

公共用水域水質測定結果

水域名 相模川上流(2) 地点名 大月橋 統一番号 005-01 類型名 A 八 調査機関 山梨県

一般項目		04月12日 09時45分	04月12日 13時50分	05月16日 09時25分	05月16日 15時00分	06月07日 09時28分	06月07日 13時50分	07月05日 09時22分	07月05日 13時21分	08月02日 09時20分	08月02日 13時35分	09月06日 09時15分	09月06日 13時38分
採取月日													
採取時刻													
天候		快晴	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	曇り	曇り	晴れ	晴れ	薄曇り	曇り
気温		19.5	23.0	24.1	29.1	22.6	25.0	26.1	27.3	29.1	32.5	27.0	32.0
水温		12.5	14.0	16.2	17.9	15.8	17.4	16.3	18.0	19.5	22.5	17.0	21.6
外観		180	180	001	060	271	230	080	080	001	001	001	001
臭気		011	011	141	141	141	141	141	141	141	141	011	011
流量	m ³ /s		5.5127		8.6254		7.6796		15.7562		5.3054		3.6029
(年平均)	m ³ /s	5.4225											
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	74	70	> 100	70	35	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100
生活環境項目													
pH		8.1	8.4	8.0	8.1	8.2	8.2	7.9	8.0	7.8	8.3	8.1	8.2
D O	mg/l	11	11	10	9.4	10	10	9.5	9.4	9.9	9.4	9.7	9.2
B O D	mg/l	1.2	1.1	1.0	0.8	0.8	0.8	0.6	0.5	0.9	0.7	0.9	0.8
C O D	mg/l	1.7	1.9	1.3	1.7	1.9	2.1	1.1	1.3	1.1	1.3	0.9	1.1
S S	mg/l	5	7	2	7	15	3	2	2	1	1	< 1	1
大腸菌群数	M P N / 100ml	7900	2300	2300	3300	7900	3300	7900	17000	11000	3300	17000	4600
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l		1.1		1.1		1.2		1.2		1.2		1.4
全炭素	mg/l		0.10		0.10		0.10		0.097		0.092		0.093
全亜鉛	mg/l		0.001		0.001		0.002		0.001		0.001		< 0.001
健康項目													
カドミウム	mg/l								< 0.0003				
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-ジクロロエタン	mg/l				< 0.01								
トリス-1,2-ジクロロエタン	mg/l				< 0.004								
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l				< 0.0005								
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l				< 0.0006								
トリクロロエチレン	mg/l				< 0.002								
テトラクロロエチレン	mg/l				< 0.0005								
1,3-ジクロロベンゼン	mg/l				< 0.0002								
チウラム	mg/l				< 0.0006								
シマジン	mg/l				< 0.0003								
チオベンカルブ	mg/l				< 0.002								
ベンゼン	mg/l				< 0.001								
セレン	mg/l								< 0.002				
硝酸性窒素	mg/l		1.1						1.1				
亜硝酸性窒素	mg/l		< 0.02						< 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		0.10						0.13				
ほう素	mg/l		< 0.04										
1,4-ジオキサン	mg/l				< 0.005								
要監視項目													
クロロホルム	mg/l												< 0.0006
トリス-1,2-ジクロロエタン	mg/l												< 0.002
1,2-ジクロロベンゼン	mg/l												< 0.005
p-ジクロロベンゼン	mg/l												< 0.005
イソキサチオン	mg/l												< 0.0008
ダイアジノン	mg/l												< 0.0005
フェニトロチオン	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
クロタロニル	mg/l												< 0.004
プロピザミド	mg/l												< 0.0008
E P N	mg/l												< 0.0006
ジクロルボス	mg/l												< 0.001
フェノカルブ	mg/l												< 0.002
イプロベンホス	mg/l												< 0.0008
クロルニトロフェン	mg/l												< 0.0005
トルエン	mg/l												< 0.005
キシレン	mg/l												< 0.005
フタル酸ジエチルヘキシル	mg/l												
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												< 0.00004
全マンガン	mg/l												< 0.2
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
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				0.03		
燐酸総燐	mg/l		0.081				0.095				0.066		
陰イオン界面活性剤	mg/l		0.05				0.05				0.04		
クロロフィルa	mg/l												
導電率	mS/m	14.6	14.8	14.6	14.6	15.4	15.2	14.4	14.5	15.8	15.6	16.6	16.7
濁度	度												
塩素イオン	mg/l		4		4		4		4		3		4

公共用水域水質測定結果

水域名 相模川上流(2) 地点名 大月橋 統一番号 005-01 類型名 A 八 調査機関 山梨県

一般項目		10月04日 09時13分	10月04日 13時40分	11月08日 09時20分	11月08日 13時35分	12月06日 09時10分	12月06日 14時00分	01月10日 09時15分	01月10日 13時18分	02月25日 11時40分	02月25日 13時00分	03月07日 09時18分	03月07日 13時45分
採取月日		10月04日	10月04日	11月08日	11月08日	12月06日	12月06日	01月10日	01月10日	02月25日	02月25日	03月07日	03月07日
採取時刻		09時13分	13時40分	09時20分	13時35分	09時10分	14時00分	09時15分	13時18分	11時40分	13時00分	09時18分	13時45分
天候		晴れ	薄曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	快晴	晴れ	晴れ	晴れ	快晴	快晴
気温		21.9	28.2	10.2	16.0	10.8	10.9	1.9	10.0	5.8	6.8	11.0	22.0
水温		16.4	19.0	12.0	14.5	9.0	11.2	7.3	9.9	9.1	9.6	10.3	14.5
外観		001	001	001	001	001	001	001	001	210	210	060	060
臭気		141	141	141	141	141	141	141	141	141	141	141	141
流量	m ³ /s		6.6125		2.9770		1.9371		2.5541	1.9487			2.5578
(年平均)	m ³ /s												
採取位置		03	03	03	03	03	03	03	03	01	01	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	35	>100	>100	>100	>100	70	70	>100	>100
生活環境項目													
pH		7.9	8.0	8.0	8.1	8.1	8.1	8.0	8.2	8.0	8.1	8.2	8.7
D O	mg/l	9.2	9.2	10	10	11	10	11	11	11	11	12	12
B O D	mg/l	<0.5	0.5	<0.5	0.7	1.7	0.8	1.0	0.9	<0.5	<0.5	2.0	1.6
C O D	mg/l	1.3	1.4	1.4	1.5	1.7	1.1	1.4	1.2	1.0	1.2	2.2	2.2
S S	mg/l	1	1	1	16	<1	1	<1	<1	4	5	1	8
大腸菌群数	M P N /100ml	4900	7900	4900	3300	3300	1700	4900	2300	790	790	4900	7900
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l		1.1		1.3		1.2		1.3		1.2		1.5
全炭素	mg/l		0.069		0.10		0.064		0.088		0.079		0.099
全亜鉛	mg/l		<0.001		0.003		0.001		0.001		<0.001		0.002
健康項目													
カドミウム	mg/l								<0.0003				
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-ジクロロエタン	mg/l				<0.01								
トリス-1,2-ジクロロエタン	mg/l				<0.004								
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l				<0.0005								
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l				<0.0006								
トリクロロエチレン	mg/l				<0.002								
テトラクロロエチレン	mg/l				<0.0005								
1,3-ジクロロベンゼン	mg/l				<0.0002								
チウラム	mg/l				<0.0006								
シマジン	mg/l				<0.0003								
チオベンカルブ	mg/l				<0.002								
ベンゼン	mg/l				<0.001								
セレン	mg/l								<0.002				
硝酸性窒素	mg/l		1.0						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		0.06						0.08				
ほう素	mg/l		<0.04										
1,4-ジオキサン	mg/l								<0.005				
要監視項目													
クロロホルム	mg/l												
トリス-1,2-ジクロロエタン	mg/l												
1,2-ジクロロベンゼン	mg/l												
p-ジクロロベンゼン	mg/l												
イソキサチオン	mg/l												
ダイアジノン	mg/l												
フェニトロチオン	mg/l												
イソプロチオラン	mg/l												
オキシシン銅	mg/l												
クロタロニル	mg/l												
プロピザミド	mg/l												
E P N	mg/l												
ジクロルボス	mg/l												
フェノカルブ	mg/l												
イプロベンホス	mg/l												
クロルニトロフェン	mg/l												
トルエン	mg/l												
キシレン	mg/l												
フタル酸ジエチルヘキシル	mg/l		<0.006										
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												
全マンガン	mg/l												
ウラン	mg/l												
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l						<0.01						
鉄(溶解性)	mg/l												<0.005
マンガン(溶解性)	mg/l						<0.005						
クロム	mg/l						<0.005						
アンモニア性窒素	mg/l		0.01				0.02				0.06		
燐酸燐	mg/l		0.055				0.061				0.072		
陰イオン界面活性剤	mg/l		0.06				0.04				0.04		
クロロフィルa	mg/l												
導電率	mS/m	14.1	14.5	16.0	16.1	16.5	16.4	16.6	16.3	17.5	17.4	17.4	17.3
濁度	度												
塩素イオン	mg/l		3		4		4		4		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 八 調査機関 山梨県

