

公共用水域水質測定結果

水域名	笛吹川上流	地点名	広瀬ダム貯水池	統一番号	006-51	類型名	A	I	調査機関	山梨県			
一般項目													
採取月日		04月18日	05月09日	06月06日	07月04日	08月01日	09月05日	10月03日	11月07日	12月05日	01月09日	02月15日	03月05日
採取時刻		11時15分	10時55分	10時55分	10時55分	11時15分	11時10分	11時00分	11時15分	10時55分	11時15分	10時50分	11時00分
天候		曇り	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	晴れ	薄曇り	曇り
気温	℃	12.2	17.4	20.6	25.8	26.4	28.8	20.3	19.3	3.7	2.2	12.8	3.5
水温	℃	10.8	13.9	15.5	21.7	25.1	24.5	19.5	16.5	9.8	4.5	3.5	3.9
外観		071	051	232	070	070	070	070	070	070	070	070	070
臭気		141	011	141	141	141	011	141	011	011	011	251	011
流量	m ³ /s												
(年平均)	m ³ /s												
採取位置		11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11
採取水深	m	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
全水深	m												
透明度	m	6.1	3.7	1.3	7.0	4.2	6.5	6.7	6.5	6.8	6.9		5.7
生活環境項目													
pH		7.2	6.8	6.9	7.4	7.2	7.4	7.2	7.4	7.0	7.1	7.2	7.1
D.O	mg/l	10	9.9	9.1	8.4	8.0	8.4	8.3	9.4	9.6	10	11	11
B.O.D	mg/l	1.0	1.0	0.5	0.8	1.1	0.6	0.5	0.6	0.6	< 0.5	< 0.5	0.7
C.O.D	mg/l	1.2	2.2	2.8	1.9	2.2	1.6	1.5	1.4	1.3	0.8	1.4	1.7
S.S	mg/l	< 1	1	6	< 1	1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	1
大腸菌数	CFU/100ml	< 1	2	6	2	2	< 1	2	4	< 1	1	< 1	< 1
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l	0.36	0.34	0.46	0.33	0.42	0.33	0.34	0.33	0.34	0.30	0.42	0.36
全炭素	mg/l	0.006	0.006	0.019	0.005	0.010	0.005	0.006	0.007	0.007	0.004	0.004	0.004
全亜鉛	mg/l			0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001
ノニルフェノール	mg/l												
L.A.S	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			< 0.01						< 0.01			
ヒ素	mg/l			< 0.005						< 0.005			
総水銀	mg/l			< 0.0005						< 0.0005			
アルキル水銀	mg/l												
P.C.B	mg/l												
ジクロロメタン	mg/l					< 0.002					< 0.002		
四塩化炭素	mg/l					< 0.0002					< 0.0002		
1,2-ジクロロエチン	mg/l					< 0.0004					< 0.0004		
1,1-ジクロロエチレン	mg/l					< 0.002					< 0.002		
シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l					< 0.002					< 0.002		
1,1,1-トリクロロエチン	mg/l					< 0.0005					< 0.0005		
1,1,2-トリクロロエチン	mg/l					< 0.0006					< 0.0006		
トリクロロエチレン	mg/l					< 0.001					< 0.001		
テトラクロロエチレン	mg/l					< 0.0005					< 0.0005		
1,3-ジクロロベン	mg/l					< 0.0002					< 0.0002		
チウラム	mg/l		< 0.0006						< 0.0006				
シマジン	mg/l		< 0.0003						< 0.0003				
チオベンカルブ	mg/l		< 0.002						< 0.002				
ベンゼン	mg/l					< 0.001					< 0.001		
セレン	mg/l			< 0.002						< 0.002			
硝酸性窒素	mg/l	0.33			0.28			0.29			0.29		
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	0.35			0.30			0.31			0.31		
ふっ素	mg/l	< 0.05			< 0.05			< 0.05			< 0.05		
ぼう素	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-ジクロロエチレン	mg/l												
1,2-ジクロロベン	mg/l												
p-ジクロロベン	mg/l												
イソキサチオン	mg/l												
ダイアジノン	mg/l												
フェントロチオン	mg/l												
イソプロチオラン	mg/l												
オキシシン銅	mg/l												
クロロタニール	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												
フル酸ジエチルヘキシル	mg/l												
ニッケル	mg/l												
モリブデン	mg/l												
アンチモン	mg/l												
フェノール	mg/l						< 0.001						
ホルムアルデヒド	mg/l						< 0.1						
塩化ビニルモノマー	mg/l												
エビクロロヒドリン	mg/l												
全マンガ	mg/l												
ウラン	mg/l												
ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)	mg/l												
ペルフルオロオクタン酸(PFOA)	mg/l												
PFOS及びPFOA	mg/l												
4-tert-ブチルフェノール	mg/l						< 0.00003						
アニリン	mg/l						< 0.002						
2,4-ジクロロフェノール	mg/l						< 0.0003						
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l												
鉄(溶解性)	mg/l												
マンガ(溶解性)	mg/l												
クロム	mg/l												
アンモニア性窒素	mg/l	< 0.02		< 0.02		< 0.02		< 0.02		< 0.02		< 0.02	
硝酸態窒素	mg/l	< 0.003		< 0.003		< 0.003		< 0.003		< 0.003		< 0.003	
陰イオン界面活性剤	mg/l	< 0.02		0.03		0.03		< 0.02		0.02		< 0.02	
クロロフィルa	mg/l	0.002		0.001	0.001	0.003	0.001	0.002	0.002	0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
電気伝導率	mS/m	4.91	4.51	3.44	4.09	5.14	5.00	5.32	5.41	5.38	5.66	4.57	5.71
濁度	度												
塩素イオン	mg/l	1	1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	1	1	1	< 1	1

