

公共用水域水質測定結果

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

一般項目		04月10日	04月10日	05月08日	05月08日	06月05日	06月05日	07月03日	07月03日	08月07日	08月07日	09月04日	09月04日
採取月日		04月10日	04月10日	05月08日	05月08日	06月05日	06月05日	07月03日	07月03日	08月07日	08月07日	09月04日	09月04日
採取時刻		09時33分	13時45分	09時24分	13時51分	09時08分	13時51分	09時28分	14時18分	09時03分	13時44分	09時00分	14時48分
天候		晴れ	晴れ	晴れ	薄曇り	雨	雨	曇り	曇り	晴れ	晴れ	曇り	曇り
気温		18.1	22	20.5	22.5	17	16.3	24.5	24.5	29.2	32.8	22.2	21
水温		11.9	15.2	13.5	16.3	15.4	15.4	16.1	17.7	18.9	21.2	17	17
外観		001	001	001	001	001	211	001	001	001	001	001	001
臭気		141	141	141	141	141	141	141	141	141	141	141	141
流量	m ³ /s		5.0332		3.9587		4.2778		4.1188		3.5283		3.9320
(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	53	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100
生活環境項目													
pH		8.1	8.2	8.1	8.2	6.9	7.1	7.9	8	8	8.2	8.2	8.2
DO	mg/l	10	9.8	10	9.8	9.8	9.6	9.7	9.5	9.3	8.8	10	10
BOD	mg/l	0.8	0.8	< 0.5	0.5	0.7	1.2	< 0.5	< 0.5	1	0.7	1	1
COD	mg/l	1	1.1	0.8	1.1	1.5	2.1	1.3	1.4	1.1	1.3	1	1.3
SS	mg/l	1	1	1	3	2	10	1	1	1	1	1	< 1
大腸菌群数	MPN/100ml	1700	3300	4900	7900	4900	7900	11000	23000	17000	11000	23000	11000
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l		1.3		1.2		1.3		1.1		1.3		1.2
全有機	mg/l		0.092		0.11		0.15		0.084		0.10		0.075
全亜鉛	mg/l		0.002				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												
PCB	mg/l				< 0.0005								
ジクロロメタン	mg/l												
四塩化炭素	mg/l												
1,2-ジクロロエタン	mg/l												
1,1-ジクロロエタン	mg/l												
トリス(1,2-ジクロロエタン)	mg/l												
トリクロロエチレン	mg/l												
テトラクロロエチレン	mg/l												
1,3-ジクロロベンゼン	mg/l												
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												
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		1.1						1.0				
ふっ素	mg/l		0.08						0.08				
ほう素	mg/l		< 0.04										
1,4-ジオキサン	mg/l												
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												
EPN	mg/l												
ジクロルボス	mg/l												
フェノカルブ	mg/l												
イプロベンホス	mg/l												
クロルニトロフェン	mg/l												
トルエン	mg/l												
キシレン	mg/l												
2,4,6-トリクロロフェニル	mg/l												
ニッケル	mg/l												
モリブデン	mg/l												
アンチモン	mg/l												
フェノール	mg/l												
ホルムアルデヒド	mg/l												
塩化ビニルモノマー	mg/l												
エピクロロヒドリン	mg/l												
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				0.04				0.02		
炭酸水素塩	mg/l		0.074				0.13				0.067		
陰イオン界面活性剤	mg/l		0.04				0.05				0.05		
クロロフィルa	mg/l												
導電率	mS/m	14.6	14.7	15.4	15.4	15.7	15.5	15.4	15.6	16.5	16.4	16	15.9
濁度	度												
塩素イオン	mg/l		3		4		4		3		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 大目橋 統一番号 005-01 類型名 A 八 調査機関 山梨県