一般項目		04月12日 09時30分	05月16日 09時25分	06月07日 09時35分	07月05日 09時20分	08月02日 09時20分	09月06日 09時35分	10月04日 10時10分	11月08日 10時10分	12月06日 10時05分	01月10日 10時05分	02月14日 09時30分	03月07日 10時15分
採取月日													
採取時刻													
天候		晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ
気温		19.0	22.0	26.0	27.0	33.0	29.0	20.8	15.2	14.0	6.0	6.5	15.0
水温		12.7	15.8	17.9	18.5	23.0	23.5	18.0	12.8	10.1	8.9	7.6	10.5
外観		171	210	210	210	001	001	060	001	001	001	050	050
臭気		141	141	011	011	141	381	141	141	141	381	381	381
流量	m ³ /s	50.0216	44.6067	43.5667	60.5939	46.8579	32.0580	38.0984	27.8686	37.1118	37.9260	8.2126	20.7283
(年平均)	m ³ /s	37.3042											
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	50	80	> 100	> 100	> 100	> 100	77	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100
生活環境項目													
pH		7.9	7.9	7.9	8.0	7.9	8.1	7.8	8.0	8.0	7.9	7.9	7.9
D O	mg/l	10	9.9	10	8.1	9.2	9.1	9.2	10	11	11	11	10
B O D	mg/l	1.0	0.7	< 0.5	< 0.5	0.6	0.6	0.5	0.5	0.7	0.9	1.0	0.6
C O D	mg/l	2.1	1.2	1.9	1.2	1.4	1.6	1.4	1.7	1.2	1.3	1.6	1.8
S S	mg/l	5	2	2	2	1	1	2	1	1	1	2	2
大腸菌群数	M P N /100ml	13000	13000	3300	33000	7900	490	11000	3300	1300	3300	7900	23000
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l	1.2	1.1	1.2	1.1	1.1	1.1	1.1	1.2	1.2	1.3	1.2	1.2
全炭素	mg/l	0.10	0.10	0.090	0.073	0.073	0.069	0.052	0.13	0.10	0.14	0.15	0.14
全亜鉛	mg/l	0.002	0.001	0.002	< 0.001	0.001	0.001	< 0.001	0.002	0.001	0.002	0.001	0.001
健康項目													
カドミウム	mg/l				< 0.0003						< 0.0003		
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				
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l		< 0.004						< 0.004				
1,1,1-トリクロロエタン	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-ジクロロベンゼン	mg/l		< 0.0002						< 0.0002				
チウラム	mg/l		< 0.0006						< 0.0006				
シマジン	mg/l		< 0.0003						< 0.0003				
チオベンカルブ	mg/l		< 0.002						< 0.002				
ベンゼン	mg/l		< 0.001						< 0.001				
セレン	mg/l				< 0.002						< 0.002		
硝酸性窒素	mg/l	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	0.09			0.10			0.05			0.11		
ほう素	mg/l	< 0.04			< 0.04			< 0.04			< 0.04		
1,4-ジオキサン	mg/l		< 0.005								< 0.005		
要監視項目													
クロロホルム	mg/l						< 0.0006						
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l												
1,2-ジクロロエタン	mg/l												
p-ジクロロベンゼン	mg/l												
イソキサチオン	mg/l												
ダイアジノン	mg/l												
フェニトロチオン	mg/l												
イソプロチオラン	mg/l												
オキシシン銅	mg/l												
クロタロニル	mg/l												
プロピザミド	mg/l												
E P N	mg/l												
ジクロルボス	mg/l												
フェノカルブ	mg/l												
イプロベンホス	mg/l												
クロルニトロフェン	mg/l												
トルエン	mg/l												
キシレン	mg/l												
フタル酸ジエチルヘキシル	mg/l												
ニッケル	mg/l												
モリブデン	mg/l												
アンチモン	mg/l												
フェノール	mg/l						< 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												
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												
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		0.07		0.03		0.02		0.01		0.09	
燐酸塩燐	mg/l	0.06		0.072		0.046		0.046		0.10		0.13	
陰イオン界面活性剤	mg/l	0.04		0.04		0.03		0.03		0.03		0.04	
クロロフィルa	mg/l												
導電率	mS/m	14.2	13.5	14.6	13.8	14.2	15.2	13.2	15.6	15.2	15.6	16.2	15.8
濁度	度												
塩素イオン	mg/l	5	3	4	3	4	4	3	4	5	4	6	5