公共用水域水質測定結果

水域名	笹吹川上流	地点名	亀甲橋	統一番号	006-01	類型名	A	I	調査機関	国土交通省			
一般項目													
採取月日		04月19日	05月24日	06月21日	07月12日	08月02日	09月06日	10月04日	11月02日	12月07日	01月11日	02月01日	03月07日
採取時刻		11時00分	11時10分	10時50分	10時50分	12時00分	10時55分	11時35分	11時30分	11時00分	11時00分	11時00分	11時00分
天候		晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	曇り	曇り	快晴	晴れ	曇り	晴れ	曇り
気温	℃	22.0	21.5	25.5	30.2	29.8	30.0	17.5	16.5	12.0	5.1	12.0	7.0
水温	℃	13.2	14.5	18.6	20.5	23.4	23.5	18.0	14.5	9.2	5.1	7.7	6.0
外観		001	030	001	030	030	030	030	001	001	001	001	030
臭気		011	141	011	011	141	011	011	011	011	011	011	011
流量	m ³ /s	3.960	4.627	6.578	8.424	3.853	3.153	4.819	2.226	2.640	2.292	2.440	4.361
(年平均)	m ³ /s												
採取位置		01	01	02	01	01	01	01	01	01	01	01	01
採取水深	m	0.14	0.16	0.14	0.16	0.14	0.14	0.13	0.10	0.10	0.13	0.11	0.11
全水深	m	0.71	0.80	0.72	0.79	0.70	0.68	0.65	0.51	0.50	0.67	0.53	0.54
透視度	cm	> 100	> 100	> 100	> 100	97	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100
生活環境項目													
pH		7.7	7.8	7.8	7.7	7.8	8.0	7.7	8.0	8.1	8.0	8.0	7.6
DO	mg/l	10	10	9.4	8.7	8.4	8.4	9.4	10	11	13	12	12
BOD	mg/l	1.1	0.6	0.5	< 0.5	1.4	1.1	0.6	0.7	0.5	0.6	0.5	< 0.5
COD	mg/l		1.6			2.9						1.5	
SS	mg/l	1	4	2	< 1	5	2	4	< 1	< 1	1	1	1
大腸菌数	CFU/100ml	20	59	64	66	110	290	390	17	31	53	36	85
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l	0.91	0.71	0.72	0.54	0.79	0.65	0.74				0.75	
全炭素	mg/l	0.03				0.024		0.028				0.038	
全亜鉛	mg/l	0.001	0.002	0.002	0.001	0.002	0.001	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	0.002
ノニルフェノール	mg/l					< 0.00006						< 0.00006	
LAS	mg/l	0.0002				0.0008		0.0007				0.0001	
健康項目													
カドミウム	mg/l					< 0.0003							
全シアン	mg/l					< 0.1							
鉛	mg/l					< 0.001						< 0.001	
六価クロム	mg/l					< 0.005							
ヒ素	mg/l					0.002						0.002	
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					< 0.0002							
四塩化炭素	mg/l					< 0.0002							
1,2-ジクロロエタン	mg/l					< 0.0002							
1,1-ジクロロエチレン	mg/l					< 0.0002							
シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l					< 0.0002							
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l					< 0.0002							
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l					< 0.0002							
トリクロロエチレン	mg/l					< 0.0002							
テトラクロロエチレン	mg/l					< 0.0002							
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					< 0.0003							
ベンゼン	mg/l					< 0.0002							
セレン	mg/l					< 0.001							
硝酸性窒素	mg/l					0.71						0.73	
亜硝酸性窒素	mg/l					0.003						0.005	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l					0.71						0.73	
ふっ素	mg/l					0.02							
ほう素	mg/l	< 0.02										0.02	
1,4-ジオキサン	mg/l					< 0.005							
要監視項目													
クロロホルム	mg/l					< 0.0001							
トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l												
1,2-ジクロロベンゼン	mg/l												
p-ジクロロベンゼン	mg/l												
イソキサチオン	mg/l												
ダイアジノン	mg/l												
フェントロチオン	mg/l												
イソプロチオラン	mg/l												
オキシシン銅	mg/l												
クロロタロニル	mg/l												
プロピザミド	mg/l												
EPN	mg/l												
ジクロロボス	mg/l												
フェノカルブ	mg/l												
イプロベンホス	mg/l												
クロロニトロフェン	mg/l												
トルエン	mg/l												
キシレン	mg/l												
フタル酸ジエチルヘキシル	mg/l												
ニッケル	mg/l					< 0.001							
モリブデン	mg/l												
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					< 0.01							
塩化ビニルモノマー	mg/l					< 0.0002							
エビクロロヒドリン	mg/l					< 0.00004							
全マンガニ	mg/l					< 0.02							
ウラン	mg/l												
ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)	mg/l												
ペルフルオロオクタン酸(PFOA)	mg/l												
PFOS及びPFOA	mg/l												
4-tert-ブチルフェノール	mg/l					< 0.00003							
アニリン	mg/l					< 0.002							
2,4-ジクロロフェノール	mg/l					< 0.0003							
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l					< 0.004						< 0.004	
鉄(溶解性)	mg/l					0.05						0.05	
マンガニ(溶解性)	mg/l												
クロム	mg/l												
アンモニア性窒素	mg/l				0.02	0.01						0.01	
燃酸態燐	mg/l												
陰イオン界面活性剤	mg/l	< 0.01				< 0.01		< 0.01				< 0.01	
クロロフィルa	mg/l												
電気伝導率	mS/m					8.2						9.3	
濁度	度	1.0	2.1	1.5	1.3	2.9	1.4	2.5	0.7	0.6	0.8	0.8	1.1
塩素イオン	mg/l												