一般項目		10月02日	10月02日	11月06日	11月06日	12月04日	12月04日	01月08日	01月08日	02月12日	02月12日	03月05日	03月05日
採取月日													
採取時刻		09時19分	14時03分	09時15分	13時51分	09時26分	13時27分	09時15分	14時25分	09時30分	14時15分	09時18分	13時48分
天候		曇り	曇り	薄曇り	薄曇り	曇り	時々雨	快晴	快晴	快晴	快晴	晴れ	晴れ
気温		16.2	21	14.9	18	10.9	11	3	6	3.8	13	5.5	13.6
水温		15.5	17.3	13.5	15.4	9.6	10.9	7.5	9.5	7.2	11	9.5	12.3
外観		001	001	001	001	001	001	001	001	001	001	001	001
臭気		011	141	141	141	141	141	141	141	141	141	141	141
流量	m ³ /s		2.3508		31.3345		3.1144		3.1476		2.8795		3.6277
(年平均)	m ³ /s												
採取位置		01	01	03	03	01	01	01	01	01	01	01	01
採取水深	m	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
全水深	m												
透視度	cm	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100
生活環境項目													
pH		8	8.3	8	8.1	7.7	8	8.1	8.2	7.9	8	7.9	8
DO	mg/l	9.7	9.8	10	10	11	10	12	11	11	10	11	10
BOD	mg/l	0.7	0.6	0.5	0.6	0.9	0.8	< 0.5	< 0.5	0.5	0.5	0.6	0.6
COD	mg/l	0.9	1.4	0.9	1.1	1.3	1.1	1.2	1	1.1	1.1	0.9	1.5
SS	mg/l	1	1	1	1	3	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	1	1
大腸菌群数	MPN/100ml	33000	17000	4900	4900	2200	3300	1700	1300	2200	1300	3300	1300
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l		1.3		1.1		1.1		1.5		1.2		1.2
全燐	mg/l		0.090		0.11		0.076		0.086		0.090		0.070
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												
PCB	mg/l				< 0.0005								
ジクロロメタン	mg/l		< 0.002									< 0.002	
四塩化炭素	mg/l		< 0.0002									< 0.0002	
1,2-ジクロロエチレン	mg/l		< 0.0004									< 0.0004	
1,1-ジクロロエチレン	mg/l		< 0.01									< 0.01	
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l		< 0.004									< 0.004	
1,1,1-トリクロロエチレン	mg/l		< 0.0005									< 0.0005	
1,1,2-トリクロロエチレン	mg/l		< 0.0006									< 0.0006	
トリクロロエチレン	mg/l		< 0.002									< 0.002	
テトラクロロエチレン	mg/l		< 0.0005									< 0.0005	
1,3-ジクロロベンゼン	mg/l		< 0.0002									< 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										< 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		0.08						0.10				
ほう素	mg/l		< 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		< 0.002										
1,2-ジクロロエチレン	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										
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				< 0.01				0.02		
硝酸態窒素	mg/l		0.076				0.062				0.081		
陰イオン界面活性剤	mg/l		0.09				0.05				0.06		
クロロフィルa	mg/l												
導電率	mS/m	16.7	16.3	15.1	14	15.9	15.8	16.5	16.4	16.7	16.4	15.6	15.6
濁度	度												
塩素イオン	mg/l		4		4		3		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 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10日	05月08日	06月05日	07月03日	08月07日	09月04日	10月02日	11月06日	12月04日	01月08日	02月12日	03月05日
採取月日													
採取時刻		10時10分	10時15分	10時05分	10時05分	10時15分	10時30分	10時40分	10時45分	10時40分	10時35分	10時40分	10時25分
天候		晴れ	晴れ	曇り	曇り	快晴	曇り	曇り	曇り	曇り	快晴	晴れ	晴れ
気温		22	23	20.5	27	34.8	26	23	17.8	11.6	7.2	9.2	10.5
水温		11.3	14.6	17	20	26	18	18	13.4	9.4	8	9	9.8
外観		210	001	030	170	060	030	001	001	001	001	001	210
臭気		381	141	382	141	141	142	142	141	141	141	141	141
流量	m ³ /s	37.3018	39.6988	37.4520	38.6272	40.4702	47.6279	42.9162	42.2405	32.8064	21.5627	24.2940	47.4118
(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	85	> 100	> 100	70	> 100	90	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	75
生活環境項目													
pH		8	7.8	7.4	7.8	7.9	7.9	7.9	8	7.9	7.9	8	7.8
DO	mg/l	11	10	9.3	9.6	8.6	9.5	9.6	10	11	12	11	10
BOD	mg/l	0.6	< 0.5	0.9	< 0.5	0.5	1	0.7	< 0.5	0.9	< 0.5	0.9	0.7
COD	mg/l	1.2	1.1	1.8	1.8	1.6	1.3	1.2	1	1.2	1.1	1.4	1.7
SS	mg/l	4	1	2	5	1	3	< 1	2	1	< 1	1	4
大腸菌群数	MPN/100ml	3300	1700	7900	23000	7900	17000	7900	2800	2300	7900	790	3300
n-1抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l	1.3	1.1	1.3	1.0	1.3	1.1	1.3	1.1	1.1	1.5	1.2	1.3
全有機	mg/l	0.11	0.080	0.15	0.081	0.078	0.092	0.10	0.082	0.12	0.11	0.12	0.11
全亜鉛	mg/l	< 0.001		< 0.001		< 0.001		0.004		0.003		< 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
1,1,2-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	1.0			0.96			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			0.98			1.1			1.2		
ふっ素	mg/l	0.09			0.08			0.11			0.14		
ほう素	mg/l	< 0.04			< 0.04			< 0.04			< 0.04		
14-ジオキササン	mg/l							< 0.005					< 0.005
要監視項目								< 0.0006					
クロロホルム	mg/l												
トランス-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												
ジクロロボス	mg/l												
フェノカルブ	mg/l												
イプロベンホス	mg/l												
クロルニトロフェン	mg/l												
トルエン	mg/l												
キシレン	mg/l												
2,4,6-トリクロロフェニル	mg/l												
ニッケル	mg/l												
モリブデン	mg/l												
アンチモン	mg/l												
フェノール	mg/l							< 0.001					
ホルムアルデヒド	mg/l							< 0.1					
塩化ビニルモノマー	mg/l												
エピクロロヒドリン	mg/l												
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	0.04		0.05		0.02		0.02		< 0.01		0.04	
硝酸態窒素	mg/l	0.089		0.12		0.061		0.093		0.094		0.10	
陰イオン界面活性剤	mg/l	0.04		0.04		0.05		0.09		0.05		0.06	
クロロフィルa	mg/l												
導電率	mS/m	13.8	13.6	15.2	12.6	14.6	13.7	15.1	14	14.7	15.7	15.8	15
濁度	度												
塩素イオン	mg/l	4	3	4	3	4	3	4	4	4	5	5	5