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		04月12日 11時30分	04月12日 12時35分	05月16日 11時53分	05月16日 13時25分	06月07日 11時22分	06月07日 12時37分	07月05日 10時53分	07月05日 12時08分	08月02日 10時56分	08月02日 12時03分	09月06日 10時50分	09月06日 12時10分
採取月日		04月12日	04月12日	05月16日	05月16日	06月07日	06月07日	07月05日	07月05日	08月02日	08月02日	09月06日	09月06日
採取時刻		11時30分	12時35分	11時53分	13時25分	11時22分	12時37分	10時53分	12時08分	10時56分	12時03分	10時50分	12時10分
天候		快晴	快晴	晴れ	薄曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	晴れ	晴れ	曇り	曇り
気温		20.0	19.5	25.0	28.7	19.9	23.0	24.0	26.8	28.5	30.9	27.0	28.8
水温		14.0	15.8	16.5	18.3	18.9	16.7	21.3	22.4	24.8	25.7	24.5	25.0
外観		170	170	050	050	001	001	060	060	060	060	001	001
臭気		381	381	381	381	141	011	141	141	141	141	381	381
流量	m ³ /s	0.9629		3.9200		5.1709		6.1219		5.7120		3.3832	
(年平均)	m ³ /s	3.0822											
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	59	57	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100
生活環境項目													
pH		8.4	8.5	8.3	8.3	8.0	8.1	8.0	8.1	8.1	8.2	8.4	8.4
D O	mg/l	9.7	9.4	8.9	9.0	8.7	8.8	8.3	8.2	7.8	7.7	7.8	7.9
B O D	mg/l	3.7	3.1	1.8	1.8	1.0	1.2	0.8	0.9	1.3	0.8	0.8	0.8
C O D	mg/l	3.7	3.4	3.1	3.1	2.6	2.7	2.3	2.4	2.2	1.9	2.1	2.3
S S	mg/l	10	7	1	2	1	< 1	< 1	< 1	1	< 1	< 1	< 1
大腸菌群数	M P N / 100ml	79000	12000	4900	4900	13000	4900	4600	2300	7900	2300	4900	9400
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l		1.1		0.54		0.49		0.45		0.41		0.41
全燐	mg/l		0.17		0.051		0.036		0.027		0.031		0.040
全亜鉛	mg/l		0.003		< 0.001		0.001		< 0.001		< 0.001		0.001
健康項目													
カドミウム	mg/l								< 0.0003				
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-ジクロロエタン	mg/l				< 0.01								
トリス-1,2-ジクロロエタン	mg/l				< 0.004								
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l				< 0.0005								
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l				< 0.0006								
トリクロロエチレン	mg/l				< 0.002								
テトラクロロエチレン	mg/l				< 0.0005								
1,3-ジクロロベンゼン	mg/l				< 0.0002								
チウラム	mg/l				< 0.0006								
シマジン	mg/l				< 0.0003								
チオベンカルブ	mg/l				< 0.002								
ベンゼン	mg/l				< 0.001								
セレン	mg/l								< 0.002				
硝酸性窒素	mg/l		0.84						0.37				
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		0.86						0.39				
ふっ素	mg/l		0.07						0.07				
ほう素	mg/l		< 0.04						< 0.04				
1,4-ジオキサン	mg/l				< 0.005								
要監視項目													
クロロホルム	mg/l												< 0.0006
トリス-1,2-ジクロロエタン	mg/l												< 0.002
1,2-ジクロロベンゼン	mg/l												< 0.005
p-ジクロロベンゼン	mg/l												< 0.005
イソキサチオン	mg/l												< 0.0008
ダイアジノン	mg/l												< 0.0005
フェニトロチオン	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
クロタロニル	mg/l												< 0.004
プロピザミド	mg/l												< 0.0008
E P N	mg/l												< 0.0006
ジクロルボス	mg/l												< 0.001
フェノカルブ	mg/l												< 0.002
イプロベンホス	mg/l												< 0.0008
クロルニトロフェン	mg/l												< 0.0005
トルエン	mg/l												< 0.005
キシレン	mg/l												< 0.005
フタル酸ジエチルヘキシル	mg/l												
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												< 0.00004
全マンガン	mg/l												< 0.02
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
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				0.05				0.03		
燐酸燐	mg/l		0.11				0.016				0.014		
陰イオン界面活性剤	mg/l		0.11				0.04				0.02		
クロロフィルa	mg/l												
導電率	mS/m	15.6	16.2	11.8	11.9	11.5	11.6	11.2	11.2	11.7	11.3	12.4	12.3
濁度	度												
塩素イオン	mg/l		7		3		3		3		3		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04日	10月04日	11月08日	11月08日	12月06日	12月06日	01月10日	01月10日	02月14日	02月14日	03月07日	03月07日
採取月日		10月04日	10月04日	11月08日	11月08日	12月06日	12月06日	01月10日	01月10日	02月14日	02月14日	03月07日	03月07日
採取時刻		10時55分	12時08分	11時00分	12時05分	11時10分	12時20分	11時05分	12時00分	10時48分	12時05分	11時15分	12時14分
天候		晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	快晴	晴れ	晴れ	曇り	快晴	快晴
気温		23.3	23.8	15.5	16.0	9.0	13.0	4.0	6.0	6.0	10.0	15.5	18.1
水温		18.8	19.1	12.8	13.0	8.7	12.1	7.0	6.3	7.7	9.5	12.5	15.4
外観		001	001	001	001	001	001	181	060	180	180	161	180
臭気		141	141	381	381	141	141	142	141	141	141	162	141
流量	m ³ /s	2.4468		2.0835		3.4928		1.1925		1.4854		1.0150	
(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	78	81	35	95	80	80	35	50
生活環境項目													
pH		8.0	8.1	8.1	8.1	8.0	8.0	8.1	8.3	8.4	8.5	8.6	8.8
D O	mg/l	8.4	8.6	9.6	9.6	10	10	11	11	11	11	11	11
B O D	mg/l	1.3	1.2	1.3	1.5	1.4	1.7	7.0	2.2	2.6	2.5	4.6	2.8
C O D	mg/l	2.1	1.7	2.6	2.5	2.9	2.8	6.0	3.0	3.4	3.4	5.9	4.4
S S	mg/l	1	2	2	2	2	2	16	3	5	8	25	11
大腸菌群数	M P N /100ml	33000	17000	17000	17000	4600	22000	130000	3300	13000	23000	33000	49000
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l		0.93		0.92		0.54		1.1		1.2		1.1
全炭素	mg/l		0.10		0.12		0.06		0.14		0.17		0.19
全亜鉛	mg/l		< 0.001		0.002		< 0.001		0.002		0.002		0.004
健康項目													
カドミウム	mg/l								< 0.0003				
金	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-ジクロロエタン	mg/l				< 0.01								
トリス-1,2-ジクロロエタン	mg/l				< 0.004								
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l				< 0.0005								
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l				< 0.0006								
トリクロロエチレン	mg/l				< 0.002								
テトラクロロエチレン	mg/l				< 0.0005								
1,3-ジクロロベンゼン	mg/l				< 0.0002								
チウラム	mg/l				< 0.0006								
シマジン	mg/l				< 0.0003								
チオベンカルブ	mg/l				< 0.002								
ベンゼン	mg/l				< 0.001								
セレン	mg/l								< 0.002				
硝酸性窒素	mg/l		0.78						0.74				
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		0.80						0.76				
ふっ素	mg/l		0.08						0.09				
ほう素	mg/l		< 0.04						< 0.04				
1,4-ジオキサン	mg/l								< 0.005				
要監視項目													
クロロホルム	mg/l												
トリス-1,2-ジクロロエタン	mg/l												
1,2-ジクロロベンゼン	mg/l												
p-ジクロロベンゼン	mg/l												
イソキサチオン	mg/l												
ダイアジノン	mg/l												
フェニトロチオン	mg/l												
イソプロチオラン	mg/l												
オキシシン銅	mg/l												
クロタロニル	mg/l												
プロピザミド	mg/l												
E P N	mg/l												
ジクロルボス	mg/l												
フェノカルブ	mg/l												
イプロベンホス	mg/l												
クロルニトロフェン	mg/l												
トルエン	mg/l												
キシレン	mg/l												
フタル酸ジエチルヘキシル	mg/l		< 0.006										
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												
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												0.012
マンガン(溶解性)	mg/l						0.027						
クロム	mg/l						< 0.005						
アンモニア性窒素	mg/l		0.04				0.07			0.10			
硝酸態窒素	mg/l		0.091				0.04			0.13			
陰イオン界面活性剤	mg/l		0.05				0.04			0.09			
クロロフィルa	mg/l												
導電率	mS/m	16.1	14.9	16.7	15.6	12.5	12.7	15.8	15.4	15.7	15.3	15.2	15.4
濁度	度												
塩素イオン	mg/l		5		6		4		6		6		6