公共用水域水質測定結果

水域名	笹吹川下流	地点名	鞆飼橋	統一番号	007-51	類型名	A	ハ	調査機関	国土交通省			
一般項目													
採取月日		04月19日	05月24日	06月21日	07月12日	08月02日	09月06日	10月04日	11月02日	12月07日	01月11日	02月01日	03月07日
採取時刻		13時45分	13時45分	13時30分	13時40分	15時00分	13時40分	14時10分	14時25分	14時00分	14時15分	14時20分	13時45分
天候		曇り	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	曇り	曇り	快晴	晴れ	曇り	晴れ	曇り
気温	℃	27.2	24.8	29.0	34.5	33.2	29.1	18.8	18.2	15.0	6.8	18.0	8.3
水温	℃	19.5	20.7	21.5	26.2	29.5	25.5	19.7	18.3	11.8	7.1	11.6	8.7
外観		030	030	030	001	030	050	030	030	030	030	172	030
臭気		141	011	141	011	011	141	141	141	011	011	011	011
流量	m ³ /s	5.962	9.304	12.631	11.622	8.457	7.816	9.598	6.003	5.489	4.907	4.753	7.159
(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	0.11	0.09	0.13	0.12	0.12	0.11	0.12	0.10	0.09	0.10	0.11	0.09
全水深	m	0.57	0.46	0.65	0.60	0.58	0.54	0.61	0.52	0.47	0.50	0.57	0.45
透視度	cm	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	85	> 100	11	> 100
生活環境項目													
pH		7.8	8.0	8.5	8.1	7.9	8.3	8.0	8.1	8.0	9.0	8.9	7.8
DO	mg/l	9.5	9.4	9.9	8.3	7.7	8.7	9.4	10	11	14	12	11
BOD	mg/l	1.3	0.7	1.1	< 0.5	1.2	1.4	0.7	0.7	0.6	1.1	2.9	0.8
COD	mg/l	2.1	2.0			2.2		2.9				6.3	
SS	mg/l	4	6	3	2	5	5	5	2	7	3	39	4
大腸菌数	CFU/100ml	53	130	130	140	170	170	440	66	86	230	43	230
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l	1.3	1.1	1.0	0.82	1.1	0.99	1.1				1.5	
全炭素	mg/l	0.042			0.033	0.043		0.047				0.089	
全亜鉛	mg/l	0.003				0.003		0.004				0.013	
ノニルフェノール	mg/l												
LAS	mg/l												
健康項目													
カドミウム	mg/l												
全シアン	mg/l												
鉛	mg/l												
六価クロム	mg/l												
ヒ素	mg/l		0.001										
総水銀	mg/l												
アルキル水銀	mg/l												
PCB	mg/l												
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-ジクロロエチレン	mg/l												
シス-1,2-ジクロロエチレン	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-ジクロロプロパン	mg/l												
チウラム	mg/l												
シマジン	mg/l												
チオベンカルブ	mg/l												
ベンゼン	mg/l												
セレン	mg/l												
硝酸性窒素	mg/l					1.1						1.1	
亜硝酸性窒素	mg/l					0.006						0.023	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l					1.1							
ふっ素	mg/l												
ぼう素	mg/l	< 0.02											
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-ジクロロエチレン	mg/l												
1,2-ジクロロプロパン	mg/l												
p-ジクロロベンゼン	mg/l												
イソキサチオン	mg/l												
ダイアジノン	mg/l												
フェニトロチオン	mg/l												
イソプロチオラン	mg/l												
オキシシン銅	mg/l												
クロロタロニル	mg/l												
プロピザミド	mg/l												
EPN	mg/l												
ジクロロボス	mg/l												
フェノプロカルブ	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	mg/l												
ウラン	mg/l												
ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)	mg/l												
ペルフルオロオクタン酸(PFOA)	mg/l												
PFOS及びPFOA	mg/l												
4-tert-ブチルフェノール	mg/l												
アニリン	mg/l												
2,4-ジクロロフェノール	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	
燃酸態燐	mg/l												
陰イオン界面活性剤	mg/l	0.01				< 0.01		< 0.01				0.01	
クロロフィルa	mg/l												
電気伝導率	mS/m					12						12	
濁度	度	2.0	2.7	1.4	1.6	2.5	1.6	2.3	1.6	3.6	1.6	39	2.1
塩素イオン	mg/l												