公共用水域水質測定結果

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

一般項目		04月10日	04月10日	05月08日	05月08日	06月05日	06月05日	07月03日	07月03日	08月07日	08月07日	09月04日	09月04日
採取時刻		11時10分	12時17分	10時53分	12時26分	11時12分	12時20分	11時22分	12時37分	10時48分	12時10分	10時50分	12時30分
天候		晴れ	晴れ	曇り	曇り	曇り	雨	曇り	曇り	晴れ	晴れ	曇り	曇り
気温		19	20.1	20.2	20.5	15.2	15	24.1	24.5	31	31.3	22	22.3
水温		14.4	14.9	15.9	17	18.5	18.9	20.9	20.7	24.8	25	20.5	20.7
外観		030	030	270	050	030	030	001	001	050	050	050	050
臭気		141	141	381	141	141	142	141	141	381	381	381	381
流量	m ³ /s	1.4409		0.9551		4.0196		1.9760		1.5577		3.5649	
(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	90	92	75	90	97	97	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100
生活環境項目													
pH		8.9	9	8.6	8.8	7.5	7.9	8.1	8.2	8.5	8.5	8.1	8.2
DO	mg/l	10	10	9.9	9.7	8.5	8.4	8.4	8.4	7.6	7.6	8	9.2
BOD	mg/l	3.1	2.6	5.8	2.3	1.5	2.5	1.8	1.8	1.4	1.4	1.4	1.3
COD	mg/l	3.4	3.1	6.6	3.8	3.8	3.9	3.6	3.5	3	3	2.6	2.7
SS	mg/l	4	3	5	4	2	2	2	2	1	1	1	1
大腸菌群数	MPN/100ml	23000	13000	33000	130000	13000	7900	13000	33000	33000	23000	23000	13000
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l		1.0		1.1		0.53		0.63		0.75		0.50
全有機炭	mg/l		0.15		0.14		0.060		0.075		0.12		0.048
全亜鉛	mg/l		0.001				0.005				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												
四塩化炭素	mg/l												
1,2-ジクロロエタン	mg/l												
1,1-ジクロロエタン	mg/l												
1,1,2-ジクロロエタン	mg/l												
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l												
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l												
トリクロロエチレン	mg/l												
テトラクロロエチレン	mg/l												
1,3-ジクロロベンゼン	mg/l												
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												
セレン	mg/l						< 0.002						
硝酸性窒素	mg/l		0.58						0.43				
亜硝酸性窒素	mg/l		0.03						0.02				
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l		0.61						0.45				
ふっ素	mg/l		0.09						0.08				
ほう素	mg/l		< 0.04						< 0.04				
1,4-ジオキサン	mg/l												
要監視項目													
クロロホルム	mg/l												
トランス-1,2-ジクロロエタン	mg/l												
1,2-ジクロロエタン	mg/l												
p-ジクロロベンゼン	mg/l												
イソキサチオン	mg/l												
ダイアジノン	mg/l												
フェニトロチオン	mg/l												
イソプロチオラン	mg/l												
オキシ銅	mg/l												
クロロタロニル	mg/l												
プロピザミド	mg/l												
EPN	mg/l												
ジクロルボス	mg/l												
フェノカルブ	mg/l												
イプロベンホス	mg/l												
クロルニトロフェン	mg/l												
トルエン	mg/l												
キシレン	mg/l												
2,4,6-トリクロロフェニル	mg/l												
ニッケル	mg/l												
モリブデン	mg/l												
アンチモン	mg/l												
フェノール	mg/l												
ホルムアルデヒド	mg/l												
塩化ビニルモノマー	mg/l												
エピクロロヒドリン	mg/l												
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		0.07				0.04				0.03		
硝酸態窒素	mg/l		0.099				0.024				0.087		
陰イオン界面活性剤	mg/l		0.09				0.05				0.05		
クロロフィルa	mg/l												
導電率	mS/m	15.5	14.8	15.1	16	12.9	13	14.1	14.1	15.7	14.8	13.7	13.4
濁度	度												
塩素イオン	mg/l		6		7		4		5		5		4

公共用水域水質測定結果

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

一般項目		10月02日	10月02日	11月06日	11月06日	12月04日	12月04日	01月08日	01月08日	02月12日	02月12日	03月05日	03月05日
採取月日		10月02日	10月02日	11月06日	11月06日	12月04日	12月04日	01月08日	01月08日	02月12日	02月12日	03月05日	03月05日
採取時刻		10時56分	12時14分	11時17分	12時27分	11時00分	12時12分	11時10分	12時45分	11時25分	12時30分	10時50分	12時25分
天候		晴れ	晴れ	曇り	曇り	曇り	雨	快晴	快晴	快晴	快晴	晴れ	晴れ
気温		18	21.3	14.9	17.2	8.8	9.8	3.5	6	8.5	9.2	8	9.3
水温		16.5	17.3	15	15.5	10.3	10	5.5	6	7.8	7.8	8.8	9.7
外観		030	030	030	030	030	030	001	001	060	210	030	030
臭気		141	141	141	141	141	141	141	141	381	381	141	141
流量	m ³ /s	0.9096		4.5065		3.7673		1.2926		1.2595		1.1969	
(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	82	46	80	91
生活環境項目													
pH		8.3	8.4	8	8	8	8	8.1	8.2	8.4	8.5	8.3	8.6
DO	mg/l	9.3	9.1	9.2	9.2	10	10	12	11	12	11	11	11
BOD	mg/l	2.1	1.3	2.5	1	1.4	1.3	1.3	2	2.6	8.2	2.6	1.8
COD	mg/l	2.7	2	3	2.2	2.9	2.9	2.8	3.1	3.2	6.2	3	3
SS	mg/l	1	1	5	2	4	5	1	1	2	21	4	4
大腸菌群数	MPN/100ml	79000	79000	23000	3300	4900	2300	23000	23000	11000	17000	49000	4900
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l		1.2		0.43		0.39		1.4		1.2		0.96
全燐	mg/l		0.17		0.031		0.042		0.18		0.21		0.15
全亜鉛	mg/l		0.002				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												
PCB	mg/l				< 0.0005								
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
1,1,2-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								
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										< 0.001
セレン	mg/l								< 0.002				
硝酸性窒素	mg/l		0.86						0.77				
亜硝酸性窒素	mg/l		0.02						0.03				
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l		0.88						0.80				
ふっ素	mg/l		0.12						0.12				
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										
トランス-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										
2,4,6-トリクロロフェノール	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		< 0.02										
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												0.020
マンガン(溶解性)	mg/l						0.009						
クロム	mg/l						< 0.005						
アンモニア性窒素	mg/l		0.03				0.03			0.16			
硝酸態窒素	mg/l		0.14				0.015			0.13			
陰イオン界面活性剤	mg/l		0.09				0.07			0.13			
クロロフィルa	mg/l												
導電率	mS/m	15.7	15.3	12.1	12	12.7	12.4	17.6	17.4	15.8	16.1	16.1	18.2
濁度	度												
塩素イオン	mg/l		5		3		3		8		8		10