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 八 調査機関 山梨県

一般項目		04月12日 10時50分	04月12日 13時10分	05月16日 11時03分	05月16日 14時10分	06月07日 10時46分	06月07日 13時09分	07月05日 10時15分	07月05日 12時40分	08月02日 10時11分	08月02日 12時40分	09月06日 10時05分	09月06日 12時55分
採取月日													
採取時刻													
天候		快晴	快晴	晴れ	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	晴れ	晴れ	薄曇り	曇り
気温		20.0	19.5	25.9	28.1	21.8	24.0	24.5	25.1	30.5	31.2	29.0	29.2
水温		15.0	15.2	16.9	16.5	16.0	17.5	17.1	18.2	18.5	18.9	17.0	17.0
外観		001	001	060	060	001	001	001	001	001	001	001	001
臭気		141	141	141	141	141	141	011	011	141	141	141	141
流量	m ³ /s	1.5851		3.7046		3.8582		4.4348		2.7469		3.2774	
(年平均)	m ³ /s	2.7805											
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		8.1	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	7.9	8.0	8.0	8.1
D O	mg/l	9.0	9.5	9.5	9.1	9.6	9.3	9.6	9.3	9.0	8.9	9.1	9.1
B O D	mg/l	1.2	1.0	0.9	1.0	0.8	0.6	0.6	<0.5	0.8	0.9	0.5	0.5
C O D	mg/l	1.7	1.5	2.1	1.9	1.6	1.8	1.3	1.5	1.2	1.2	1.4	1.5
S S	mg/l	3	3	3	4	2	2	2	2	2	2	2	2
大腸菌群数	M P N / 100ml	1100	1700	13000	13000	4900	3300	13000	7900	4900	11000	13000	17000
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l		1.5		1.4		1.3		1.3		1.3		1.3
全炭素	mg/l		0.13		0.13		0.12		0.11		0.12		0.13
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								<0.0003				
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-ジクロロエタン	mg/l				<0.01								
トリス-1,2-ジクロロエタン	mg/l				<0.004								
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l				<0.0005								
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l				<0.0006								
トリクロロエチレン	mg/l				<0.002								
テトラクロロエチレン	mg/l				<0.0005								
1,3-ジクロロベンゼン	mg/l				<0.0002								
チウラム	mg/l				<0.0006								
シマジン	mg/l				<0.0003								
チオベンカルブ	mg/l				<0.002								
ベンゼン	mg/l				<0.001								
セレン	mg/l								<0.002				
硝酸性窒素	mg/l		1.4						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		1.4						1.2				
ふっ素	mg/l		0.15						0.15				
ほう素	mg/l		<0.04										
1,4-ジオキサン	mg/l				<0.005								
要監視項目													
クロロホルム	mg/l												<0.0006
トリス-1,2-ジクロロエタン	mg/l												<0.002
1,2-ジクロロベンゼン	mg/l												<0.005
p-ジクロロベンゼン	mg/l												<0.005
イソキサチオン	mg/l												<0.0008
ダイアジノン	mg/l												<0.0005
フェニトロチオン	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
クロタロニル	mg/l												<0.004
プロピザミド	mg/l												<0.0008
E P N	mg/l												<0.0006
ジクロルボス	mg/l												<0.001
フェノカルブ	mg/l												<0.002
イプロベンホス	mg/l												<0.0008
クロルニトロフェン	mg/l												<0.0005
トルエン	mg/l												<0.005
キシレン	mg/l												<0.005
ジクロロシエチルベンゼン	mg/l												<0.001
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												<0.00004
全マンガン	mg/l												<0.02
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
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				0.06			0.06			
燐酸燐	mg/l		0.11				0.11			0.10			
陰イオン界面活性剤	mg/l		0.04				0.06			0.04			
クロロフィルa	mg/l												
導電率	mS/m	17.3	17.3	15.8	15.9	16.2	16.2	15.8	15.8	16.6	16.5	16.6	16.8
濁度	度												
塩素イオン	mg/l		6		5		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 八 調査機関 山梨県

