

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													
採取月日		04月11日	04月11日	05月09日	05月09日	06月06日	06月06日	07月04日	07月04日	08月08日	08月08日	09月12日	09月12日
採取時刻		09時25分	13時35分	09時29分	14時10分	09時18分	14時05分	09時25分	14時03分	09時48分	14時03分	09時35分	13時50分
天候		晴れ	曇り	快晴	快晴	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	快晴	快晴
気温		12.6	13.4	18.9	28.8	23.5	24.2	24.8	24.5	32	30.5	27.7	28.8
水温		11.5	12.5	13.9	18	16.5	17.4	17.2	19	21	22	18.5	19
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	011	011
流量	m³/s		5.9323		3.782		3.3184		3.632		3.2893		3.7483
(年平均)	m³/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	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100
生活環境項目													
pH		8.0	8.0	8.2	8.6	8.4	8.4	8.2	8.1	8.5	8.6	7.9	8.4
DO	mg/l	10	10	11	10	10	10	10	9.8	10	10	10	9.8
BOD	mg/l	0.5	0.6	0.9	0.9	0.5	< 0.5	0.7	2.0	0.9	0.9	2.0	0.9
COD	mg/l	0.9	1.6	1.6	1.7	2.3	2.0	1.1	4.0	1.2	1.4	2.4	2.0
SS	mg/l	1	1	1	3	4	4	1	17	1	2	8	4
大腸菌群数	MPN/100ml	3300	3300	2300	7900	4600	3300	2300	23000	11000	17000	13000	13000
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l		1.2		1.3		1.2		1.4		1.3		1.4
全炭	mg/l		0.098		0.12		0.13		0.15		0.10		0.12
全亜鉛	mg/l		0.001				< 0.001				0.001		
ノニルフェノール	mg/l		< 0.00006		< 0.00006		< 0.00006		< 0.00006		< 0.00006		< 0.00006
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		0.08						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-ジクロロエタン	mg/l												< 0.005
p-ジクロロベンゼン	mg/l												< 0.005
イソキサチオン	mg/l												< 0.0008
ダイアジノン	mg/l												< 0.0005
フェニトロチオン	mg/l												< 0.0003
イソプロチオラン	mg/l												< 0.004
オキシシン銅	mg/l												< 0.004
クロロタロニル	mg/l												< 0.004
プロピザミド	mg/l												< 0.0008
E P N	mg/l												< 0.0006
ジクロルボス	mg/l												< 0.001
フェノカルブ	mg/l												< 0.002
イプロベンホス	mg/l												< 0.0008
クロルニトロフェン	mg/l												< 0.0005
トルエン	mg/l												< 0.005
キシレン	mg/l												< 0.005
フタル酸ジエチルヘキシル	mg/l												< 0.006
ニッケル	mg/l												< 0.001
モリブデン	mg/l												< 0.007
アンチモン	mg/l												< 0.0002
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												< 0.005
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				0.06				0.03		
磷酸態燐	mg/l		0.084				0.13				0.094		
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	14.6	14.7	16.1	16.0	14.6	15.2	16.6	15.6	16.8	16.8	17.0	16.8
濁度	度												
塩素イオン	mg/l		3		4		4		4		4		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													
採取月日		10月03日	10月03日	11月07日	11月07日	12月05日	12月05日	01月09日	01月09日	02月13日	02月13日	03月06日	03月06日
採取時刻		09時23分	13時50分	10時10分	14時00分	09時46分	14時00分	09時12分	13時22分	09時26分	13時40分	09時22分	13時33分
天候		曇り	曇り	雨	曇り	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	曇り	曇り	晴れ	晴れ
気温		25	22.5	14.1	16.7	3.6	10.5	7	9.4	-0.4	2	3	6.6
水温		17.5	18.9	12.7	14.7	9.8	11.9	9.3	12	3	7.5	6.5	8
外観		001	001	060	030	001	001	001	001	001	001	231	231
臭気		142	141	141	141	141	141	141	141	011	011	141	141
流量	m ³ /s		3.4128		11.077		3.2454		2.8681		2.8134		26.3025
(年平均)	m ³ /s												
採取位置		01	01	01	01	01	01	01	01	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	81	97	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	50	57
生 活 環 境 項 目													
pH		8.2	8.2	7.9	8.0	8.1	8.1	7.7	8.1	7.9	8.0	7.8	7.8
DO	mg/l	11	10	10	10	11	10	11	11	12	11	11	11
BOD	mg/l	0.8	< 0.5	1.1	0.9	0.5	< 0.5	1.1	1.5	1.1	1.0	0.8	0.7
COD	mg/l	0.9	1.1	1.9	1.6	1.2	1.3	1.5	2.1	1.2	1.2	2.0	2.0
SS	mg/l	1	< 1	5	3	1	2	1	5	2	1	9	9
大腸菌群数	MPN/100ml	4900	4900	23000	7900	4900	4900	4900	4900	4900	4900	1400	2800
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l		1.2		1.1		1.1		1.4		1.5		1.3
全炭素	mg/l		0.069		0.084		0.087		0.10		0.11		0.12
全亜鉛	mg/l		0.001				< 0.001				0.003		
ノニルフェノール	mg/l		< 0.00006		< 0.00006		< 0.00006		< 0.00006		< 0.00006		< 0.00006
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		1.2						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		0.06						0.08				
ほう素	mg/l		< 0.04										
14-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												
クロロタロニル	mg/l												
プロピザミド	mg/l												
E P N	mg/l												
ジクロルボス	mg/l												
フェノプロカルブ	mg/l												
イプロベンホス	mg/l												
クロルニトロフェン	mg/l												
トルエン	mg/l												
キシレン	mg/l												
フタル酸ジエチルヘキシル	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												
エビクロロヒドリン	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												0.013
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				0.02		
磷酸態燐	mg/l		0.061				0.077				0.096		
陰イオン界面活性剤	mg/l		0.05				0.05				0.05		
クロロフィルa	mg/l												
導電率	mS/m	15.9	15.8	13.1	13.7	16.3	16.2	16.8	16.9	16.4	16.6	14.0	14.2
濁度	度												
塩素イオン	mg/l		3		3		4		6		5		4