公共用水域水質測定結果

水域名 柄杓流川 地点名 柄杓流川流末 統一番号 017-01 類型名 A 八 調査機関 山梨県

一般項目		04月10日	04月10日	05月08日	05月08日	06月05日	06月05日	07月03日	07月03日	08月07日	08月07日	09月04日	09月04日
採取月日		04月10日	04月10日	05月08日	05月08日	06月05日	06月05日	07月03日	07月03日	08月07日	08月07日	09月04日	09月04日
採取時刻		10時30分	12時58分	10時12分	13時03分	10時43分	13時03分	10時34分	13時24分	10時13分	12時55分	10時08分	13時48分
天候		晴れ	晴れ	晴れ	曇り	時々雨	曇り	曇り	曇り	晴れ	晴れ	曇り	曇り
気温		18.6	21	20.8	21.2	15.9	16	24.5	23	31.5	32	20.9	24.5
水温		14	15.2	14.7	15.2	14.5	14.5	15.9	16.4	18	19.5	16.5	16.9
外観		001	001	001	001	001	001	001	001	001	001	001	001
臭気		141	141	141	141	141	141	141	141	141	141	141	141
流量	m ³ /s	2.0048		1.8408		2.0841		2.3539		1.7154		1.8640	
(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	8	8	7.3	7.3	7.9	7.9	8	8	8	8
DO	mg/l	10	9.6	9.7	9.7	9.6	9.5	9.2	9.3	9.2	8.8	9.5	9.5
BOD	mg/l	0.8	0.9	0.5	< 0.5	1.1	0.7	0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	1	0.8
COD	mg/l	1.1	1.4	1.5	1.5	1.9	1.5	0.9	1.3	1.1	1.3	1.3	1.3
SS	mg/l	1	1	2	2	3	2	1	1	< 1	1	1	1
大腸菌群数	MPN/100ml	4900	11000	3300	3300	4900	7900	23000	14000	7900	13000	17000	17000
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l		1.5		1.5		1.5		1.3		1.3		1.4
全燐	mg/l		0.15		0.15		0.14		0.12		0.14		0.12
全亜鉛	mg/l		< 0.001		< 0.001		< 0.001		0.002		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												
PCB	mg/l				< 0.0005								
ジクロロメタン	mg/l												
四塩化炭素	mg/l												
1,2-ジクロロエタン	mg/l												
1,1-ジクロロエタン	mg/l												
1,1,2-ジクロロエタン	mg/l												
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l												
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l												
トリクロロエチレン	mg/l												
テトラクロロエチレン	mg/l												
1,3-ジクロロベンゼン	mg/l												
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												
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						1.2				
ふっ素	mg/l		0.15						0.16				
ほう素	mg/l		< 0.04										
1,4-ジオキサン	mg/l												
要監視項目													
クロロホルム	mg/l												
トランス-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												
EPN	mg/l												
ジクロルボス	mg/l												
フェノカルブ	mg/l												
イプロベンホス	mg/l												
クロルニトロフェン	mg/l												
トルエン	mg/l												
キシレン	mg/l												
2,4,6-トリクロロフェニル	mg/l												
ニッケル	mg/l												
モリブデン	mg/l												
アンチモン	mg/l												
フェノール	mg/l												
ホルムアルデヒド	mg/l												
塩化ビニルモノマー	mg/l												
エピクロロヒドリン	mg/l												
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		0.06				0.06				0.02		
燐酸燐	mg/l		0.11				0.12				0.11		
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	16.6	16.6	16.8	16.8	16.7	16.7	16.4	16.4	17.3	17.2	17.3	17.1
濁度	度												
塩素イオン	mg/l		5		5		5		5		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		10月02日	10月02日	11月06日	11月06日	12月04日	12月04日	01月08日	01月08日	02月12日	02月12日	03月05日	03月05日
採取月日		10月02日	10月02日	11月06日	11月06日	12月04日	12月04日	01月08日	01月08日	02月12日	02月12日	03月05日	03月05日
採取時刻		10時17分	13時06分	10時45分	13時10分	10時24分	12時48分	10時35分	13時35分	10時40分	13時20分	10時12分	13時05分
天候		曇り	曇り	薄曇り	薄曇り	曇り	時々雨	快晴	快晴	快晴	快晴	晴れ	晴れ
気温		18	20.2	14.3	17.5	10.9	9.3	4.2	4.1	7.5	11	7.5	11.2
水温		14.5	16.5	14.4	15	11	11.2	8	9.5	7.8	10	10.4	12
外観		001	001	001	001	001	001	001	001	001	001	001	001
臭気		141	141	141	141	141	141	141	141	141	141	141	141
流量	m ³ /s	1.4042		4.0636		3.4581		2.9080		3.7318		3.0793	
(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	8	8	8	8	7.9	8	8	8	8.1	8
DO	mg/l	9.6	9.2	9.8	9.7	10	10	10	10	10	10	10	10
BOD	mg/l	0.8	0.6	0.7	0.7	1	0.9	< 0.5	< 0.5	1.1	1	1.6	1
COD	mg/l	1.2	1.1	1.1	1.3	1.6	1.6	1.2	1.3	1.6	1.7	1.6	1.6
SS	mg/l	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	3	3
大腸菌群数	MPN/100ml	11000	17000	4900	13000	4900	4900	2300	3300	4900	4900	4900	7000
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l		1.4		1.5		1.1		1.7		1.3		1.4
全燐	mg/l		0.14		0.12		0.13		0.15		0.15		0.15
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												
PcB	mg/l				< 0.0005								
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	
1,1,1-トリクロロエタン	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								
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									< 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		1.3						1.3				
ふっ素	mg/l		0.17						0.17				
ほう素	mg/l		< 0.04										
14-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										
トランス-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										
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		< 0.02										
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				0.02			0.05			
硝酸態窒素	mg/l		0.12				0.090			0.13			
陰イオン界面活性剤	mg/l		0.06				0.05			0.06			
クロロフィルa	mg/l												
導電率	mS/m	16.8	16.9	15.8	15.2	16.6	16.6	17.3	17.2	17	17	16.6	16.7
濁度	度												
塩素イオン	mg/l		6		5		5		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		04月10日	05月08日	06月05日	07月03日	08月07日	09月04日	10月02日	11月06日	12月04日	01月08日	02月12日	03月05日
採取月日		04月10日	05月08日	06月05日	07月03日	08月07日	09月04日	10月02日	11月06日	12月04日	01月08日	02月12日	03月05日
採取時刻		10時13分	09時57分	10時26分	10時14分	09時57分	09時48分	09時57分	09時52分	10時07分	10時10分	10時15分	09時54分
天候		晴れ	晴れ	時々雨	曇り	晴れ	曇り	曇り	薄曇り	曇り	快晴	快晴	晴れ
気温		18.4	21.5	16.5	24.6	31.2	22.8	17.5	14	11.2	3.5	6.5	7
水温		13.4	15.2	15.5	17	21.4	18.6	16.7	13.5	9.5	6	7	8.2
外観		001	050	170	001	030	170	001	001	001	001	060	001
臭気		091	091	142	141	141	141	141	141	141	091	141	091
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	90	96	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100
生活環境項目													
pH		8	8	7.8	7.8	8.1	7.9	8	8	8	7.9	7.9	7.9
DO	mg/l	10	10	9.2	9.5	8.8	9.4	9.8	10	11	12	12	11
BOD	mg/l	0.8	0.5	1.4	0.5	0.7	1.1	0.9	0.7	1	1.1	1.4	0.9
COD	mg/l	1.3	1.6	2.5	1.6	1.9	1.4	1.6	1.2	1.6	2.1	2.2	1.6
SS	mg/l	1	1	5	1	1	1	1	1	< 1	1	1	2
大腸菌群数	MPN/100ml	11000	4900	22000	33000	33000	33000	49000	17000	4900	17000	7900	3300
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l												
全有機	mg/l												
全亜鉛	mg/l	0.016	0.016	0.015	0.013	0.003	0.010	0.007	0.011	0.007	0.005	0.005	0.010
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
1,1,1-トリクロロエタン	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	0.82			0.56			1.0			0.98		
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	0.84			0.58			1.0			1.0		
ふっ素	mg/l	0.05			0.06			0.10			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					
トランス-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												
EPN	mg/l												
ジクロロボス	mg/l												
フェノカルブ	mg/l												
イプロベンホス	mg/l												
クロルニトロフェン	mg/l												
トルエン	mg/l												
キシレン	mg/l												
2,4,6-トリクロロフェニル	mg/l												
ニッケル	mg/l												
モリブデン	mg/l												
アンチモン	mg/l												
フェノール	mg/l							< 0.001					
ホルムアルデヒド	mg/l							< 0.1					
塩化ビニルモノマー	mg/l												
エピクロロヒドリン	mg/l												
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												
炭酸塩類	mg/l												
陰イオン界面活性剤	mg/l	0.06		0.08		0.07		0.10		0.06		0.14	
クロロフィルa	mg/l												
導電率	mS/m	13.4	14.1	15.2	13	17.3	12.8	16.1	14.2	14.7	15.8	16.2	14.4
濁度	度												
塩素イオン	mg/l	2	2	4	2	4	2	4	2	3	4	4	3