一般項目		10月04日	10月04日	11月08日	11月08日	12月06日	12月06日	01月10日	01月10日	02月14日	02月14日	03月07日	03月07日
採取月日		10月04日	10月04日	11月08日	11月08日	12月06日	12月06日	01月10日	01月10日	02月14日	02月14日	03月07日	03月07日
採取時刻		10時11分	13時06分	10時15分	12時50分	10時10分	13時05分	10時03分	12時42分	10時11分	12時50分	10時05分	13時05分
天候		晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	快晴	晴れ	晴れ	曇り	快晴	快晴
気温		25.0	23.9	13.0	16.0	13.2	10.7	2.1	6.2	8.1	8.2	14.5	18.0
水温		16.5	17.3	13.5	14.0	11.2	12.0	8.0	9.3	9.0	10.0	12.5	14.0
外観		001	001	001	001	001	001	001	001	001	001	001	001
臭気		121	121	011	011	011	011	141	141	141	141	011	011
流量	m ³ /s	3.1962		2.1055		2.1270		2.8745		2.2129		1.2424	
(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		8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	7.9	7.9	8.0	8.0
D O	mg/l	9.3	9.2	10	9.8	10	10	10	10	10	10	10	9.8
B O D	mg/l	0.9	0.8	<0.5	0.5	0.7	0.7	1.2	1.1	0.9	1.0	0.7	0.6
C O D	mg/l	1.3	1.4	1.0	0.9	0.9	1.1	1.5	1.7	1.3	1.5	1.4	1.4
S S	mg/l	2	1	1	1	<1	<1	4	3	2	2	2	2
大腸菌群数	M P N /100ml	33000	23000	4900	7900	3500	1100	1300	4900	4900	4900	7900	4900
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l		1.3		1.3		1.3		1.6		1.3		1.8
全炭素	mg/l		0.13		0.12		0.12		0.16		0.15		0.15
全亜鉛	mg/l		<0.001		0.001		0.002		0.001		0.001		0.002
健康項目													
カドミウム	mg/l								<0.0003				
金シアン	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							
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l					<0.004							
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l					<0.0005							
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l					<0.0006							
トリクロロエチレン	mg/l					<0.002							
テトラクロロエチレン	mg/l					<0.0005							
1,3-ジクロロベンゼン	mg/l					<0.0002							
チウラム	mg/l					<0.0006							
シマジン	mg/l					<0.0003							
チオベンカルブ	mg/l					<0.002							
ベンゼン	mg/l					<0.001							
セレン	mg/l								<0.002				
硝酸性窒素	mg/l		1.2						1.3				
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						1.3				
ふっ素	mg/l		0.13						0.14				
ほう素	mg/l		<0.04										
1,4-ジオキサン	mg/l								<0.005				
要監視項目													
クロロホルム	mg/l												
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l												
1,2-ジクロロベンゼン	mg/l												
p-ジクロロベンゼン	mg/l												
イソキサチオン	mg/l												
ダイアジノン	mg/l												
フェニトロチオン	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												
フェノカルブ	mg/l												
イプロベンホス	mg/l												
クロルニトロフェン	mg/l												
トルエン	mg/l												
キシレン	mg/l												
フタル酸ジエチルヘキシル	mg/l												
ニッケル	mg/l		<0.006										
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												
全マンガン	mg/l												
ウラン	mg/l												
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l						<0.01						
鉄(溶解性)	mg/l												<0.005
マンガン(溶解性)	mg/l						<0.005						
クロム	mg/l						<0.005						
アンモニア性窒素	mg/l		0.03				0.02			0.04			
硝酸態窒素	mg/l		0.11				0.12			0.12			
陰イオン界面活性剤	mg/l		0.05				0.04			0.05			
クロロフィルa	mg/l												
導電率	mS/m	16.9	17.0	17.2	17.2	16.8	16.9	17.4	16.8	17.3	17.5	17.4	17.5
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													
採取月日		04月12日	05月16日	06月07日	07月05日	08月02日	09月06日	10月04日	11月08日	12月06日	01月10日	02月14日	03月07日
採取時刻		10時25分	10時15分	10時18分	09時58分	09時50分	09時48分	09時55分	10時00分	09時55分	09時47分	09時55分	09時50分
天候		快晴	晴れ	曇り	曇り	晴れ	薄曇り	晴れ	晴れ	晴れ	快晴	晴れ	快晴
気温		20.8	25.5	21.0	26.2	30.9	29.5	22.0	11.0	12.0	1.8	6.5	12.1
水温		14.6	17.8	17.9	19.1	22.0	22.6	16.0	13.5	10.2	5.0	7.0	10.4
外観		001	060	281	080	001	001	001	001	001	001	001	050
臭気		091	092	141	091	161	011	141	141	141	141	011	141
流量	m ³ /s												
(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	28	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	90
生活環境項目													
pH		7.9	8.0	8.0	7.8	8.0	7.9	7.9	8.0	7.8	8.0	8.2	8.1
D O	mg/l	10	9.2	9.3	9.0	9.2	8.8	9.2	10	11	12	12	11
B O D	mg/l	1.3	0.8	0.6	0.6	0.8	0.7	0.8	1.0	1.4	1.5	1.5	2.7
C O D	mg/l	1.9	1.3	2.5	1.1	1.5	1.7	1.4	1.5	1.9	1.9	2.1	2.9
S S	mg/l	2	1	14	1	2	1	< 1	< 1	1	1	1	5
大腸菌群数	M P N / 100ml	3300	7900	4600	49000	13000	13000	23000	14000	23000	1700	4900	33000
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	0.008	0.011	0.017	0.014	0.007	0.007	0.007	0.006	0.015	0.005	0.008	0.005
健康項目													
カドミウム	mg/l				< 0.0003						< 0.0003		
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				
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l		< 0.004						< 0.004				
1,1,1-トリクロロエタン	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-ジクロロベンゼン	mg/l		< 0.0002						< 0.0002				
チウラム	mg/l		< 0.0006						< 0.0006				
シマジン	mg/l		< 0.0003						< 0.0003				
チオベンカルブ	mg/l		< 0.002						< 0.002				
ベンゼン	mg/l		< 0.001						< 0.001				
セレン	mg/l				< 0.002						< 0.002		
硝酸性窒素	mg/l	1.0			0.88			0.86			1.2		
亜硝酸性窒素	mg/l	< 0.02			< 0.02			< 0.02			0.03		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	1.0			0.90			0.88			1.2		
ふっ素	mg/l	0.08			0.08			0.05			0.09		
ほう素	mg/l	< 0.04						< 0.04					
1,4-ジオキサン	mg/l		< 0.005								< 0.005		
要監視項目													
クロロホルム	mg/l						< 0.0006						
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l												
1,2-ジクロロベンゼン	mg/l												
p-ジクロロベンゼン	mg/l												
イソキサチオン	mg/l												
ダイアジノン	mg/l												
フェニトロチオン	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												
フェノカルブ	mg/l												
イプロベンホス	mg/l												
クロルニトロフェン	mg/l												
トルエン	mg/l												
キシレン	mg/l												
フタル酸ジエチルヘキシル	mg/l												
ニッケル	mg/l												
モリブデン	mg/l												
アンチモン	mg/l												
フェノール	mg/l							< 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												
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												
マンガン(溶解性)	mg/l												
クロム	mg/l												
アンモニア性窒素	mg/l												
燐酸塩燐	mg/l												
陰イオン界面活性剤	mg/l	0.06		0.07		0.05		0.05		0.14		0.15	
クロロフィルa	mg/l												
導電率	mS/m	14.9	13.6	15.1	14.2	16.2	17.0	14.7	16.5	15.4	17.5	17.2	16.6
濁度	度												
塩素イオン	mg/l	4	2	3	2	3	4	2	4	4	5	6	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		04月12日 10時05分	04月12日 13時35分	05月16日 09時53分	05月16日 14時43分	06月07日 09時45分	06月07日 13時35分	07月05日 09時37分	07月05日 13時00分	08月02日 09時33分	08月02日 13時20分	09月06日 09時30分	09月06日 13時17分
採取月日													
採取時刻													
天候		快晴	快晴	晴れ	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	晴れ	晴れ	薄曇り	曇り
気温		18.0	20.0	24.0	24.8	22.0	24.3	23.0	27.0	28.9	31.0	28.8	26.0
水温		14.0	14.5	15.9	17.8	15.0	17.0	16.2	17.4	18.0	21.0	17.0	18.0
外観		001	001	001	001	001	001	001	001	001	001	001	001
臭気		141	141	141	141	141	141	141	141	011	011	011	011
流量	m ³ /s	0.6847		0.9645		0.3726		0.9018		0.4934		0.1840	
(年平均)	m ³ /s	0.5255											
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		8.5	9.1	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.7	7.8	7.7	7.7
D O	mg/l	10	10	9.4	8.9	9.5	9.3	9.3	9.2	9.2	8.6	9.0	8.8
B O D	mg/l	1.3	1.2	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.7	1.1	<0.5	<0.5
C O D	mg/l	1.5	1.7	0.8	0.9	0.9	1.2	0.5	0.9	0.5	1.0	0.5	0.8
S S	mg/l	2	2	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	2	<1	<1
大腸菌群数	M P N /100ml	490	230	1700	3300	1700	1300	1700	700	330	1300	3300	2800
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l		0.81		0.84		1.0		0.90		0.90		1.0
全炭素	mg/l		0.014		0.018		0.012		0.015		0.013		0.014
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								<0.0003				
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-ジクロロエタン	mg/l				<0.01								
トリス-1,2-ジクロロエタン	mg/l				<0.004								
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l				<0.0005								
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l				<0.0006								
トリクロロエチレン	mg/l				<0.002								
テトラクロロエチレン	mg/l				<0.0005								
1,3-ジクロロベンゼン	mg/l				<0.0002								
チウラム	mg/l				<0.0006								
シマジン	mg/l				<0.0003								
チオベンカルブ	mg/l				<0.002								
ベンゼン	mg/l				<0.001								
セレン	mg/l								<0.002				
硝酸性窒素	mg/l		0.64						0.88				
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		0.66						0.90				
ふっ素	mg/l		<0.05						0.05				
ほう素	mg/l		<0.04										
1,4-ジオキサン	mg/l				<0.005								
要監視項目													
クロロホルム	mg/l												<0.0006
トリス-1,2-ジクロロエタン	mg/l												<0.002
1,2-ジクロロベンゼン	mg/l												<0.005
p-ジクロロベンゼン	mg/l												<0.005
イソキサチオン	mg/l												<0.0008
ダイアジノン	mg/l												<0.0005
フェニトロチオン	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
クロタロニル	mg/l												<0.004
プロピザミド	mg/l												<0.0008
E P N	mg/l												<0.0006
ジクロルボス	mg/l												<0.001
フェノカルブ	mg/l												<0.002
イプロベンホス	mg/l												<0.0008
クロルニトロフェン	mg/l												<0.0005
トルエン	mg/l												<0.005
キシレン	mg/l												<0.005
アクリル酸ジエチルヘキシル	mg/l												
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												<0.00004
全マンガン	mg/l												<0.02
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
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				0.03				0.03		
燐酸態燐	mg/l		0.004				0.013				<0.003		
陰イオン界面活性剤	mg/l		0.03				0.05				0.03		
クロロフィルa	mg/l												
導電率	mS/m	12.1	12.1	12.3	12.5	13.7	13.9	12.5	12.8	13.5	13.6	15.3	15.3
濁度	度												
塩素イオン	mg/l		2		3		3		2		3		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-I 調査機関 山梨県