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													
採取月日		04月11日	05月09日	06月06日	07月04日	08月08日	09月12日	10月03日	11月07日	12月05日	01月09日	02月13日	03月13日
採取時刻		09時30分	09時45分	09時30分	09時25分	09時45分	09時45分	09時35分	10時05分	09時30分	09時35分	09時30分	10時30分
天候		晴れ	晴れ	曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	雨	晴れ	曇り	曇り	雨
気温		12.8	20.2	24	26.5	31	31	28.5	13	8	7	2	7
水温		11.8	16.8	19	19.8	24	18.4	20.2	12.1	8.5	8.7	6.8	7.4
外観		050	001	001	001	060	030	001	001	001	210	001	001
臭気		381	142	381	382	141	381	141	141	381	381	011	011
流量	m³/s	39.9822	30.3391	27.4699	31.5439	27.3664	37.1605	45.5832	77.1167	44.2505	26.0984	10.3682	44.5925
(年平均)	m³/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	90	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	60	> 100	> 100
生活環境項目													
pH		7.8	7.9	8.0	8.0	8.0	7.9	7.9	7.9	7.9	7.8	7.7	7.8
DO	mg/l	10	9.8	9.4	9.2	8.6	9.8	10	10	11	11	12	12
BOD	mg/l	< 0.5	1.2	< 0.5	0.9	0.6	< 0.5	< 0.5	< 0.5	0.5	1.4	1.1	0.5
COD	mg/l	1.4	1.5	1.6	1.3	1.3	1.1	1.1	1.1	1.2	2.2	1.5	1.6
SS	mg/l	3	1	1	2	1	1	< 1	2	3	7	1	1
大腸菌群数	MPN/100ml	13000	4900	4900	1400	4900	13000	1700	7900	1700	13000	3300	1300
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l	1.3	1.2	1.2	1.1	1.2	1.3	1.2	1.2	1.1	1.4	1.4	1.2
全炭素	mg/l	0.11	0.13	0.12	0.079	0.092	0.15	0.096	0.091	0.079	0.13	0.13	0.058
全亜鉛	mg/l	0.001		0.001		< 0.001		< 0.001		0.001			0.003
ノニルフェノール	mg/l												
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			
鉛水銀	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-ジクロロエタン	mg/l		< 0.01						< 0.01				
トリス-1,2-ジクロロエタン	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			1.1			1.2			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	1.2			1.1			1.2			1.2		
銅	mg/l	0.10			0.08			0.07			0.10		
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	mg/l												
クロロタロニル	mg/l												
プロピザミド	mg/l												
EPN	mg/l												
ジクロルボス	mg/l												
フェノカルブ	mg/l												
イプロベンホス	mg/l												
クロルニトロフェン	mg/l												
トルエン	mg/l												
キシレン	mg/l												
フ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	0.02		0.05		0.05		0.01		0.02		0.02	
有機炭素	mg/l	0.097		0.12		0.083		0.081		0.040		0.11	
陰イオン界面活性剤	mg/l	0.03		0.04		0.03		0.03		0.04		0.03	
クロロフィルa	mg/l												
導電率	mS/m	14.5	15.7	16.0	15.0	16.2	16.1	15.1	14.2	15.0	16.6	15.8	13.7
濁度	度												
塩素イオン	mg/l	4	5	5	4	4	5	4	3	4	9	7	4

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													
採取月日		04月11日	04月11日	05月09日	05月09日	06月06日	06月06日	07月04日	07月04日	08月08日	08月08日	09月12日	09月12日
採取時刻		11時03分	12時00分	10時58分	12時15分	11時07分	12時30分	11時07分	12時35分	11時30分	12時35分	11時00分	12時05分
天候		曇り	曇り	快晴	快晴	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	快晴	快晴
気温		12	9.8	24	28.1	22	24	25.2	24.2	29.2	29.3	27	27.5
水温		12.5	11.5	14	20.2	15.8	17.8	19	17	20.5	21.5	21.5	22.5
外観		180	180	180	180	050	050	050	001	050	050	001	001
臭気		141	141	141	141	381	381	381	141	381	381	141	141
流量	m³/s	0.5891		0.6158		0.6406		0.4142		0.3825		0.6158	
(年平均)	m³/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	73	74	> 100	> 100	95	> 100	93	90	> 100	> 100
生 活 環 境 項 目													
pH		8.6	8.6	9.6	9.8	8.7	8.6	8.5	8.5	8.2	8.3	8.5	8.7
DO	mg/l	10	10	12	12	9.0	9.1	8.8	8.8	8.7	8.3	9.2	8.9
BOD	mg/l	2.9	3.9	4.6	3.3	2.4	2.1	2.9	2.7	2.0	2.1	2.6	1.8
COD	mg/l	4.4	4.8	5.8	5.5	3.6	3.2	3.4	3.3	2.5	2.5	3.9	2.6
SS	mg/l	3	3	8	6	4	3	2	2	4	3	5	3
大腸菌群数	MPN/100ml	49000	79000	79000	13000	33000	23000	22000	79000	170000	130000	130000	130000
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l		1.1		0.87		1.2		1.8		1.3		1.6
全燐	mg/l		0.14		0.19		0.21		0.22		0.19		0.21
全亜鉛	mg/l		0.002				0.001				0.001		
ノニルフェノール	mg/l		< 0.00006		< 0.00006		< 0.00006		< 0.00006		< 0.00006		< 0.00006
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		0.63						1.1				
亜硝酸性窒素	mg/l		0.03						0.05				
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l		0.66						1.1				
ふっ素	mg/l		0.08						0.12				
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-ジクロロエタン	mg/l												< 0.005
p-ジクロロベンゼン	mg/l												< 0.005
イソキサチオン	mg/l												< 0.0008
ダイアジノン	mg/l												< 0.0005
フェニトロチオン	mg/l												< 0.0003
イソプロチオラン	mg/l												< 0.004
オキシシン銅	mg/l												< 0.004
クロロタロニル	mg/l												< 0.004
プロピザミド	mg/l												< 0.0008
E P N	mg/l												< 0.0006
ジクロルボス	mg/l												< 0.001
フェノカルブ	mg/l												< 0.002
イプロベンホス	mg/l												< 0.0008
クロルニトロフェン	mg/l												< 0.0005
トルエン	mg/l												< 0.005
キシレン	mg/l												< 0.005
フタル酸ジエチルヘキシル	mg/l												< 0.006
ニッケル	mg/l												< 0.001
モリブデン	mg/l												< 0.007
アンチモン	mg/l												< 0.0002
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												< 0.005
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				0.10			0.13			
有機炭素	mg/l		0.091				0.21			0.16			
陰イオン界面活性剤	mg/l		0.08				0.07			0.05			
クロロフィルa	mg/l												
導電率	mS/m	19.1	16.4	17.2	17.1	16.0	15.6	18.4	18.0	15.8	15.7	17.8	17.3
濁度	度												
塩素イオン	mg/l		8		9		7		9		6		8