公共用水域水質測定結果

水域名	笛吹川下流	地点名	桃林橋	統一番号	007-53	類型名	A	ハ	調査機関	国土交通省			
一般項目													
採取月日		04月19日	05月24日	06月21日	07月12日	08月02日	09月06日	10月04日	11月02日	12月07日	01月11日	02月01日	03月07日
採取時刻		14時45分	14時45分	14時30分	14時40分	15時45分	14時40分	15時00分	15時25分	15時00分	15時20分	15時30分	14時45分
天候		晴れ	晴れ	曇り	曇り	晴れ	曇り	曇り	快晴	晴れ	晴れ	晴れ	曇り
気温	℃	23.5	24.0	25.0	33.5	29.6	28.5	18.0	18.3	15.0	6.3	11.2	7.5
水温	℃	19.7	21.3	21.8	27.3	29.0	27.3	20.5	18.8	12.3	8.8	12.5	9.7
外観		020	170	030	050	030	030	050	030	030	030	030	050
臭気		381	381	381	381	381	381	381	381	381	011	011	011
流量	m ³ /s	13.321	20.100	23.803	21.014	19.931	12.063	25.908	10.209	9.497	9.083	8.856	19.198
(年平均)	m ³ /s												
採取位置		01	01	02	01	01	01	01	01	01	01	01	01
採取水深	m	0.11	0.16	0.16	0.15	0.14	0.15	0.14	0.14	0.17	0.14	0.16	0.18
全水深	m	0.55	0.81	0.80	0.74	0.72	0.73	0.71	0.72	0.84	0.70	0.78	0.89
透視度	cm	66	45	85	> 100	43	80	44	> 100	72	> 100	84	51
生活環境項目													
pH		7.5	7.7	7.6	7.7	7.6	7.8	7.5	7.7	7.7	7.8	7.6	7.7
DO	mg/l	8.7	8.4	8.4	7.6	6.6	7.4	7.6	8.9	9.8	11	10	10
BOD	mg/l	2.0	1.4	1.0	1.3	2.1	2.4	2.6	2.0	1.9	1.9	2.4	1.9
COD	mg/l	3.5	2.9	2.6	2.6	3.2	2.7	4.6				3.6	
SS	mg/l	11	15	9	13	21	5	24	4	5	4	7	12
大腸菌数	CFU/100ml	30	58	65	120	170	250	290	33	29	33	25	72
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l	2.7	2.1	1.7	2.1	2.1	2.3	1.9				3.8	
全炭素	mg/l	0.23				0.11		0.17				0.18	
全亜鉛	mg/l	0.009	0.008	0.005	0.005	0.008	0.006	0.013	0.009	0.009	0.008	0.012	0.010
ノニルフェノール	mg/l												
LAS	mg/l												
健康項目													
カドミウム	mg/l												
全シアン	mg/l												
鉛	mg/l					< 0.001							
六価クロム	mg/l												
ヒ素	mg/l		0.002										
総水銀	mg/l												
アルキル水銀	mg/l												
PCB	mg/l												
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-ジクロロエチレン	mg/l												
シス-1,2-ジクロロエチレン	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-ジクロロプロパン	mg/l												
チウラム	mg/l												
シマジン	mg/l												
チオベンカルブ	mg/l												
ベンゼン	mg/l												
セレン	mg/l												
硝酸性窒素	mg/l					1.5							
亜硝酸性窒素	mg/l					0.079							
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l					1.5							
ふっ素	mg/l					0.07							
ほう素	mg/l	0.05											
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-ジクロロエチレン	mg/l												
1,2-ジクロロプロパン	mg/l												
p-ジクロロベンゼン	mg/l												
イソキサチオン	mg/l												
ダイアジノン	mg/l												
フェニトロチオン	mg/l												
イソプロチオラン	mg/l												
オキシシン銅	mg/l												
クロロタニール	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	mg/l												
ウラン	mg/l												
ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)	mg/l												
ペルフルオロオクタン酸(PFOA)	mg/l												
PFOS及びPFOA	mg/l												
4-tert-ブチルフェノール	mg/l												
アニリン	mg/l												
2,4-ジクロロフェノール	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(溶解性)	mg/l												
クロム	mg/l												
アモニア性窒素	mg/l	0.35	0.19	0.19	0.35	0.31	0.42	0.34	0.45	0.75	0.98	0.94	0.26
硝酸態窒素	mg/l	0.18	0.059	0.08	0.065	0.082		0.15	0.10	0.16	0.14	0.13	0.086
陰イオン界面活性剤	mg/l	< 0.01				< 0.01		< 0.01				< 0.01	
クロロフィルa	mg/l												
電気伝導率	mS/m	19		15		18		16		24		22	
濁度	度	3.3	9.0	2.8	3.4	6.1	1.9	7.9	2.2	3.0	2.0	2.8	5.1
塩素イオン	mg/l												