一般項目		10月04日	10月04日	11月08日	11月08日	12月06日	12月06日	01月10日	01月10日	02月14日	02月14日	03月07日	03月07日
採取月日		09時28分	13時20分	09時38分	13時16分	09時20分	13時35分	09時30分	13時02分	09時37分	13時10分	09時34分	13時28分
天候		晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	快晴	晴れ	晴れ	曇り	快晴	快晴
気温	℃	18.7	25.0	9.8	15.5	7.8	10.8	2.1	8.9	4.8	11.0	10.0	18.0
水温	℃	16.0	18.9	13.0	15.0	7.1	12.8	9.5	11.5	11.0	13.0	11.0	16.0
外観		001	001	001	001	001	001	001	001	001	001	001	001
臭気		011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011
流量	m ³ /s	1.9396		0.2147		0.2322			0.1795	0.0715			0.0673
(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	7.7	7.7	7.8	7.8	7.7	7.8	7.7	7.9	7.7	7.9
D.O	mg/l	9.2	8.9	9.6	9.4	9.9	9.6	10	10	10	11	10	11
B.O.D	mg/l	0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.5	<0.5	<0.5	0.7	0.6	0.5	<0.5	<0.5
C.O.D	mg/l	0.9	0.9	1.0	1.1	<0.5	<0.5	<0.5	0.6	0.6	0.7	0.5	0.6
S.S	mg/l	<1	<1	1	3	<1	<1	<1	1	<1	1	<1	<1
大腸菌群数	M.P.N./100ml	4900	4900	490	460	230	110	110	170	280	1300	2300	2300
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l		0.81		0.87		1.0		1.0		0.93		0.82
全炭素	mg/l		0.010		0.013		0.013		0.010		0.010		0.007
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								<0.0003				
金	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-ジクロロエタン	mg/l				<0.01								
トリス-1,2-ジクロロエタン	mg/l				<0.004								
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l				<0.0005								
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l				<0.0006								
トリクロロエチレン	mg/l				<0.002								
テトラクロロエチレン	mg/l				<0.0005								
1,3-ジクロロベンゼン	mg/l				<0.0002								
チウラム	mg/l				<0.0006								
シマジン	mg/l				<0.0003								
チオベンカルブ	mg/l				<0.002								
ベンゼン	mg/l				<0.001								
セレン	mg/l								<0.002				
硝酸性窒素	mg/l		0.75						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		0.77						1.0				
ふっ素	mg/l		<0.05						<0.05				
ほう素	mg/l		<0.04										
1,4-ジオキサン	mg/l								<0.005				
要監視項目													
クロロホルム	mg/l												
トリス-1,2-ジクロロエタン	mg/l												
1,2-ジクロロエタン	mg/l												
p-ジクロロベンゼン	mg/l												
イソキサチオン	mg/l												
ダイアジノン	mg/l												
フェニトロチオン	mg/l												
イソプロチオラン	mg/l												
オキシシン銅	mg/l												
クロタロニル	mg/l												
プロピザミド	mg/l												
E.P.N	mg/l												
ジクロルボス	mg/l												
フェノカルブ	mg/l												
イプロベンホス	mg/l												
クロルニトロフェン	mg/l												
トルエン	mg/l												
キシレン	mg/l												
フタル酸ジエチルヘキシル	mg/l		<0.006										
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												
全マンガン	mg/l												
ウラン	mg/l												
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l						<0.01						
鉄(溶解性)	mg/l												<0.005
マンガン(溶解性)	mg/l						<0.005						
クロム	mg/l						<0.005						
アンモニア性窒素	mg/l		0.03				<0.01			<0.01			
燐酸燐	mg/l		0.01				0.008			0.007			
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	11.7	10.9	13.9	14.1	14.1	14.3	14.9	15.0	16.1	16	16.4	16.5
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 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		04月12日 09時20分	04月12日 14時20分	05月16日 09時08分	05月16日 15時20分	06月07日 09時14分	06月07日 14時08分	07月05日 09時11分	07月05日 13時32分	08月02日 09時05分	08月02日 14時00分	09月06日 09時05分	09月06日 13時50分
採取月日		04月12日	04月12日	05月16日	05月16日	06月07日	06月07日	07月05日	07月05日	08月02日	08月02日	09月06日	09月06日
採取時刻		09時20分	14時20分	09時08分	15時20分	09時14分	14時08分	09時11分	13時32分	09時05分	14時00分	09時05分	13時50分
天候		快晴	晴れ	晴れ	薄曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	晴れ	晴れ	薄曇り	曇り
気温		20.0	22.8	23.0	26.0	23.8	24.7	25.2	28.1	29.0	33.0	26.5	30.0
水温		12.4	16.8	16.0	19.0	18.0	17.9	18.0	22.0	21.2	25.5	21.0	24.5
外観		001	001	001	001	001	001	001	001	001	001	001	001
臭気		011	011	011	011	141	141	141	141	141	141	141	141
流量	m ³ /s		1.8963		2.7057		1.5543		3.0833		2.2936		1.5361
(年平均)	m ³ /s	1.5953											
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		7.7	7.9	7.8	7.5	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	8.0	8.1	8.2
D O	mg/l	10	9.4	9.6	8.9	9.4	9.0	9.3	8.9	8.7	8.2	8.6	8.4
B O D	mg/l	1.4	0.9	<0.5	<0.5	<0.5	0.5	<0.5	<0.5	0.6	0.7	0.8	0.5
C O D	mg/l	1.2	1.5	1.0	1.1	1.5	1.5	1.0	1.0	1.0	1.6	1.4	1.5
S S	mg/l	1	2	1	1	<1	1	1	1	<1	2	1	1
大腸菌群数	M P N / 100ml	1700	1300	1400	3300	4900	4900	17000	3300	4600	4600	11000	2800
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l		0.96		1.0		0.85		0.90		0.83		0.73
全炭素	mg/l		0.020		0.014		0.014		0.013		0.012		0.015
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								<0.0003				
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-ジクロロエタン	mg/l				<0.01								
トリス-1,2-ジクロロエタン	mg/l				<0.004								
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l				<0.0005								
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l				<0.0006								
トリクロロエチレン	mg/l				<0.002								
テトラクロロエチレン	mg/l				<0.0005								
1,3-ジクロロベンゼン	mg/l				<0.0002								
チウラム	mg/l				<0.0006								
シマジン	mg/l				<0.0003								
チオベンカルブ	mg/l				<0.002								
ベンゼン	mg/l				<0.001								
セレン	mg/l								<0.002				
硝酸性窒素	mg/l		0.92						0.85				
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		0.94						0.87				
ふっ素	mg/l		<0.05						0.05				
ほう素	mg/l		<0.04										
1,4-ジオキサン	mg/l				<0.005								
要監視項目													
クロロホルム	mg/l												<0.0006
トリス-1,2-ジクロロエタン	mg/l												<0.002
1,2-ジクロロベンゼン	mg/l												<0.005
p-ジクロロベンゼン	mg/l												<0.005
イソキサチオン	mg/l												<0.0008
ダイアジノン	mg/l												<0.0005
フェニトロチオン	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
クロタロニル	mg/l												<0.004
プロピザミド	mg/l												<0.0008
E P N	mg/l												<0.0006
ジクロルボス	mg/l												<0.001
フェノカルブ	mg/l												<0.002
イプロベンホス	mg/l												<0.0008
クロルニトロフェン	mg/l												<0.0005
トルエン	mg/l												<0.005
キシレン	mg/l												<0.005
フタル酸ジエチルヘキシル	mg/l												
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												<0.00004
全マンガン	mg/l												<0.02
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
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								0.03		
燐酸態燐	mg/l		0.006				0.01				0.004		
陰イオン界面活性剤	mg/l		0.03				0.05				0.03		
クロロフィルa	mg/l												
導電率	mS/m	10.7	11.0	10.4	10.5	11.8	11.7	10.8	10.9	11.5	11.9	11.9	11.9
濁度	度												
塩素イオン	mg/l		4		3		3		3		4		3