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													
採取月日		10月03日	10月03日	11月07日	11月07日	12月05日	12月05日	01月09日	01月09日	02月13日	02月13日	03月25日	03月25日
採取時刻		10時55分	12時38分	11時30分	12時45分	11時30分	12時38分	10時32分	12時11分	11時10分	12時20分	11時10分	12時50分
天候		晴れ	曇り	曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	晴れ	晴れ
気温		24.7	21.2	15	16	8.5	11	7.2	9.2	0.6	0.2	18.5	20.8
水温		20.1	20.2	14.5	14.9	9	10.3	8.2	8.5	3.8	7	12.5	14
外観		050	050	050	050	050	050	030	030	030	030	210	030
臭気		141	141	141	141	141	141	141	141	141	141	381	381
流量	m ³ /s	0.8222		3.4526		4.4965		1.3072		1.104		1.2999	
(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	94	96	66	72	> 100	> 100	68	81	45	60	55	70
生 活 環 境 項 目													
pH		8.8	8.8	8.1	8.1	8.0	8.0	8.0	8.1	8.2	8.2	8.8	9.0
DO	mg/l	10	8.8	9.4	9.3	10	10	11	11	11	11	11	10
BOD	mg/l	2.9	1.3	2.2	1.5	1.3	1.2	3.4	2.6	4.7	3.3	3.0	2.0
COD	mg/l	4.1	3.3	3.0	2.5	2.8	2.5	3.0	2.7	4.4	3.9	4.5	3.4
SS	mg/l	4	3	6	4	3	2	3	4	13	9	13	6
大腸菌群数	MPN/100ml	49000	33000	33000	13000	7900	1100	23000	49000	79000	33000	22000	23000
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l		1.0		0.93		0.35		1.2		1.4		1.1
全燐	mg/l		0.16		0.10		0.038		0.18		0.21		0.19
全亜鉛	mg/l		0.002				0.001				0.005		
ノニルフェノール	mg/l		< 0.00006		< 0.00006		< 0.00006		< 0.00006		< 0.00006		< 0.00006
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		0.81						0.82				
亜硝酸性窒素	mg/l		0.04						0.02				
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l		0.85						0.84				
ふっ素	mg/l		0.10						0.10				
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												
クロロタロニル	mg/l												
プロピザミド	mg/l												
E P N	mg/l												
ジクロルボス	mg/l												
フェノプロカルブ	mg/l												
イプロベンホス	mg/l												
クロルニトロフェン	mg/l												
トルエン	mg/l												
キシレン	mg/l												
フタル酸ジエチルヘキシル	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												
エビクロヒドリン	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												0.009
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		0.06				0.03			0.12			
有機炭素	mg/l		0.13				0.012			0.15			
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	17.0	19.7	12.8	13.2	12.5	12.4	17.2	16.1	16.8	16.0	14.9	14.6
濁度	度												
塩素イオン	mg/l		10		3		3		7		8		4

公共用水域水質測定結果

流域名	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													
探 取 日 日		04月11日	04月11日	05月09日	05月09日	06月06日	06月06日	07月04日	07月04日	08月08日	08月08日	09月12日	09月12日
探 取 時 刻		10時19分	12時48分	10時23分	13時20分	10時15分	13時20分	10時25分	13時20分	10時58分	13時20分	10時28分	12時50分
天 候		晴れ	曇り	快晴	快晴	曇り	曇り	曇り	雨	薄曇り	曇り	快晴	快晴
気 温		14.2	9.7	23.3	28.5	22	23.5	25.2	22.7	29.2	31.5	26.8	27.5
水 温		12.3	12.4	15.4	18	15.3	17.3	17.5	16.3	21.5	22.3	17.5	20
外 観		001	001	001	001	001	001	001	001	001	001	001	001
臭 気		141	141	011	011	141	141	141	141	141	141	141	141
流 量	m³/s	30816		16187		15947		1905		12975		17524	
(年平均)	m³/s												
探 取 位 置		01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01
探 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													
p H		8.0	8.0	8.0	8.0	8.1	8.1	8.0	8.0	8.0	8.0	8.0	8.1
D O	mg/l	10	9.9	9.6	9.2	9.8	9.4	9.4	9.2	9.2	9.0	9.6	9.1
B O D	mg/l	0.7	0.7	0.9	0.9	< 0.5	< 0.5	0.8	1.0	0.7	0.6	< 0.5	< 0.5
C O D	mg/l	0.8	1.2	1.3	1.9	1.1	1.4	1.2	1.8	1.0	1.2	0.9	1.3
S S	mg/l	3	5	2	2	1	2	2	3	2	2	1	1
大 腸 菌 群 数	MPN/100ml	7900	7900	13000	13000	7900	17000	79000	23000	17000	23000	23000	13000
n-4ヶ所抽出物質	mg/l												
全 窒 素	mg/l		1.5		1.4		1.5		1.3		1.6		1.4
全 磷	mg/l		0.16		0.13		0.16		0.13		0.14		0.15
全 亜 鉛	mg/l		0.002				< 0.001				< 0.001		
ノニルフェノール	mg/l		< 0.00006		< 0.00006		< 0.00006		< 0.00006		< 0.00006		< 0.00006
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 プ	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						< 0.02				
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l		1.3						1.3				
ふ っ 素	mg/l		0.14						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-ジクロロエタン	mg/l												< 0.005
p-ジクロロベンゼン	mg/l												< 0.005
イソキサチオン	mg/l												< 0.0008
ダイアジノン	mg/l												< 0.0005
フェニトロチオン	mg/l												< 0.0003
イソプロチオラン	mg/l												< 0.004
オ キ シ ン 銅	mg/l												< 0.004
クロロタロニル	mg/l												< 0.004
プロピザミド	mg/l												< 0.0008
E P N	mg/l												< 0.0006
ジクロルボス	mg/l												< 0.001
フェノカルブ	mg/l												< 0.002
イプロベンホス	mg/l												< 0.0008
クロルニトロフェン	mg/l												< 0.0005
ト ル エ ン	mg/l												< 0.005
キ シ レ ン	mg/l												< 0.005
2,4,6-トリクロロフェニル	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												< 0.00004
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												< 0.005
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				0.10			0.05			
有機炭素	mg/l		0.13				0.14			0.12			
陰イオン界面活性剤	mg/l		0.04				0.04			0.03			
クロロフィルa	mg/l												
導電率	mS/m	16.5	16.5	17.2	17.2	16.8	15.7	17.0	16.7	17.6	17.4	17.3	17.3
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