公共用水域水質測定結果

水域名	笹吹川下流	地点名	三郡東橋	統一番号	007-01	類型名	A	ハ	調査機関	国土交通省			
一般項目													
採取月日		04月19日	05月24日	06月21日	07月12日	08月02日	09月06日	10月04日	11月02日	12月07日	01月11日	02月01日	03月07日
採取時刻		15時00分	14時45分	14時45分	15時00分	15時15分	15時00分	15時30分	15時30分	15時00分	15時10分	15時10分	15時00分
天候		晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	曇り	曇り	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	曇り
気温	℃	24.0	24.5	25.5	34.0	31.0	28.0	19.5	22.0	15.0	5.2	14.5	7.9
水温	℃	19.0	20.2	20.0	27.0	28.0	26.4	20.0	19.0	12.0	8.5	13.8	7.9
外観		030	170	001	050	050	001	050	001	170	050	001	030
臭気		141	161	141	141	141	011	141	141	141	141	141	141
流量	m ³ /s	13.321	20.100	23.803	21.014	19.931	12.063	25.908	10.209	9.497	9.083	8.856	19.198
(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	0.12	0.16	0.17	0.17	0.13	0.17	0.16	0.10	0.15	0.14	0.16	0.16
全水深	m	0.61	0.81	0.87	0.86	0.63	0.84	0.80	0.50	0.74	0.70	0.80	0.78
透視度	cm	> 100	36	> 100	90	70	> 100	65	> 100	94	> 100	> 100	> 100
生活環境項目													
pH		7.7	7.6	7.8	7.7	7.6	8.4	7.5	7.7	7.6	7.7	7.5	7.6
D.O	mg/l	8.8	8.8	9.3	7.7	6.7	8.7	7.6	8.9	9.4	10	10	11
B.O.D	mg/l	1.6	1.4	< 0.5	0.9	1.7	1.2	1.9	0.9	1.7	2.0	1.6	< 0.5
C.O.D	mg/l	2.7	2.4			3.8		3.6				2.6	
S.S	mg/l	7	14	2	3	14	2	14	3	3	3	4	3
大腸菌数	CFU/100ml	31	60	55	140	200	82	630	30	23	32	8	38
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l	2.0	1.7	0.69	1.5	2.2	1.3	1.4				2.2	
全炭素	mg/l	0.17			0.10	0.11		0.14				0.13	
全亜鉛	mg/l	0.005	0.007	0.001	0.004	0.008	0.002	0.005	0.007	0.008	0.008	0.007	0.005
ノニルフェノール	mg/l					< 0.00006						< 0.00006	
L.A.S	mg/l	0.0005				0.0006		0.0025				0.0001	
健康項目													
カドミウム	mg/l					< 0.0003							
全シアン	mg/l					< 0.1							
鉛	mg/l					< 0.001						< 0.001	
六価クロム	mg/l					< 0.005							
ヒ素	mg/l					0.002						0.002	
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					< 0.0002							
四塩化炭素	mg/l					< 0.0002							
1,2-ジクロロエタン	mg/l					< 0.0002							
1,1-ジクロロエタン	mg/l					< 0.0002							
シス-1,2-ジクロロエタン	mg/l					< 0.0002							
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l					< 0.0002							
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l					< 0.0002							
トリクロロエチレン	mg/l					< 0.0002							
テトラクロロエチレン	mg/l					< 0.0002							
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					< 0.0003							
ベンゼン	mg/l					< 0.0002							
セレン	mg/l					< 0.001							
硝酸性窒素	mg/l					1.5				1.9			
亜硝酸性窒素	mg/l					0.073				0.081			
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l					1.5				1.9		1.6	
ふっ素	mg/l					0.06						0.08	
ほう素	mg/l	0.03										0.05	
1,4-ジオキサン	mg/l					< 0.005							
要監視項目													
クロロホルム	mg/l					< 0.0001							
トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l												
1,2-ジクロロベンゼン	mg/l												
p-ジクロロベンゼン	mg/l												
イソキサチオン	mg/l												
ダイアジノン	mg/l												
フェントロチオン	mg/l												
イソプロチオラン	mg/l					< 0.0002							
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												
クロルニトロフェン	mg/l												
トルエン	mg/l												
キシレン	mg/l												
フタル酸ジエチルヘキシル	mg/l												
ニッケル	mg/l					< 0.001							
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					< 0.01							
塩化ビニルモノマー	mg/l					< 0.0002							
エビクロロヒドリン	mg/l					< 0.00004							
全マンガ	mg/l					0.03							
ウラン	mg/l												
ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)	mg/l												
ペルフルオロオクタン酸(PFOA)	mg/l												
PFOS及びPFOA	mg/l												
4-tertオクチルフェノール	mg/l					< 0.00003							
アニリン	mg/l					< 0.002							
2,4-ジクロロフェノール	mg/l					< 0.0003							
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l					0.004						< 0.004	
鉄(溶解性)	mg/l					0.12						0.07	
マンガ(溶解性)	mg/l					< 0.02							
クロム	mg/l												
アモニウム窒素	mg/l	0.18	0.11	0.02	0.11	0.20	0.11	0.20	0.29	0.49	0.68	0.47	< 0.01
燃焼態燐	mg/l	0.13	0.054	0.013	0.075	0.078		0.11	0.10	0.14	0.11	0.10	0.014
陰イオン界面活性剤	mg/l	< 0.01				< 0.01		< 0.01				< 0.01	
クロロフィルa	mg/l												
電気伝導率	mS/m	15		10		17		15		23		20	
濁度	度	2.2	8.5	1.5	3.4	6.1	1.1	5.3	2.1	2.8	1.8	2.4	1.9
塩素イオン	mg/l												