公共用水域水質測定結果

水域名 朝日川 地点名 落合橋 統一番号 018-01 類型名 A イ 調査機関 山梨県

一般項目		04月10日	04月10日	05月08日	05月08日	06月05日	06月05日	07月03日	07月03日	08月07日	08月07日	09月04日	09月04日
採取時刻		09時51分	13時26分	09時39分	13時30分	09時24分	13時27分	09時47分	13時52分	09時19分	13時20分	09時20分	14時29分
天候		晴れ	晴れ	晴れ	曇り	雨	雨	曇り	曇り	晴れ	晴れ	曇り	曇り
気温		18.5	21.2	18.8	20	16.7	16.3	22	24	24.1	28.9	21.8	23.9
水温		12.6	16.2	13.7	15.9	14.1	14	16.2	17.4	17.5	20.5	16.4	16.7
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	141	011	141
流量	m ³ /s		0.7517		0.4324		0.2302		0.6551		0.2060		0.5811
(年平均)	m ³ /s												
採取位置		01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01
採取水深	m	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
全水深	m												
透視度	cm	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100
生活環境項目													
pH		7.8	7.8	7.8	7.8	7.2	7.2	7.8	7.7	7.5	7.6	7.7	7.8
DO	mg/l	10	9.9	10	9.6	9.1	9	9.2	9.1	8.5	8.9	9.4	9
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	0.6
COD	mg/l	0.8	1.1	0.9	1.4	0.7	< 0.5	0.7	1	0.5	0.6	0.9	0.7
SS	mg/l	< 1	< 1	< 1	1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1
大腸菌群数	MPN/100ml	1300	330	2300	3300	1100	3300	3300	13000	7000	2300	3300	7900
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l		1.0		1.0		1.2		0.85		0.91		0.87
全有機炭	mg/l		0.016		0.020		0.010		0.019		0.018		0.014
全亜鉛	mg/l		< 0.001		< 0.001		< 0.001		< 0.001		0.001		< 0.00006
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												
四塩化炭素	mg/l												
1,2-ジクロロエタン	mg/l												
1,1-ジクロロエタン	mg/l												
1,1,2-ジクロロエタン	mg/l												
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l												
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l												
トリクロロエチレン	mg/l												
テトラクロロエチレン	mg/l												
1,3-ジクロロベンゼン	mg/l												
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												
セレン	mg/l						< 0.002						
硝酸性窒素	mg/l		0.86						0.79				
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		0.88						0.81				
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												
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												
ダイアジン	mg/l												
フェニトロチオン	mg/l												
イソプロチオラン	mg/l												
オキシ銅	mg/l												
クロロタロニル	mg/l												
プロピザミド	mg/l												
EPN	mg/l												
ジクロルボス	mg/l												
フェノカルブ	mg/l												
イプロベンホス	mg/l												
クロルニトロフェン	mg/l												
トルエン	mg/l												
キシレン	mg/l												
2,4,6-トリクロロフェニル	mg/l												
ニッケル	mg/l												
モリブデン	mg/l												
アンチモン	mg/l												
フェノール	mg/l												
ホルムアルデヒド	mg/l												
塩化ビニルモノマー	mg/l												
エピクロロヒドリン	mg/l												
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			< 0.01			
硝酸態窒素	mg/l		0.008				0.008			0.015			
陰イオン界面活性剤	mg/l		0.04				0.04			0.04			
クロロフィルa	mg/l												
導電率	mS/m	12.1	12.4	12.8	12.9	14.6	14.6	12.5	12.7	13.9	14.3	13.2	13.6
濁度	度												
塩素イオン	mg/l		2		2		3		2		3		2