流域名	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													
採取月日		10月03日	10月03日	11月07日	11月07日	12月05日	12月05日	01月09日	01月09日	02月13日	02月13日	03月06日	03月06日
採取時刻		10時14分	13時12分	10時57分	13時21分	10時45分	13時13分	09時52分	12時45分	10時30分	12時55分	10時14分	12時52分
天候		晴れ	曇り	曇り	曇り	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	曇り	曇り	晴れ	晴れ
気温		25.1	24	15.5	17	7.2	10.5	7.8	9.2	0.4	0.5	3.2	4.5
水温		16.2	17	13.5	14.2	11	12	10.5	11.5	7	7	7.5	8.7
外観		001	001	060	050	001	001	001	001	001	001	001	001
臭気		141	141	141	141	141	141	141	141	011	011	141	141
流量	m ³ /s	1.8315		3.8999		1.8635		1.4882		1.5187		2.3955	
(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	97	62	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100
生 活 環 境 項 目													
pH		8.0	8.0	8.0	8.0	8.1	8.0	7.9	7.9	7.9	7.9	7.5	7.6
DO	mg/l	9.7	10	10	9.6	10	10	10	10	10	10	10	10
BOD	mg/l	0.7	< 0.5	0.8	1.0	0.5	< 0.5	0.9	1.0	1.1	1.0	0.7	0.7
COD	mg/l	1.3	0.9	1.8	2.4	1.1	1.0	1.3	1.4	1.1	1.4	2.1	1.9
SS	mg/l	< 1	< 1	4	5	< 1	1	1	2	1	2	4	3
大腸菌群数	MPN/100ml	7900	4900	23000	13000	7900	4900	7900	7900	3300	13000	7000	2200
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l		1.3		1.4		1.2		1.5		1.5		1.4
全炭素	mg/l		0.12		0.14		0.12		0.15		0.14		0.12
全亜鉛	mg/l		0.001				< 0.001				0.001		
ノニルフェノール	mg/l		< 0.00006		< 0.00006		< 0.00006		< 0.00006		< 0.00006		< 0.00006
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								
1,1,2-ジクロロエタン	mg/l				< 0.004								
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l				< 0.0005								
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l				< 0.0006								
トリクロロエチレン	mg/l				< 0.002								
テトラクロロエチレン	mg/l				< 0.0005								
1,3-ジクロロベンゼン	mg/l				< 0.0002								
チウラム	mg/l				< 0.0006								
シマジン	mg/l				< 0.0003								
チオベンカルブ	mg/l				< 0.002								
ベンゼン	mg/l				< 0.001								
セレン	mg/l								< 0.002				
硝酸性窒素	mg/l		1.3						1.4				
亜硝酸性窒素	mg/l		< 0.02						< 0.02				
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l		1.4						1.4				
ふっ素	mg/l		0.15						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												
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												
クロロタロニル	mg/l												
プロピザミド	mg/l												
E P N	mg/l												
ジクロルボス	mg/l												
フェノプロカルブ	mg/l												
イプロベンホス	mg/l												
クロルニトロフェン	mg/l												
トルエン	mg/l												
キシレン	mg/l												
フタル酸ジエチルヘキシル	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												
エビクロヒドリ	mg/l												
全マンガン	mg/l												
ウラン	mg/l												
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l						< 0.01						
鉄(溶解性)	mg/l												< 0.005
マンガン(溶解性)	mg/l						< 0.005						
クロム	mg/l						< 0.005						
アモニア性窒素	mg/l		0.02				0.08				0.03		
磷酸燐	mg/l		0.11				0.091				0.12		
陰イオン界面活性剤	mg/l		0.02				0.05				0.04		
クロロフィルa	mg/l												
導電率	mS/m	17.3	17.3	15.3	15.8	17.1	17.1	17.6	17.5	17.2	17.2	15.4	15.6
濁度	度												
塩素イオン	mg/l		5		5		5		6		6		5

公共用水域水質測定結果

流域名	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11日	05月09日	06月06日	07月04日	08月08日	09月12日	10月03日	11月07日	12月05日	01月09日	02月13日	03月06日
採取時刻		10時04分	10時05分	10時00分	10時06分	10時43分	10時15分	09時58分	10時45分	10時28分	09時40分	10時03分	09時55分
天候		晴れ	快晴	曇り	曇り	薄曇り	快晴	晴れ	曇り	晴れ	曇り	曇り	晴れ
気温		14.6	22.1	24	25	32.1	27.8	25.4	15	6.5	6.2	0.2	3
水温		12.7	17.3	15.5	19.5	22.5	22	20.1	12.8	9.2	8.6	7	4.5
外観		001	001	001	001	001	001	001	281	281	001	001	230
臭気		091	141	141	141	141	141	141	091	091	141	141	141
流量	m³/s												
(年平均)	m³/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	72	> 100	> 100	> 100	60
生活環境項目													
pH		7.9	8.5	8.2	8.0	8.2	8.1	8.0	7.8	8.0	7.8	7.9	6.7
DO	mg/l	10	11	10	9.4	9.6	9.5	10	10	11	11	12	11
BOD	mg/l	< 0.5	1.7	0.6	1.2	0.6	1.1	0.7	0.8	0.8	1.3	1.5	0.6
COD	mg/l	1.2	2.5	1.7	1.6	1.7	2.0	1.1	2.3	1.5	1.3	1.8	2.2
SS	mg/l	1	2	1	2	2	1	< 1	5	< 1	1	1	7
大腸菌群数	MPN/100ml	4900	7900	33000	23000	49000	33000	17000	13000	17000	13000	23000	11000
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	0.025	0.004	0.004	0.004	< 0.001	0.007	0.006	0.034	0.012	0.008	0.008	0.098
ノニルフェノール	mg/l												
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												
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-ジクロロエタン	mg/l		< 0.01						< 0.01				
トリス-1,2-ジクロロエタン	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	0.93			1.0			1.1			1.1		
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	0.95			1.0			1.1			1.1		
銅	mg/l	0.05			0.08			0.07			0.08		
ほう素	mg/l	< 0.04						< 0.04					
1,4-ジオキサソ	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												
オキシソリン	mg/l												
クロロタロニル	mg/l												
プロピザミド	mg/l												
EPN	mg/l												
ジクロルボス	mg/l												
フェノプロカルブ	mg/l												
イプロベンホス	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												
有機炭素	mg/l												
陰イオン界面活性剤	mg/l	0.05		0.07		0.04		0.07		0.09		0.10	
クロロフィルa	mg/l												
導電率	mS/m	13.2	15.9	15.6	15.4	18.1	16.3	16.4	13.4	16.3	16.2	17.5	13.0
濁度	度												
塩素イオン	mg/l	2	4	6	5	6	5	4	2	4	4	5	2