公共用水域水質測定結果

水域名	琴川	地点名	琴川ダム貯水池	統一番号	211-01	類型名	調査機関	山梨県					
一般項目													
採取月日		04月18日	05月09日	06月06日	07月04日	08月01日	09月05日	10月03日	11月07日	12月05日	01月09日	02月15日	03月05日
採取時刻		13時50分	14時25分	13時50分	13時35分	13時45分	13時35分	13時30分	13時40分	13時30分	13時35分	13時20分	13時30分
天候		曇り	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	曇り	時々雨
気温	℃	11.8	10.8	15.9	24.7	24.8	24.3	16.7	17.3	2.8	1.7	6.3	0.4
水温	℃	10.0	12.6	14.7	21.2	24.0	23.1	19.3	12.6	8.6	3.2	2.7	3.6
外観		071	061	061	060	060	061	060	060	061	061	070	060
臭気		011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011
流量	m ³ /s												
(年平均)	m ³ /s												
採取位置		11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11
採取水深	m	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
全水深	m												
透明度	m	6.0	4.0	4.7	4.5	5.1	5.6	5.2	7.5	5.5			
生活環境項目													
pH		6.9	6.9	6.8	7.2	7.3	7.3	7.0	7.2	6.8	7.0	6.8	6.8
DO	mg/l	9.9	9.3	8.8	8.1	7.9	7.7	7.7	8.9	9.5	10	10	10
BOD	mg/l	0.9	0.6	< 0.5	0.8	0.7	0.6	< 0.5	< 0.5	0.5	< 0.5	< 0.5	0.5
COD	mg/l	1.1	1.3	1.8	1.8	1.9	1.6	1.6	1.7	1.3	1.4	1.0	1.5
SS	mg/l	< 1	1	2	< 1	1	< 1	< 1	< 1	< 1	1	< 1	1
大腸菌数	CFU/100ml	< 1	1	2	< 1	2	1	1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l	0.29	0.27	0.39	0.26	0.21	0.18	0.20	0.18	0.21	0.24	0.24	0.23
全炭素	mg/l	0.003	< 0.003	0.007	< 0.003	0.003	< 0.003	0.003	0.003	0.004	0.003	0.003	0.003
全亜鉛	mg/l	0.008		0.005		0.002		0.002		0.004		0.007	
ノニルフェノール	mg/l												
LAS	mg/l												
健康項目													
カドミウム	mg/l			< 0.0003						< 0.0003			
シアン	mg/l		< 0.1						< 0.1				
鉛	mg/l			< 0.005						< 0.005			
六価クロム	mg/l			< 0.01						< 0.01			
ヒ素	mg/l			< 0.005						< 0.005			
総水銀	mg/l			< 0.0005						< 0.0005			
アルキル水銀	mg/l												
PCB	mg/l												
ジクロロメタン	mg/l					< 0.002					< 0.002		
四塩化炭素	mg/l					< 0.0002					< 0.0002		
1,2-ジクロロエタン	mg/l					< 0.0004					< 0.0004		
1,1-ジクロロエチレン	mg/l					< 0.002					< 0.002		
シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l					< 0.002					< 0.002		
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					< 0.001					< 0.001		
テトラクロロエチレン	mg/l					< 0.0005					< 0.0005		
1,3-ジクロロベン	mg/l					< 0.0002					< 0.0002		
チウラム	mg/l		< 0.0006						< 0.0006				
シマジン	mg/l		< 0.0003						< 0.0003				
チオベンカルブ	mg/l		< 0.002						< 0.002				
ベンゼン	mg/l					< 0.001					< 0.001		
セレン	mg/l			< 0.002						< 0.002			
硝酸性窒素	mg/l	0.28			0.22			0.13			0.18		
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	0.30			0.24			0.15			0.20		
ふっ素	mg/l	< 0.05			< 0.05			< 0.05			< 0.05		
ほう素	mg/l	< 0.04			< 0.04			< 0.04			< 0.04		
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-ジクロロエチレン	mg/l												
1,2-ジクロロベン	mg/l												
p-ジクロロベン	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												
クロロタニール	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												
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												
エビクロロヒドリン	mg/l												
全マンガ	mg/l												
ウラン	mg/l												
ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)	mg/l												
ペルフルオロオクタン酸(PFOA)	mg/l												
PFOS及びPFOA	mg/l												
4-tert-ブチルフェノール	mg/l						< 0.00003						
アニリン	mg/l						< 0.002						
2,4-ジクロロフェノール	mg/l						< 0.0003						
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l												
鉄(溶解性)	mg/l												
マンガ	mg/l			0.043						0.15			
クロム	mg/l												
アンモニア性窒素	mg/l	< 0.02		< 0.02		< 0.02		< 0.02		< 0.02		< 0.02	
硝酸態窒素	mg/l	< 0.003		< 0.003		< 0.003		< 0.003		< 0.003		< 0.003	
陰イオン界面活性剤	mg/l	< 0.02		0.02		0.02		< 0.02		0.02		< 0.02	
クロロフィルa	mg/l	< 0.001	0.002	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.001	0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
電気伝導率	mS/m	6.44	6.17	5.69	5.23	5.75	6.13	6.55	6.74	7.02	7.36	7.38	7.58
濁度	度												
塩素イオン	mg/l	1	1	1	< 1	< 1	1	1	1	1	1	1	1

