10月7日	11月4日	12月2日	1月6日	2月17日	3月10日
採 取 時 刻		13:30	12:45	13:30	10:50	10:35	10:40	11:25	10:45	9:55	10:22	10:40	10:30
天 候		10	01	02	02	02	02	02	01	02	02	04	02
気 温	℃	8.8	23.5	26.5	34.9	36.7	32.4	23.0	13.2	6.3	2.2	4.2	6.3
水 温	℃	14.2	16.2	17.0	24.2	28.9	23.8	16.5	11.5	8.5	4.5	5.3	5.3
外 観		001	001	180	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	1.6809	2.2285	1.4664	0.6634	0.4719	0.3394	1.4705	3.9796	1.0410	0.9640	0.6718	1.0635
(年平均)	m ³ /s	1.3367											
採 取 位 置		01	01	01	01	01	02	01	02	01	01	01	01
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	8.1	7.9	8.2	8.2	8.3	7.9	8.0	7.9	8.0	8.1	8.0
D O	mg/l	11	8.9	10	8.7	8.6	8.5	9.7	11	12	13	14	13
B O D	mg/l	0.6	0.6	<0.5	0.6	<0.5	1.0	<0.5	<0.5	<0.5	0.5	<0.5	<0.5
C O D	mg/l	1.7	1.5	1.2	1.4	2.2	1.5	1.1	3.4	0.7	<0.5	0.9	1.0
S S	mg/l	1	1	<1	<1	1	<1	<1	2	<1	<1	<1	<1
大 腸 菌 群 数	MPN/100ml	7900	700	1700	49000	2300	1700	3300	1700	790	230	1300	330
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全 窒 素	mg/l	0.86	0.86	0.98	0.98	1.0	1.0	1.0	1.1	0.99	0.92	1.0	0.90
全 燐	mg/l	0.010	0.016	0.014	0.020	0.021	0.020	0.012	0.013	0.008	0.008	0.009	0.012
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		
全 シ ア ン	mg/l				<0.1						<0.1		
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-ジクロロエタン	mg/l		<0.0004						<0.0004				
1,1-ジクロロエチレン	mg/l		<0.01						<0.01				
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 ャ ー ン	mg/l		<0.0006						<0.0006				
シ マ ジ ン	mg/l		<0.0003						<0.0003				
チ オ ベ ン カ ル プ	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	0.81			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	0.83			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						<0.0006						
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 ン 銅	mg/l												
クロロタロニル	mg/l												
プ ロ ビ ザ ミ ド	mg/l												
E P N	mg/l												
ジクロロルボス	mg/l												
フェノフルカルブ	mg/l												
イブロベンホス	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 フ テ 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												
エピクロヒドリン	mg/l												
1,4-ジオキサソ	mg/l					<0.005							
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	
燐酸態燐	mg/l	0.007		0.011		0.012		0.012		0.005		0.003	
陰イオン界面活性剤	mg/l	0.02		0.03		0.03		0.03		0.04		0.03	
クロロフィルa	mg/l												
導電率	mS/m	11.1	11.3	12.5	13.8	14.1	14.6	12.2	11.2	13.0	12.5	15.2	12.9
濁 度	度												
塩素イオン	mg/l	2	2	2	3	2	3	2	2	3	2	7	4