公共用水域水質測定結果

流域名	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		04月11日	04月11日	05月09日	05月09日	06月06日	06月06日	07月04日	07月04日	08月08日	08月08日	09月12日	09月12日
採取時刻		09時45分	13時16分	09時46分	13時50分	09時40分	13時42分	09時45分	13時45分	10時20分	13時45分	09時55分	13時20分
天候		晴丸	一時雨	快晴	快晴	曇り	曇り	曇り	曇り	薄曇り	曇り	快晴	快晴
気温		13.6	11.3	21.3	28.2	22.8	23.8	24.2	23	27	28.4	24	27
水温		12.5	11.9	14.8	16.5	15.8	16.5	16.5	16.2	24	23.5	13.5	16
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	011	011
流量	m ³ /s		1.1665		0.1804	0.1048		0.3331			0.0828	0.0934	
(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		7.7	7.7	7.8	7.8	7.7	7.8	7.7	7.7	7.8	7.8	7.7	8.0
DO	mg/l	10	10	10	10	9.9	9.7	9.2	9.0	9.4	9.4	9.3	10
BOD	mg/l	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	0.5	0.5	0.9	< 0.5	0.7	< 0.5	0.5
COD	mg/l	1.0	1.0	0.8	0.7	0.7	< 0.5	0.8	1.4	0.7	1.4	0.5	1.1
SS	mg/l	< 1	< 1	1	1	1	< 1	< 1	1	1	5	< 1	1
大腸菌群数	MPN/100ml	1400	7900	330	460	790	790	3300	1300	3300	3300	13000	33000
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l		1.1		1.2		1.2		1.0		1.2		1.3
全炭素	mg/l		0.016		0.013		0.008		0.018		0.016		0.018
全亜鉛	mg/l		0.003				< 0.001				0.001		
ノニルフェノール	mg/l		< 0.00006		< 0.00006		< 0.00006		< 0.00006		< 0.00006		< 0.00006
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												
PCB	mg/l				< 0.0005								
ジクロロメタン	mg/l				< 0.002								
四塩化炭素	mg/l				< 0.0002								
1,2-ジクロロエタン	mg/l				< 0.0004								
1,1-ジクロロエタン	mg/l				< 0.01								
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						1.0				
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		1.0						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												< 0.0006
トリス-1,2-ジクロロエタン	mg/l												< 0.002
1,2-ジクロロエタン	mg/l												< 0.005
p-ジクロロベンゼン	mg/l												< 0.005
イソキサチオン	mg/l												< 0.0008
ダイアジノン	mg/l												< 0.0005
フェニトロチオン	mg/l												< 0.0003
イソプロチオラン	mg/l												< 0.004
オキシシン銅	mg/l												< 0.004
クロロタロニル	mg/l												< 0.004
プロピザミド	mg/l												< 0.0008
EPN	mg/l												< 0.0006
ジクロルボス	mg/l												< 0.001
フェノカルブ	mg/l												< 0.002
イプロベンホス	mg/l												< 0.0008
クロルニトロフェン	mg/l												< 0.0005
トルエン	mg/l												< 0.005
キシレン	mg/l												< 0.005
フェルシエチルメチル	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												< 0.00004
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												< 0.005
マンガン(溶解性)	mg/l						< 0.005						
クロム	mg/l						< 0.005						
アモニア性窒素	mg/l		< 0.01				0.04				< 0.01		
硫酸態燐	mg/l		0.011				< 0.003				< 0.003		
陰イオン界面活性剤	mg/l		0.03				0.04				0.02		
クロロフィルa	mg/l												
導電率	mS/m	12.2	12.4	15.3	15.4	15.2	15.3	15.0	15.0	16.3	16.4	16.2	16.2
濁度	度												
塩素イオン	mg/l		2		3		4		4		4		4

公共用水域水質測定結果

流域名	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03日	10月03日	11月07日	11月07日	12月05日	12月05日	01月09日	01月09日	02月13日	02月13日	03月06日	03月06日
採取時刻		09時37分	13時34分	10時24分	13時44分	10時03分	13時42分	09時26分	13時05分	09時45分	13時20分	09時37分	13時16分
天候		曇り	曇り	曇り	曇り	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	曇り	曇り	晴れ	晴れ
気温		24.9	23	14.5	16.5	4.5	10.2	7.2	9.2	-0.2	1.5	2.7	5.2
水温		17	18.5	13.1	15	13	14.3	12	12.5	9	9	7.5	10
外観		001	001	001	001	160	210	001	001	001	001	001	001
臭気		141	141	141	141	141	141	141	141	011	011	141	141
流量	m³/s	0.581			1.89	0.2951		0.1346		0.1167			2.1991
(年平均)	m³/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	32	65	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100
生 活 環 境 項 目													
pH		7.7	7.7	7.8	7.8	7.7	7.8	7.8	7.8	7.6	7.8	7.1	7.2
DO	mg/l	9.4	9.3	10	9.8	9.7	9.6	10	10	10	11	11	11
BOD	mg/l	0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	0.8	0.7	< 0.5	< 0.5
COD	mg/l	< 0.5	0.8	1.1	0.8	2.7	1.0	< 0.5	< 0.5	0.7	0.8	1.1	1.4
SS	mg/l	< 1	< 1	2	< 1	26	5	< 1	1	< 1	< 1	3	3
大腸菌群数	MPN/100ml	3300	1700	7900	1300	490	1100	220	1300	1300	1300	1300	1700
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l		1.2		0.97		1.1		1.2		1.3		0.95
全燐	mg/l		0.013		0.013		0.020		0.008		0.004		0.020
全亜鉛	mg/l		< 0.001				0.002				0.002		
ノニルフェノール	mg/l		< 0.00006		< 0.00006		< 0.00006		< 0.00006		< 0.00006		< 0.00006
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		1.2						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										
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												
クロロタロニル	mg/l												
プロピザミド	mg/l												
E P N	mg/l												
ジクロルボス	mg/l												
フェノプロカルブ	mg/l												
イプロベンホス	mg/l												
クロルニトロフェン	mg/l												
トルエン	mg/l												
キシレン	mg/l												
フタル酸ジエチルヘキシル	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												
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				0.06			< 0.01			
有機炭素	mg/l		0.004				0.012			0.003			
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	14.8	14.9	11.8	12.3	14.8	14.9	15.9	15.9	15.3	16.0	11.9	11.8
濁度	度												
塩素イオン	mg/l		3		2		3		5		7		3