公共用水域水質測定結果

水域名	重川	地点名	千野橋	統一番号	013-51	類型名	B イ	調査機関	山梨県				
一般項目													
採取月日		04月19日	05月19日	06月20日	07月05日	08月02日	09月06日	10月04日	11月14日	12月06日	01月10日	02月14日	03月06日
採取時刻		09時45分	10時23分	09時46分	10時10分	10時35分	10時20分	10時20分	08時35分	10時20分	10時30分	10時30分	10時30分
天候		快晴	曇り	晴れ	曇り	晴れ	曇り	雨	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り
気温	℃	18.7	18.5	22.8	25.0	30.0	31.5	19.0	3.5	9.8	4.3	7.8	5.0
水温	℃	15.0	16.3	19.5	19.5	24.0	24.3	17.0	7.0	7.0	3.3	6.1	5.1
外観		001	001	001	001	001	001	001	001	001	001	001	001
臭気		141	011	011	011	011	011	011	141	011	011	141	011
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	85	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	95	> 100	> 100	> 100
生活環境項目													
pH		7.8	7.8	7.9	7.9	7.9	7.9	7.7	7.8	7.7	7.7	7.9	7.7
D O	mg/l	10	9.5	8.8	8.6	8.3	8.0	9.1	11	11	13	12	12
B O D	mg/l	1.0	0.5	< 0.5	< 0.5	0.5	0.7	< 0.5	< 0.5	< 0.5	0.5	0.6	0.7
C O D	mg/l	2.2	2.1	2.4	2.5	2.4	1.4	2.9	2.4	1.8	1.1	1.0	1.7
S S	mg/l	4	3	5	4	5	2	4	9	4	1	1	1
大腸菌数	CFU/100ml	140	320	270	380	300	390	1500	120	400	66	140	310
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			0.001			< 0.001			< 0.001			0.001
ノニルフェノール	mg/l												
L A S	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			< 0.01						< 0.01			
ヒ素	mg/l			< 0.005						< 0.005			
総水銀	mg/l			< 0.0005						< 0.0005			
アルキル水銀	mg/l												
P C B	mg/l												
ジクロロメタン	mg/l					< 0.002					< 0.002		
四塩化炭素	mg/l					< 0.0002					< 0.0002		
1,2-ジクロロエタン	mg/l					< 0.0004					< 0.0004		
1,1-ジクロロエチレン	mg/l					< 0.002					< 0.002		
シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l					< 0.002					< 0.002		
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					< 0.001					< 0.001		
テトラクロロエチレン	mg/l					< 0.0005					< 0.0005		
1,3-ジクロロベン	mg/l					< 0.0002					< 0.0002		
チウラム	mg/l		< 0.0006						< 0.0006				
シマジン	mg/l		< 0.0003						< 0.0003				
チオベンカルブ	mg/l		< 0.002						< 0.002				
ベンゼン	mg/l					< 0.001					< 0.001		
セレン	mg/l			< 0.002						< 0.002			
硝酸性窒素	mg/l	1.3			1.1			1.0			1.4		
亜硝酸性窒素	mg/l	< 0.02			< 0.02			< 0.02			< 0.02		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	1.3			1.1			1.0			1.5		
ふっ素	mg/l	< 0.05			< 0.05			< 0.05			< 0.05		
ぼう素	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-ジクロロエチレン	mg/l												
1,2-ジクロロベン	mg/l												