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		10月04日 09時00分	10月04日 13時55分	11月08日 09時00分	11月08日 13時48分	12月06日 08時50分	12月06日 14時20分	01月10日 09時00分	01月10日 13時32分	02月14日 09時00分	02月14日 13時40分	03月07日 09時02分	03月07日 13時53分
採取月日													
採取時刻													
天候		晴れ	薄曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	快晴	晴れ	晴れ	晴れ	快晴	快晴
気温		21.8	27.8	9.5	16.0	9.1	12.4	1.0	7.0	6.0	11.5	12.9	19.0
水温		18.0	21.5	10.0	12.0	8.6	10.5	2.3	7.1	4.0	8.0	7.0	13.0
外観		001	001	001	001	001	001	001	001	001	001	060	060
臭気		141	141	141	141	011	011	011	011	011	011	011	011
流量	m ³ /s		1.8845		1.0204	0.8933			0.8078	0.7263			0.7419
(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	7.9	7.9	8.1	8.0	8.4	7.7	7.9	7.9	8.5	8.2	9.0
D O	mg/l	9.0	8.6	11	10	12	11	12	12	13	12	12	11
B O D	mg/l	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.6	0.9	0.8	0.9	1.0	1.1	1.2	1.4
C O D	mg/l	1.5	1.3	1.1	1.1	1.4	1.3	1.2	1.5	1.4	1.9	1.9	2.3
S S	mg/l	1	1	<1	<1	<1	1	<1	<1	1	2	2	3
大腸菌群数	M P N /100ml	4900	4900	4600	1400	1700	1700	4900	7900	7900	790	7900	490
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l		0.93		0.93		0.87		0.99		0.92		0.88
全炭素	mg/l		0.010		0.006		0.013		0.012		0.018		0.016
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								<0.0003				
金	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-ジクロロエタン	mg/l				<0.01								
トリス-1,2-ジクロロエタン	mg/l				<0.004								
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l				<0.0005								
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l				<0.0006								
トリクロロエチレン	mg/l				<0.002								
テトラクロロエチレン	mg/l				<0.0005								
1,3-ジクロロベンゼン	mg/l				<0.0002								
チウラム	mg/l				<0.0006								
シマジン	mg/l				<0.0003								
チオベンカルブ	mg/l				<0.002								
ベンゼン	mg/l				<0.001								
セレン	mg/l								<0.002				
硝酸性窒素	mg/l		0.91						0.93				
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		0.93						0.95				
ふっ素	mg/l		<0.05						<0.05				
ほう素	mg/l		<0.04										
1,4-ジオキサン	mg/l								<0.005				
要監視項目													
クロロホルム	mg/l												
トリス-1,2-ジクロロエタン	mg/l												
1,2-ジクロロベンゼン	mg/l												
p-ジクロロベンゼン	mg/l												
イソキサチオン	mg/l												
ダイアジノン	mg/l												
フェニトロチオン	mg/l												
イソプロチオラン	mg/l												
オキシシン銅	mg/l												
クロタロニル	mg/l												
プロピザミド	mg/l												
E P N	mg/l												
ジクロルボス	mg/l												
フェノカルブ	mg/l												
イプロベンホス	mg/l												
クロルニトロフェン	mg/l												
トルエン	mg/l												
キシレン	mg/l												
フタル酸ジエチルヘキシル	mg/l		<0.006										
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												
全マンガン	mg/l												
ウラン	mg/l												
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l						<0.01						
鉄(溶解性)	mg/l												<0.005
マンガン(溶解性)	mg/l						<0.005						
クロム	mg/l						<0.005						
アンモニア性窒素	mg/l		0.01				<0.01				0.02		
燐酸塩燐	mg/l		0.010				0.010				0.009		
陰イオン界面活性剤	mg/l		0.04				0.04				0.05		
クロロフィルa	mg/l												
導電率	mS/m	15.4	11.5	11.8	11.8	11.3	11.3	11.5	11.6	14.1	13.7	12.7	12.8
濁度	度												
塩素イオン	mg/l		2		3		3		3		9		5

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		04月12日 09時15分	04月12日 12時10分	05月16日 09時05分	05月16日 12時05分	06月07日 09時10分	06月07日 12時10分	07月05日 09時00分	07月05日 12時05分	08月02日 09時05分	08月02日 12時10分	09月06日 09時10分	09月06日 12時10分
採取月日		04月12日	04月12日	05月16日	05月16日	06月07日	06月07日	07月05日	07月05日	08月02日	08月02日	09月06日	09月06日
採取時刻		09時15分	12時10分	09時05分	12時05分	09時10分	12時10分	09時00分	12時05分	09時05分	12時10分	09時10分	12時10分
天候		晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
気温		21.0	22.0	22.0	26.0	25.6	24.5	25.9	29.1	32.5	34.0	28.0	32.5
水温		11.7	15.6	15.6	18.1	17.0	19.5	18.4	20.2	22.8	26.8	23.5	26.4
外観		001	001	001	001	001	001	001	001	001	001	001	001
臭気		141	141	141	141	011	121	011	141	141	141	141	141
流量	m ³ /s		1.6841		3.5582	1.6542		3.2407		1.8236		1.4319	
(年平均)	m ³ /s	1.6584											
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		8.3	8.8	7.8	7.9	7.8	8.1	7.8	8.0	8.0	8.1	8.4	8.9
D O	mg/l	11	10	9.9	9.5	9.8	9.2	10	8.6	8.3	9.4	8.7	
B O D	mg/l	1.0	1.2	0.5	< 0.5	0.5	< 0.5	0.7	0.7	0.5	0.6	0.5	
C O D	mg/l	1.8	2.3	0.9	0.9	1.7	1.9	1.2	1.1	1.4	1.6	1.9	
S S	mg/l	1	2	1	1	1	2	1	1	5	< 1	1	
大腸菌群数	M P N / 100ml	13000	6300	14000	7900	3300	3300	7900	7900	7900	7900	230	7900
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l		0.95		1.0		1.1		1.0		1.1		1.0
全炭素	mg/l		0.022		0.025		0.028		0.018		0.034		0.028
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								< 0.0003				
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-ジクロロエタン	mg/l				< 0.01								
トリス-1,2-ジクロロエタン	mg/l				< 0.004								
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l				< 0.0005								
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l				< 0.0006								
トリクロロエチレン	mg/l				< 0.002								
テトラクロロエチレン	mg/l				< 0.0005								
1,3-ジクロロベンゼン	mg/l				< 0.0002								
チウラム	mg/l				< 0.0006								
シマジン	mg/l				< 0.0003								
チオベンカルブ	mg/l				< 0.002								
ベンゼン	mg/l				< 0.001								
セレン	mg/l								< 0.002				
硝酸性窒素	mg/l		0.93						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		0.95						1.0				
ふっ素	mg/l		0.06						0.07				
ほう素	mg/l		< 0.04										
1,4-ジオキサン	mg/l				< 0.005								
要監視項目													
クロロホルム	mg/l												< 0.0006
トリス-1,2-ジクロロエタン	mg/l												< 0.002
1,2-ジクロロベンゼン	mg/l												< 0.005
p-ジクロロベンゼン	mg/l												< 0.005
イソキサチオン	mg/l												< 0.0008
ダイアジノン	mg/l												< 0.0005
フェニトロチオン	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
クロタロニル	mg/l												< 0.004
プロピザミド	mg/l												< 0.0008
E P N	mg/l												< 0.0006
ジクロルボス	mg/l												< 0.001
フェノカルブ	mg/l												< 0.002
イプロベンホス	mg/l												< 0.0008
クロルニトロフェン	mg/l												< 0.0005
トルエン	mg/l												< 0.005
キシレン	mg/l												< 0.005
パラジエチルベンゼン	mg/l												< 0.001
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												< 0.00004
全マンガン	mg/l												< 0.2
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												0.008
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				0.04			0.03			
燐酸態燐	mg/l		0.004				0.015			0.003			
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	13.3	13.2	11.7	11.6	14.0	13.8	12.2	12.2	13.8	13.8	12.3	17.0
濁度	度												
塩素イオン	mg/l		3		2		3		2		2		3