公共用水域水質測定結果

水域名 朝日川 地点名 落合橋 統一番号 018-01 類型名 A イ 調査機関 山梨県

一般項目		10月02日	10月02日	11月06日	11月06日	12月04日	12月04日	01月08日	01月08日	02月12日	02月12日	03月05日	03月05日
採取時刻		09時35分	13時35分	09時33分	13時32分	09時43分	13時10分	09時40分	14時00分	09時50分	13時50分	09時34分	13時28分
天候		曇り	曇り	薄曇り	薄曇り	曇り	時々雨	快晴	快晴	快晴	快晴	晴れ	晴れ
気温		16.4	20	14	18.2	10.5	10.9	3.2	6.2	5	11.2	5.2	10.6
水温		16.2	17	14.4	15.5	11.2	12.5	9.5	10.8	9.5	10.8	10	10.9
外観		001	001	001	001	001	001	001	001	001	001	001	001
臭気		011	011	141	141	141	141	141	141	141	141	141	141
流量	m ³ /s		0.1784		0.7518		0.2528		0.1544		0.2069		0.6439
(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		7.6	7.5	7.8	7.8	7.7	7.7	7.6	7.7	7.7	7.6	7.7	7.7
DO	mg/l	8.9	9	10	9.6	9.8	9.7	9.6	9.8	10	10	10	10
BOD	mg/l	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	0.6	0.6	< 0.5	< 0.5	< 0.5	0.5	< 0.5	< 0.5
COD	mg/l	0.5	< 0.5	0.5	0.6	0.7	0.6	< 0.5	< 0.5	0.5	0.5	1.1	1
SS	mg/l	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	1	< 1
大腸菌群数	MPN/100ml	1300	790	790	790	1300	700	170	110	49	49	2300	2300
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l		1.0		0.87		0.90		1.2		0.96		1.0
全燐	mg/l		0.014		0.016		0.014		0.010		0.009		0.016
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		< 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									< 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	
1,1,2-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								
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									< 0.001	
セレン	mg/l								< 0.002				
硝酸性窒素	mg/l		0.86						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		0.88						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									< 0.005	
要監視項目													
クロロホルム	mg/l		< 0.0006										
トランス-1,2-ジクロロエタン	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										
フェノバルブ	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		< 0.02										
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				< 0.01			< 0.01			
硝酸態窒素	mg/l		0.009				0.010			0.007			
陰イオン界面活性剤	mg/l		0.03				0.04			0.05			
クロロフィルa	mg/l												
導電率	mS/m	14.3	14.4	12.5	13	14.2	14.4	14.8	14.8	16	16	14.2	14.2
濁度	度												
塩素イオン	mg/l		3		2		2		3		5		4

公共用水域水質測定結果

水域名 笹子川 地点名 西方寺橋 統一番号 019-01 類型名 A イ 調査機関 山梨県

一般項目		04月10日	04月10日	05月08日	05月08日	06月05日	06月05日	07月03日	07月03日	08月07日	08月07日	09月04日	09月04日
採取時刻		09時20分	14時05分	09時10分	14時10分	08時54分	14時07分	09時13分	14時32分	08時46分	14時05分	08時30分	15時12分
天候		晴れ	晴れ	晴れ	曇り	雨	雨	曇り	曇り	晴れ	晴れ	曇り	曇り
気温		17.9	24	19	22	18	16.5	24.5	24.8	30.7	35.5	24.1	23.7
水温		10.8	14.5	13.8	16.9	17.2	16.5	17.5	18.8	25.7	27.3	19.5	19
外観		001	001	001	001	001	210	001	001	060	060	001	060
臭気		141	141	141	141	141	141	141	141	141	141	141	141
流量	m ³ /s		2.7103		1.3809		1.0568		3.4840		1.7178		2.6988
(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	95	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100
生活環境項目													
pH		7.9	7.9	7.9	8	7.1	7.2	7.9	7.9	8.1	8.2	7.9	7.9
DO	mg/l	11	9.9	10	9.6	9.4	9.4	9.4	9.2	8.6	8.1	9.2	9
BOD	mg/l	0.5	0.6	< 0.5	< 0.5	< 0.5	0.8	0.5	< 0.5	0.7	0.6	1.1	0.8
COD	mg/l	0.9	1.2	1.3	1.5	1.4	2	1.4	1.4	1.5	1.6	1.6	1.6
SS	mg/l	1	< 1	1	1	1	4	1	2	1	1	2	2
大腸菌群数	MPN/100ml	2200	1100	4900	1700	13000	13000	13000	13000	23000	7000	22000	22000
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l		0.94		0.93		1.0		0.68		0.90		0.89
全有機	mg/l		0.014		0.016		0.024		0.012		0.020		0.060
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		< 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												
四塩化炭素	mg/l												
1,2-ジクロロエタン	mg/l												
1,1-ジクロロエタン	mg/l												
1,1,2-ジクロロエタン	mg/l												
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l												
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l												
トリクロロエチレン	mg/l												
テトラクロロエチレン	mg/l												
1,3-ジクロロベンゼン	mg/l												
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												
セレン	mg/l						< 0.002						
硝酸性窒素	mg/l		0.79						0.66				
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		0.81						0.68				
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												
要監視項目													
クロロホルム	mg/l												
トランス-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												
ダイアジン	mg/l												
フェニトロチオン	mg/l												
イソプロチオラン	mg/l												
オキシ銅	mg/l												
クロロタロニル	mg/l												
プロピザミド	mg/l												
EPN	mg/l												
ジクロルボス	mg/l												
フェノカルブ	mg/l												
イプロベンホス	mg/l												
クロルニトロフェン	mg/l												
トルエン	mg/l												
キシレン	mg/l												
2,4,6-トリクロロフェニル	mg/l												
ニッケル	mg/l												
モリブデン	mg/l												
アンチモン	mg/l												
フェノール	mg/l												
ホルムアルデヒド	mg/l												
塩化ビニルモノマー	mg/l												
エピクロロヒドリン	mg/l												
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				0.03				0.01		
炭酸水素	mg/l		0.004				0.013				0.011		
陰イオン界面活性剤	mg/l		0.05				0.04				0.03		
クロロフィルa	mg/l												
導電率	mS/m	10.2	10.2	11.5	11.4	12.7	12.8	11	11	12.2	12.1	11.3	11.2
濁度	度												
塩素イオン	mg/l		3		3		4		2		3		2