公共用水域水質測定結果

流域名	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		04月11日	04月11日	05月09日	05月09日	06月06日	06月06日	07月04日	07月04日	08月08日	08月08日	09月12日	09月12日
採取時刻		09時03分	13時51分	09時08分	14時27分	09時05分	14時19分	09時02分	14時20分	09時00分	14時31分	09時10分	14時30分
天候		晴れ	薄曇り	快晴	快晴	曇り	曇り	曇り	曇り	薄曇り	曇り	快晴	快晴
気温		12.8	10	19.5	27.7	23.1	24	23.2	25	29.3	32.1	27.8	30
水温		10.4	10.5	14.8	19.5	18.8	21	20.7	22.5	24.5	26.3	22.5	29.5
外観		001	001	001	001	001	001	001	050	001	001	001	001
臭気		011	011	141	141	141	141	141	141	141	141	141	141
流量	m³/s		2.0617		1.0639		0.6177		1.1866		0.5797		0.661
(年平均)	m³/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	50	> 100	> 100	> 100	> 100
生 活 環 境 項 目													
pH		7.8	7.8	8.1	8.5	8.0	8.1	8.0	8.0	8.2	8.5	8.1	8.4
DO	mg/l	11	10	10	9.2	9.4	9.1	9.0	8.8	8.9	8.2	9.0	8.3
BOD	mg/l	< 0.5	< 0.5	0.8	0.8	< 0.5	< 0.5	0.7	1.7	0.8	0.9	< 0.5	< 0.5
COD	mg/l	1.3	1.4	1.7	1.9	1.5	1.8	1.2	4.9	1.7	1.4	1.7	1.7
SS	mg/l	1	2	2	2	2	2	1	19	1	1	1	1
大腸菌群数	MPN/100ml	3300	2800	790	490	4900	3300	4900	23000	23000	33000	11000	49000
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l		1.2		1.0		0.88		0.99		0.63		0.73
全炭素	mg/l		0.013		0.024		0.021		0.062		0.021		0.026
全亜鉛	mg/l		0.001				0.002				0.002		
ノニルフェノール	mg/l		< 0.00006		< 0.00006		< 0.00006		< 0.00006		< 0.00006		< 0.00006
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						0.78				
亜硝酸性窒素	mg/l		< 0.02						< 0.02				
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l		1.1						0.80				
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-ジクロロエタン	mg/l												< 0.005
p-ジクロロベンゼン	mg/l												< 0.005
イソキサチオン	mg/l												< 0.0008
ダイアジノン	mg/l												< 0.0005
フェニトロチオン	mg/l												< 0.0003
イソプロチオラン	mg/l												< 0.004
オキシシン銅	mg/l												< 0.004
クロロタロニル	mg/l												< 0.004
プロピザミド	mg/l												< 0.0008
E P N	mg/l												< 0.0006
ジクロルボス	mg/l												< 0.001
フェノカルブ	mg/l												< 0.002
イプロベンホス	mg/l												< 0.0008
クロルニトロフェン	mg/l												< 0.0005
トルエン	mg/l												< 0.005
キシレン	mg/l												< 0.005
フタル酸ジエチルヘキシル	mg/l												< 0.006
ニッケル	mg/l												< 0.001
モリブデン	mg/l												< 0.007
アンチモン	mg/l												< 0.0002
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
エビクロヒドリン	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												< 0.005
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				0.06			0.03			
硫酸態燐	mg/l		0.008				0.04			0.014			
陰イオン界面活性剤	mg/l		0.03				0.05			0.02			
クロロフィルa	mg/l												
導電率	mS/m	11.4	11.4	12.8	12.9	13.5	13.4	12.8	12.0	14.3	14.0	13.4	13.5
濁度	度												
塩素イオン	mg/l		3		4		5		4		4		4