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12日 10時12分	10月12日 12時50分	11月08日 09時55分	11月08日 12時25分	12月06日 09時45分	12月06日 12時05分	01月10日 09時45分	01月10日 12時15分	02月14日 09時10分	02月14日 12時10分	03月07日 09時55分	03月07日 12時40分
採取月日													
採取時刻													
天候		晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	晴れ	晴れ
気温		25.0	24.0	16.0	19.5	14.0	17.0	6.5	11.0	5.0	5.1	12.0	19.0
水温		18.8	19.1	11.0	13.2	7.8	9.4	3.2	4.0	2.5	10.2	6.4	8.0
外観		001	001	001	001	001	001	001	001	001	001	001	001
臭気		141	141	011	141	011	011	141	141	381	381	141	141
流量	m ³ /s	1.5789		1.0512			0.8037		0.6722	1.3956			1.0062
(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		8.4	8.6	8.2	8.4	8.1	8.0	7.9	8.1	7.9	8.6	8.5	9.1
D O	mg/l	9.4	9.6	12	11	11	11	13	13	14	13	13	12
B O D	mg/l	<0.5	0.5	<0.5	0.6	0.6	0.7	1.2	0.8	0.7	0.7	0.6	0.9
C O D	mg/l	1.5	1.6	2.5	1.8	1.2	1.3	1.4	1.2	1.4	1.6	1.7	2.1
S S	mg/l	1	2	<1	1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	2
大腸菌群数	M P N /100ml	3300	3300	1700	7900	1700	1700	7900	2200	4900	3300	7900	1300
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l		1.1		1.2		1.1		1.3		1.0		1.0
全炭素	mg/l		0.024		0.021		0.021		0.024		0.019		0.025
全亜鉛	mg/l		<0.001		<0.001		0.002		<0.001		<0.001		<0.001
健康項目													
カドミウム	mg/l								<0.0003				
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-ジクロロエタン	mg/l				<0.01								
トリス-1,2-ジクロロエタン	mg/l				<0.004								
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l				<0.0005								
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l				<0.0006								
トリクロロエチレン	mg/l				<0.002								
テトラクロロエチレン	mg/l				<0.0005								
1,3-ジクロロベンゼン	mg/l				<0.0002								
チウラム	mg/l				<0.0006								
シマジン	mg/l				<0.0003								
チオベンカルブ	mg/l				<0.002								
ベンゼン	mg/l				<0.001								
セレン	mg/l								<0.002				
硝酸性窒素	mg/l		1.1						1.2				
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		1.1						1.2				
ふっ素	mg/l		0.05						<0.05				
ほう素	mg/l		<0.04										
1,4-ジオキサン	mg/l								<0.005				
要監視項目													
クロロホルム	mg/l												
トリス-1,2-ジクロロエタン	mg/l												
1,2-ジクロロベンゼン	mg/l												
p-ジクロロベンゼン	mg/l												
イソキサチオン	mg/l												
ダイアジノン	mg/l												
フェニトロチオン	mg/l												
イソプロチオラン	mg/l												
オキシシン銅	mg/l												
クロタロニル	mg/l												
プロピザミド	mg/l												
E P N	mg/l												
ジクロルボス	mg/l												
フェノカルブ	mg/l												
イプロベンホス	mg/l												
クロルニトロフェン	mg/l												
トルエン	mg/l												
キシレン	mg/l												
フタル酸ジエチルヘキシル	mg/l		<0.006										
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												
全マンガン	mg/l												
ウラン	mg/l												
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l						<0.01						
鉄(溶解性)	mg/l												<0.005
マンガン(溶解性)	mg/l						<0.005						
クロム	mg/l						<0.005						
アンモニア性窒素	mg/l		0.02				0.01				0.08		
燐酸燐	mg/l		0.018				0.016				0.015		
陰イオン界面活性剤	mg/l		0.03				0.05				0.06		
クロロフィルa	mg/l												
導電率	mS/m	14.3	14.3	15.0	14.9	15.7	15.1	15.9	15.8	17.9	17.4	16.7	16.3
濁度	度												
塩素イオン	mg/l		3		3		3		4		10		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	208-01	類型名	調査機関	山梨県					
一般項目													
採取月日		04月12日	05月16日	06月07日	07月05日	08月02日	09月06日	10月04日	11月08日	12月06日	01月10日	02月14日	03月07日
採取時刻		09時50分	09時55分	09時55分	09時45分	09時45分	10時00分	11時05分	10時35分	10時25分	10時30分	09時55分	10時40分
天候		晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ
気温		19.8	22.0	25.0	24.2	30.0	27.0	20.0	11.0	10.2	4.5	3.0	13.0
水温		12.2	15.0	15.7	17.2	20.5	21.1	16.8	9.8	8.1	3.2	4.3	6.8
外観		001	001	001	001	001	001	001	001	001	001	001	001
臭気		011	011	011	011	011	011	141	011	011	011	011	011
流量	m ³ /s	1.6532	1.9927	1.1823	1.8318	1.0887	1.0357	2.1058	0.9186	0.8648	0.7297	0.6886	0.6867
(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		7.9	8.0	7.9	7.9	8.1	8.2	7.9	8.0	8.0	7.9	8.1	8.4
D O	mg/l	10	9.8	9.9	9.2	8.9	8.8	9.2	10	11	12	13	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	1.2	0.6	1.1	0.7	0.9	0.9	2	0.8	0.8	0.7	1.0	1.1
S S	mg/l	<1	<1	<1	<1	<1	<1	2	<1	<1	<1	<1	<1
大腸菌群数	M P N /100ml	490	4900	7900	4900	2300	7000	7900	940	220	490	490	790
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l	0.85	0.84	0.88	1.0	0.92	0.97	0.99	1.0	0.81	0.83	0.73	0.72
全炭素	mg/l	0.009	0.012	0.015	0.014	0.020	0.015	0.018	0.014	0.006	0.003	0.006	0.009
全亜鉛	mg/l	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	0.001	<0.001
健康項目													
カドミウム	mg/l				<0.0003						<0.0003		
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				
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l		<0.004						<0.004				
1,1,1-トリクロロエタン	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	0.81			0.88			0.98			0.86		
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			0.90			1.0			0.88		
ふっ素	mg/l	<0.05			0.05			<0.05			<0.05		
ほう素	mg/l	<0.04						<0.04					
1,4-ジオキサン	mg/l		<0.005								<0.005		
要監視項目													
クロロホルム	mg/l						<0.0006						
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l												
1,2-ジクロロプロパン	mg/l												
p-ジクロロベンゼン	mg/l												
イソキサチオン	mg/l												
ダイアジノン	mg/l												
フェニトロチオン	mg/l												
イソプロチオラン	mg/l												
オキシシン銅	mg/l												
クロタロニル	mg/l												
プロピザミド	mg/l												
E P N	mg/l												
ジクロルボス	mg/l												
フェノカルブ	mg/l												
イプロベンホス	mg/l												
クロルニトロフェン	mg/l												
トルエン	mg/l												
キシレン	mg/l												
フタル酸ジエチルヘキシル	mg/l												
ニッケル	mg/l												
モリブデン	mg/l												
アンチモン	mg/l												
フェノール	mg/l						<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												
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												
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		0.03		0.02		0.02		<0.01		<0.01	
燐酸塩燐	mg/l	0.004		0.008		0.003		0.014		0.007		0.004	
陰イオン界面活性剤	mg/l	0.05		0.04		0.03		0.04		0.03		0.03	
クロロフィルa	mg/l												
導電率	mS/m	11.5	11.6	12.8	11.9	12.6	13.4	11.2	12.2	12.1	12.2	12.5	12.8
濁度	度												
塩素イオン	mg/l	2	2	2	2	2	2	1	2	2	2	2	2