公共用水域水質測定結果

水域名 笹子川 地点名 西方寺橋 統一番号 019-01 類型名 A イ 調査機関 山梨県

一般項目		10月02日	10月02日	11月06日	11月06日	12月04日	12月04日	01月08日	01月08日	02月12日	02月12日	03月05日	03月05日
採取時刻		09時04分	14時26分	09時00分	14時20分	09時12分	13時44分	08時55分	15時07分	09時05分	14時35分	09時05分	14時15分
天候		曇り	曇り	薄曇り	薄曇り	曇り	時々雨	快晴	快晴	快晴	快晴	晴れ	晴れ
気温		17.9	21.4	15	18.4	10.7	10.5	2.8	6.7	3	13.2	6.5	12.6
水温		16.5	19.2	12.5	15.3	7.3	8.4	2.2	5	3	7.5	6.5	10.9
外観		001	001	001	001	001	001	001	001	060	001	001	001
臭気		141	141	141	141	141	141	011	011	141	141	141	141
流量	m ³ /s		1.1928		1.9716		1.6236		1.1503		1.1913		1.8688
(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	8.1	7.9	8	7.8	7.9	7.6	7.8	7.7	7.8	7.7	7.8
DO	mg/l	9.6	9	10	9.9	11	11	13	12	12	11	12	10
BOD	mg/l	0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	1	1	< 0.5	< 0.5	0.8	0.7	0.5	0.6
COD	mg/l	1.3	1.5	1.3	1	1.2	1.5	1	1.2	1.3	1.4	1.7	1.8
SS	mg/l	1	1	< 1	< 1	< 1	< 1	1	< 1	< 1	< 1	1	1
大腸菌群数	MPN/100ml	4900	3300	7900	7900	4900	3300	7900	2300	3300	1300	1700	1700
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l		0.71		0.75		0.70		1.0		0.87		0.96
全有機炭素	mg/l		0.018		0.014		0.012		0.015		0.021		0.013
全亜鉛	mg/l		0.001				0.007				< 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									< 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-ジクロロエチル)	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								
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										< 0.001
セレン	mg/l								< 0.002				
硝酸性窒素	mg/l		0.65						0.86				
亜硝酸性窒素	mg/l		< 0.02						< 0.02				
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l		0.67						0.88				
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										< 0.005
要監視項目													
クロロホルム	mg/l		< 0.0006										
トリス(1,2-ジクロロエチル)	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										
フェノバルブ	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				< 0.01				0.03		
硝酸態窒素	mg/l		0.011				0.005				0.012		
陰イオン界面活性剤	mg/l		0.03				0.04				0.05		
クロロフィルa	mg/l												
導電率	mS/m	11.7	11.6	10.4	10.5	11.1	10.9	11.4	11.5	13.1	13	12.5	12.5
濁度	度												
塩素イオン	mg/l		3		2		2		4		7		7

公共用水域水質測定結果

水域名 鶴川 地点名 鶴川橋 統一番号 020-01 類型名 A イ 調査機関 山梨県

一般項目		04月10日 09時40分	04月10日 12時20分	05月08日 09時50分	05月08日 12時15分	06月05日 09時45分	06月05日 12時05分	07月03日 09時40分	07月03日 12時15分	08月07日 09時55分	08月07日 12時55分	09月04日 10時05分	09月04日 12時15分
採取時刻													
天候		晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	曇り	曇り	快晴	快晴	曇り	曇り
気温		21	26	23	22	20	18.2	27	27	33	34.5	26	27.5
水温		10.6	13.5	14.1	16.3	18.1	18.1	17.8	18.4	25.5	28	19.2	19.7
外観		001	001	001	001	001	001	170	170	170	320	001	001
臭気		381	381	141	141	381	381	121	011	141	141	141	141
流量	m ³ /s	2.1251		1.5137		0.9189		4.0186		0.8714		2.8478	
(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	90	95	> 100	46	> 100	> 100
生活環境項目													
pH		7.9	8	7.8	7.9	7.5	7.6	7.7	7.8	7.8	8	7.9	7.9
DO	mg/l	11	10	10	9.7	9.2	9	9.3	9.2	8.2	7.4	9.1	9.1
BOD	mg/l	0.5	0.5	< 0.5	< 0.5	0.6	0.8	< 0.5	0.5	0.5	0.5	0.6	0.7
COD	mg/l	0.9	0.9	1	1.3	1.6	1.9	1.7	1.5	1.5	1.6	1.3	1.3
SS	mg/l	< 1	< 1	1	2	2	2	3	4	1	3	1	1
大腸菌群数	MPN/100ml	7900	7900	13000	3300	23000	13000	4900	17000	13000	49000	7900	7900
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l		1.0		1.0		1.3		0.83		1.0		1.1
全有機炭素	mg/l		0.016		0.021		0.045		0.019		0.037		0.018
全亜鉛	mg/l		< 0.001		< 0.001		< 0.001		< 0.001		0.002		< 0.00006
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												
四塩化炭素	mg/l												
1,2-ジクロロエタン	mg/l												
1,1-ジクロロエタン	mg/l												
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l												
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l												
トリクロロエチレン	mg/l												
テトラクロロエチレン	mg/l												
1,3-ジクロロベンゼン	mg/l												
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												
セレン	mg/l						< 0.002						
硝酸性窒素	mg/l		0.92						0.75				
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						0.77				
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												
要監視項目													
クロロホルム	mg/l												
トランス-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												
EPN	mg/l												
ジクロルボス	mg/l												
フェノカルブ	mg/l												
イプロベンホス	mg/l												
クロルニトロフェン	mg/l												
トルエン	mg/l												
キシレン	mg/l												
2,4,6-トリクロロフェニル	mg/l												
ニッケル	mg/l												
モリブデン	mg/l												
アンチモン	mg/l												
フェノール	mg/l												
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												0.006
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				0.04				0.01		
硝酸態窒素	mg/l		0.003				0.024				0.022		
陰イオン界面活性剤	mg/l		0.04				0.05				0.05		
クロロフィルa	mg/l												
導電率	mS/m	11.5	11.5	13.2	13	16.7	16.6	10.9	11	13	14.4	12	12
濁度	度												
塩素イオン	mg/l		2		2		4		2		3		2