公共用水域水質測定結果

流域名	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03日	10月03日	11月07日	11月07日	12月05日	12月05日	01月09日	01月09日	02月13日	02月13日	03月06日	03月06日
採取時刻		09時05分	14時00分	09時10分	14時13分	09時30分	14時13分	09時02分	13時35分	09時00分	13時52分	09時08分	13時47分
天候		曇り	曇り	雨	曇り	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	曇り	曇り	晴れ	晴れ
気温		25	22.5	14	17.8	3.5	11	6	9	-0.2	2	2	6.8
水温		19.2	19.7	13	14.5	6.2	13.8	7	9	2.5	3	4.8	7.2
外観		001	001	231	060	001	001	001	001	001	001	230	231
臭気		141	141	141	141	141	141	141	141	011	011	141	141
流量	m³/s		12892		44995		14571		1192		08597		39066
(年平均)	m³/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	42	70	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	80	60
生 活 環 境 項 目													
pH		8.0	8.0	7.8	7.8	7.8	8.0	7.8	8.2	7.5	7.6	7.2	7.2
DO	mg/l	9.4	9.7	10	10	12	11	12	11	13	12	12	11
BOD	mg/l	0.6	< 0.5	0.7	0.8	0.5	0.5	1.1	1.2	1.0	1.1	0.6	< 0.5
COD	mg/l	1.0	1.2	2.4	2.1	0.9	1.3	2.0	2.3	1.6	1.8	2.2	2.4
SS	mg/l	< 1	< 1	5	10	< 1	< 1	3	3	1	4	6	6
大腸菌群数	MPN/100ml	4900	4900	33000	17000	3300	4900	13000	7900	4600	3300	1700	3300
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l		0.80		0.86		0.71		0.93		1.1		1.0
全燐	mg/l		0.009		0.015		0.008		0.018		0.024		0.020
全亜鉛	mg/l		< 0.001				0.002				0.004		
ノニルフェノール	mg/l		< 0.00006		< 0.00006		< 0.00006		< 0.00006		< 0.00006		< 0.00006
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		0.76						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		0.78						0.84				
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												
クロロタロニル	mg/l												
プロピザミド	mg/l												
E P N	mg/l												
ジクロルボス	mg/l												
フェノプロカルブ	mg/l												
イプロベンホス	mg/l												
クロルニトロフェン	mg/l												
トルエン	mg/l												
キシレン	mg/l												
フタル酸ジエチルヘキシル	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												
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											0.010	
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			
有機炭素	mg/l		< 0.003				0.008			0.012			
陰イオン界面活性剤	mg/l		0.02				0.04			0.04			
クロロフィルa	mg/l												
導電率	mS/m	12.5	12.4	10.2	10.3	11.4	11.4	12.1	11.7	14.2	13.9	11.5	11.8
濁度	度												
塩素イオン	mg/l		3		2		3		5		10		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 I	調査機関	山梨県				
一 般 項 目													
採取月日		04月11日	04月11日	05月09日	05月09日	06月06日	06月06日	07月04日	07月04日	08月08日	08月08日	09月12日	09月12日
採取時刻		09時10分	12時10分	09時10分	12時20分	09時05分	12時10分	09時00分	12時05分	09時27分	12時05分	09時20分	12時10分
天候		晴れ	雨	晴れ	晴れ	曇り	曇り	曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
気温		12.8	11.8	19	26.8	24.8	25.2	25.2	28	31.2	32.2	28	31.5
水温		10	11.4	12.9	18	20.5	21.1	18.9	20.6	23	23	21.3	24.7
外観		001	001	001	001	001	001	001	001	060	060	001	001
臭気		141	141	141	141	141	381	141	141	141	141	141	141
流量	m³/s	26096		0.772		0.4649			1.2292	1.4479		0.9484	
(年平均)	m³/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	8.2	8.8	8.3	8.6	8.1	8.3	7.7	8.2	8.1	8.3
DO	mg/l	11	10	10	10	9.5	9.5	9.4	9.0	8.2	8.4	9.0	8.6
BOD	mg/l	< 0.5	< 0.5	0.9	0.9	< 0.5	< 0.5	0.6	< 0.5	1.2	0.7	< 0.5	< 0.5
COD	mg/l	1.0	1.0	1.7	0.8	1.6	2.1	1.3	1.4	1.9	1.7	1.3	1.4
SS	mg/l	1	2	1	2	2	3	2	2	4	4	1	2
大腸菌群数	MPN/100ml	3300	7900	13000	3300	2300	1700	7900	1700	23000	13000	49000	13000
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l		1.4		1.0		1.1		1.0		1.1		1.1
全炭素	mg/l		0.020		0.026		0.038		0.024		0.037		0.034
全亜鉛	mg/l		0.001				< 0.001				0.002		
ノニルフェノール	mg/l		< 0.00006		< 0.00006		< 0.00006		< 0.00006		< 0.00006		< 0.00006
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		1.3						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		1.3						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												< 0.0006
トリス-1,2-ジクロロエタン	mg/l												< 0.002
1,2-ジクロロエタン	mg/l												< 0.005
p-ジクロロベンゼン	mg/l												< 0.005
イソキサチオン	mg/l												< 0.0008
ダイアジノン	mg/l												< 0.0005
フェニトロチオン	mg/l												< 0.0003
イソプロチオラン	mg/l												< 0.004
オキシシン銅	mg/l												< 0.004
クロロタロニル	mg/l												< 0.004
プロピザミド	mg/l												< 0.0008
E P N	mg/l												< 0.0006
ジクロルボス	mg/l												< 0.001
フェノカルブ	mg/l												< 0.002
イプロベンホス	mg/l												< 0.0008
クロルニトロフェン	mg/l												< 0.0005
トルエン	mg/l												< 0.005
キシレン	mg/l												< 0.005
フタル酸ジエチルヘキシル	mg/l												< 0.006
ニッケル	mg/l												< 0.001
モリブデン	mg/l												< 0.007
アンチモン	mg/l												< 0.0002
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												< 0.005
マンガン(溶解性)	mg/l						< 0.005						
クロム	mg/l						< 0.005						
アンモニア性窒素	mg/l		< 0.01				0.05			0.04			
有機炭素	mg/l		0.015				0.025			0.021			
陰イオン界面活性剤	mg/l		0.04				0.05			0.03			
クロロフィルa	mg/l												
導電率	mS/m	13.1	13.2	15.7	15.2	17.4	13.5	15.1	15.0	16.0	16.1	16.2	16.2
濁度	度												
塩素イオン	mg/l		3		3		4		3		3		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 I	調査機関	山梨県				
一 般 項 目													
採取月日		10月03日	10月03日	11月07日	11月07日	12月05日	12月05日	01月09日	01月09日	02月13日	02月13日	03月13日	03月13日
採取時刻		09時05分	12時05分	09時45分	12時15分	09時15分	12時10分	09時10分	12時05分	09時10分	12時10分	10時46分	13時02分
天候		晴れ	晴れ	雨	曇り	晴れ	晴れ	曇り	曇り	曇り	曇り	雨	雨
気温		26	31	13	17	8.5	14	7	9	1.5	5	7.5	9.2
水温		18.9	21.2	12	12.9	5.8	7.9	4.9	6.4	2	3.8	5.5	7
外観		001	001	030	030	001	001	210	030	001	210	210	200
臭気		141	381	142	142	381	381	011	011	381	381	161	161
流量	m³/s	1.6732		4.9747		1.3395		1.8855		1.2173		3.4178	
(年平均)	m³/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	80	90	> 100	> 100	70	90	> 100	> 100	38	85
生 活 環 境 項 目													
pH		8.1	8.4	7.7	7.8	7.9	8.0	7.6	7.8	7.7	7.7	7.7	7.6
DO	mg/l	9.8	10	10	10	12	12	12	12	13	12	11	11
BOD	mg/l	< 0.5	< 0.5	0.9	< 0.5	0.5	< 0.5	0.9	1.0	1.0	0.9	< 0.5	< 0.5
COD	mg/l	0.8	0.9	2.3	1.7	1.2	1.0	2.2	1.8	1.5	1.6	1.1	1.2
SS	mg/l	< 1	< 1	5	4	< 1	< 1	5	3	< 1	2	6	2
大腸菌群数	MPN/100ml	3300	7900	23000	13000	1300	4900	23000	7900	7000	4900	22000	4900
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l		1.1		1.0		0.88		1.1		1.3		1.2
全炭素	mg/l		0.014		0.018		0.014		0.020		0.030		0.019
全亜鉛	mg/l		< 0.001				< 0.001				0.001		
ノニルフェノール	mg/l		< 0.00006		< 0.00006		< 0.00006		< 0.00006		< 0.00006		< 0.00006
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						0.98				
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										
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												
クロロタロニル	mg/l												
プロピザミド	mg/l												
E P N	mg/l												
ジクロルボス	mg/l												
フェノプロカルブ	mg/l												
イプロベンホス	mg/l												
クロルニトロフェン	mg/l												
トルエン	mg/l												
キシレン	mg/l												
フタル酸ジエチルヘキシル	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												
エビクロヒドリル	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				0.05			0.08			
有機炭素	mg/l		0.009				0.003			0.019			
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	13.6	13.6	11.8	11.5	13.7	13.7	15.1	14.6	19.8	19.4	13.2	13.4
濁度	度												
塩素イオン	mg/l		2		2		2		5		15		3