公共用水域水質測定結果

水域名 鶴川 地点名 鶴川橋 統一番号 020-01 類型名 A イ 調査機関 山梨県

一般項目		10月02日	10月02日	11月06日	11月06日	12月04日	12月04日	01月08日	01月08日	02月12日	02月12日	03月05日	03月05日
採取月日		10月02日	10月02日	11月06日	11月06日	12月04日	12月04日	01月08日	01月08日	02月12日	02月12日	03月05日	03月05日
採取時刻		10時10分	12時50分	10時15分	12時40分	10時15分	12時30分	10時10分	12時30分	10時15分	12時35分	09時55分	12時30分
天候		曇り	晴れ	曇り	曇り	曇り	雨	快晴	快晴	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
気温		22.8	24	17.8	18	11	9.8	7	10.5	8	13.5	11	13
水温		18	19.7	13.3	13.7	7.3	7.8	3.2	4.8	3.5	6	7	9.4
外観		001	001	001	001	001	001	001	001	001	001	001	001
臭気		141	141	011	141	141	141	141	141	141	141	141	141
流量	m ³ /s	0.7218		1.7612		1.0268		0.7840		1.1921		2.3769	
(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		8.2	8.4	8.2	8.4	7.9	7.8	7.8	7.8	7.8	7.9	7.8	7.8
DO	mg/l	9.4	9.8	10	10	11	11	11	12	13	13	12	11
BOD	mg/l	0.5	0.5	< 0.5	< 0.5	0.8	0.9	< 0.5	< 0.5	0.8	0.9	0.5	0.5
COD	mg/l	1.3	1.3	0.8	0.9	1.2	1.4	1.2	1.2	1.6	1.6	1.9	1.8
SS	mg/l	1	1	< 1	1	< 1	< 1	< 1	< 1	1	< 1	1	1
大腸菌群数	MPN/100ml	49000	9400	3300	7000	3300	49000	7900	2300	4900	1300	7900	3300
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l		1.1		0.97		1.1		1.4		1.1		1.0
全有機	mg/l		0.026		0.015		0.032		0.032		0.025		0.018
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												
PCB	mg/l				< 0.0005								
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
1,1,2-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								
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										< 0.001
セレン	mg/l								< 0.002				
硝酸性窒素	mg/l		0.90						1.1				
亜硝酸性窒素	mg/l		< 0.02						< 0.02				
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l		0.92						1.1				
ふっ素	mg/l		0.05						0.06				
ほう素	mg/l		< 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										
トランス-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										
フェノプロカルブ	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		< 0.02										
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				< 0.01				0.05		
硝酸態窒素	mg/l		0.017				0.016				0.016		
陰イオン界面活性剤	mg/l		0.03				0.08				0.09		
クロロフィルa	mg/l												
導電率	mS/m	14	13.9	11.9	11.7	15.1	14.9	15.6	15.5	16.9	16.8	14.8	14.5
濁度	度												
塩素イオン	mg/l		3		2		3		5		7		5

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		04月10日	05月08日	06月05日	07月03日	08月07日	09月04日	10月02日	11月06日	12月04日	01月08日	02月12日	03月05日
採取月日		04月10日	05月08日	06月05日	07月03日	08月07日	09月04日	10月02日	11月06日	12月04日	01月08日	02月12日	03月05日
採取時刻		10時30分	10時35分	10時30分	10時30分	10時45分	10時50分	11時15分	11時15分	11時05分	11時00分	11時20分	10時50分
天候		晴れ	晴れ	雨	曇り	快晴	曇り	曇り	雨	曇り	快晴	晴れ	晴れ
気温		22	20	18.2	24.5	31.8	23	20	15.8	9.2	5	5.2	10
水温		10.8	12.8	16.8	16.3	22	17.6	16.3	12.8	8	4.1	4.4	7.4
外観		001	001	001	001	001	001	001	001	001	001	001	001
臭気		011	011	011	011	141	141	141	011	011	011	121	011
流量	m ³ /s	1.2971	0.8940	0.6572	1.8256	0.8001	1.0615	0.7483	1.2711	1.0053	0.6566	0.6827	1.5960
(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		8.3	7.9	7.4	7.9	8.1	8.1	8.2	8.1	8.1	8	8.1	7.9
D O	mg/l	11	10	9	9.6	8.6	9.5	9.2	10	11	12	13	11
B O D	mg/l	< 0.5	< 0.5	0.5	< 0.5	< 0.5	0.7	< 0.5	< 0.5	0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5
C O D	mg/l	0.9	0.7	1.6	1	0.9	1.1	0.9	0.6	0.9	0.8	1.2	1.5
S S	mg/l	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1
大腸菌群数	MPN/100ml	130	490	3300	7900	13000	2800	2800	490	490	490	130	490
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l	0.73	0.81	1.0	0.69	0.88	0.94	0.81	0.79	0.89	0.89	0.75	0.71
全有機炭素	mg/l	0.007	0.014	0.019	0.012	0.020	0.015	0.016	0.012	0.015	0.010	0.007	0.009
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												
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-ジクロロエタン	mg/l							< 0.01					< 0.01
1,1,1-トリクロロエタン	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	0.61			0.67			0.78			0.78		
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	0.63			0.69			0.80			0.80		
ふっ素	mg/l	< 0.05			< 0.05			< 0.05			< 0.05		
ほう素	mg/l	< 0.04						< 0.04					
14-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					
トランス-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												
ジクロロボス	mg/l												
フェノカルブ	mg/l												
イプロベンホス	mg/l												
クロロニトロフェン	mg/l												
トルエン	mg/l												
キシレン	mg/l												
2,4,6-トリクロロフェノール	mg/l												
ニッケル	mg/l												
モリブデン	mg/l												
アンチモン	mg/l												
フェノール	mg/l							< 0.001					
ホルムアルデヒド	mg/l							< 0.1					
塩化ビニルモノマー	mg/l												
エピクロロヒドリン	mg/l												
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		0.01		< 0.01		< 0.01		< 0.01		0.01	
硝酸態窒素	mg/l	< 0.003		0.014		0.014		0.013		0.007		0.006	
陰イオン界面活性剤	mg/l	0.02		0.03		0.03		0.03		0.04		0.04	
クロロフィルa	mg/l												
導電率	mS/m	10.8	11.9	13	11.4	13	12	12.7	11.4	12.1	12.4	12.3	10.7
濁度	度												
塩素イオン	mg/l	2	2	2	1	2	1	2	1	2	2	2	2