公共用水域水質測定結果

流域名	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		04月11日	05月09日	06月06日	07月04日	08月08日	09月12日	10月03日	11月07日	12月05日	01月09日	02月13日	03月06日
採取時刻		10時45分	10時50分	10時35分	10時30分	10時45分	11時00分	10時30分	11時00分	10時35分	10時40分	11時00分	11時15分
天候		曇り	晴れ	曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	雨	晴れ	曇り	曇り	快晴
気温		9	18.8	21.2	21.5	29.5	27.5	22	13	5.8	6.6	3.5	7.5
水温		8.5	12.2	16.7	16.8	22	20	17.2	11.8	6.6	6.2	4.5	4.9
外観		001	001	001	001	001	001	001	001	001	001	001	230
臭気		011	141	141	011	011	011	011	141	011	011	011	011
流量	m ³ /s	6.4988	4.6798	2.4911	4.4241	2.6975	2.5547	4.6345	7.7448	3.4129	4.0407	2.1129	8.4948
(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	80
生 活 環 境 項 目													
pH		7.8	7.9	8.1	8.0	8.3	8.1	7.9	7.9	7.9	7.8	7.8	6.9
DO	mg/l	11	10	9.4	9.2	8.8	9.2	10	10	12	12	12	12
BOD	mg/l	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	0.5	< 0.5	0.6	0.5	< 0.5
COD	mg/l	0.6	1.0	0.7	0.5	0.7	0.8	0.5	1.6	< 0.5	1.4	1.0	1.5
SS	mg/l	1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	3	< 1	1	< 1	6
大腸菌群数	MPN/100ml	700	1300	1700	330	4900	4900	7900	7900	110	13000	2200	490
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l	0.59	0.54	0.49	0.49	0.60	0.63	0.54	0.80	0.39	0.51	0.67	0.55
全炭素	mg/l	0.009	0.009	0.012	0.009	0.019	0.020	0.010	0.014	0.009	0.012	0.012	0.014
全亜鉛	mg/l	< 0.001		< 0.001		< 0.001		< 0.001		0.002			< 0.001
ノニルフェノール	mg/l												
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												
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-ジクロロエタン	mg/l		< 0.01						< 0.01				
トリス-1,2-ジクロロエタン	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	0.59		0.48				0.54			0.46		
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	0.61		0.50				0.56			0.48		
ふっ素	mg/l	< 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-ジクロロエタン	mg/l												
1,2-ジクロロベンゼン	mg/l												
p-ジクロロベンゼン	mg/l												
イソキサチオン	mg/l												
ダイアジノン	mg/l												
フェニトロチオン	mg/l												
イソプロチオラン	mg/l												
オキシシン銅	mg/l												
クロロタロニル	mg/l												
プロピザミド	mg/l												
EPN	mg/l												
ジクロルボス	mg/l												
フェノプロカルブ	mg/l												
イプロベンホス	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												
エビクロヒドリ	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	0.03		0.03		0.01		0.01		0.03		< 0.01	
硫酸根	mg/l	0.007		0.009		0.015		0.008		0.009		0.009	
陰イオン界面活性剤	mg/l	0.02		0.03		< 0.02		< 0.02		0.02		0.02	
クロロフィルa	mg/l												
導電率	mS/m	8.30	9.60	15.2	9.17	10.9	10.8	9.65	8.69	9.57	8.93	10.0	7.41
濁度	度												
塩素イオン	mg/l	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	2	1

公共用水域水質測定結果

流域名	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11日	05月09日	06月06日	07月04日	08月08日	09月12日	10月03日	11月07日	12月05日	01月09日	02月13日	03月06日
採取時刻		10時00分	10時15分	10時00分	09時55分	10時10分	10時15分	10時00分	10時30分	09時55分	10時00分	10時10分	10時20分
天候		晴れ	晴れ	曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	雨	晴れ	曇り	曇り	快晴
気温		11.5	20	22	22	28.8	25	24.5	12.2	3.5	6.5	3	5.9
水温		9.8	12.2	17.4	17.3	22.2	20	17.6	11.9	6.5	6.5	4	6
外観		001	001	001	001	001	001	001	001	001	001	001	230
臭気		011	141	141	141	011	011	011	011	011	011	011	011
流量	m ³ /s	1.6591	1.239	0.5252	0.8424	0.6674	0.4092	0.9169	2.1842	0.9123	0.9113	0.5076	3.4068
(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	96
生 活 環 境 項 目													
pH		7.9	8.1	8.2	8.1	8.2	8.2	8.0	8.0	8.0	7.9	7.8	6.8
DO	mg/l	10	10	9.4	9.2	8.6	8.9	9.6	10	12	12	12	12
BOD	mg/l	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	0.7	< 0.5
COD	mg/l	< 0.5	1.3	1.0	0.6	1.0	0.7	1.3	0.6	1.6	1.2	1.2	1.9
SS	mg/l	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	1	< 1	1	< 1	5
大腸菌群数	MPN/100ml	790	3300	1700	790	13000	7900	4900	490	7900	790	3300	3300
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l	0.97	0.94	0.83	0.84	0.92	0.93	1.0	0.79	0.66	0.81	0.94	0.78
全炭素	mg/l	0.009	0.014	0.015	0.013	0.018	0.019	0.008	0.013	0.006	0.009	0.010	0.015
全亜鉛	mg/l	< 0.001		< 0.001		0.001		< 0.001		0.001		< 0.001	
ノニルフェノール	mg/l												
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												
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-ジクロロエタン	mg/l		< 0.01						< 0.01				
トリス-1,2-ジクロロエタン	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	0.97			0.77			0.93			0.80		
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	0.99			0.79			0.95			0.82		
銅	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	mg/l												
クロロタロニル	mg/l												
プロピザミド	mg/l												
EPN	mg/l												
ジクロルボス	mg/l												
フェノプロカルブ	mg/l												
イプロベンホス	mg/l												
クロルニトロフェン	mg/l												
トルエン	mg/l												
キシレン	mg/l												
2,4,6-トリクロロフェニル	mg/l												
ニッケル	mg/l												
モリブデン	mg/l												
アンチモン	mg/l												
フェノール	mg/l						< 0.001						
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	0.02		0.03		0.01		< 0.01		0.04		< 0.01	
硫酸根	mg/l	0.008		0.007		0.015		0.007		0.005		0.007	
陰イオン界面活性剤	mg/l	0.03		0.03		0.02		0.05		0.03		0.02	
クロロフィルa	mg/l												
導電率	mS/m	11.0	12.8	10.1	12.3	13.8	13.9	12.4	11.1	12.5	12.1	12.5	8.91
濁度	度												
塩素イオン	mg/l	2	2	2	2	2	2	2	1	2	4	3	2