p-ジクロロベン	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												
クロロタニール	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												
エピクロロヒドリン	mg/l												
全マンガ	mg/l												
ウラン	mg/l												
ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)	mg/l												
ペルフルオロオクタン酸(PFOA)	mg/l												
PFOS及びPFOA	mg/l												
4-tert-ブチルフェノール	mg/l						< 0.00003						
アニリン	mg/l						< 0.002						
2,4-ジクロロフェノール	mg/l						< 0.0003						
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l												
鉄(溶解性)	mg/l												
マンガ(溶解性)	mg/l												
クロム	mg/l												
アンモニア性窒素	mg/l												
硝酸態窒素	mg/l												
陰イオン界面活性剤	mg/l	0.03		0.03		0.03		0.03		0.05		0.03	
クロロフィルa	mg/l		< 0.001										
電気伝導率	mS/m	10.5	10.9	9.96	10.5	10.6	10.8	10.2	11.0	10.7	10.7	10.9	9.90
濁度	度												
塩素イオン	mg/l	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	3	3

公共用水域水質測定結果

水域名	重川	地点名	重川橋	統一番号	013-01	類型名	B イ	調査機関	国土交通省					
一般項目														
採取月日		04月19日	05月24日	06月21日	07月12日	08月02日	09月06日	10月04日	11月02日	12月07日	01月11日	02月01日	03月07日	
採取時刻		11時30分	11時40分	11時20分	11時25分	12時40分	11時25分	12時15分	12時15分	11時40分	12時00分	12時00分	11時30分	
天候		晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	曇り	曇り	快晴	晴れ	曇り	晴れ	曇り	
気温	℃	23.4	22.0	26.8	29.5	30.2	29.5	18.1	17.3	13.2	5.9	17.0	6.2	
水温	℃	18.7	19.8	22.5	27.5	28.5	25.7	19.5	16.6	9.2	5.4	9.4	8.1	
外観		030	030	030	030	030	050	030	030	030	030	001	030	
臭気		141	011	141	141	141	011	011	011	011	011	011	011	
流量	m ³ /s	2.132	2.960	3.317	2.314	2.712	2.268	3.581	2.173	2.484	2.122	1.845	4.177	
(年平均)	m ³ /s													
採取位置		01	01	02	01	01	01	01	01	01	01	01	01	
採取水深	m	0.15	0.07	0.14	0.08	0.12	0.09	0.10	0.11	0.10	0.11	0.11	0.07	
全水深	m	0.73	0.34	0.72	0.42	0.61	0.45	0.49	0.55	0.50	0.55	0.53	0.37	
透視度	cm	84	90	> 100	> 100	98	> 100	87	90	> 100	> 100	> 100	> 100	
生活環境項目														
pH		7.9	8.0	8.7	8.4	8.2	8.7	8.0	8.1	7.8	8.4	9.2	7.8	
BOD	mg/l	9.6	9.2	9.5	8.1	7.8	8.4	9.3	10	11	13	13	12	
BOD	mg/l	1.9	1.1	1.1	0.9	1.5	1.7	1.1	1.0	0.9	1.4	1.4	1.2	
COD	mg/l	3.2	2.4	2.5	3.2	2.8	3.2	3.5				3.1		
SS	mg/l	7	8	4	2	2	7	7	6	5	4	3	3	
大腸菌数	CFU/100ml	2500	820	210	400	200	190	530	100	340	2000	39	440	
n-ヘキサン抽出物質	mg/l													
全窒素	mg/l	1.8	1.5	1.4	1.3	1.3	1.2	1.2				1.8		
全炭素	mg/l	0.073				0.064		0.072				0.063		
全亜鉛	mg/l	0.005	0.006	0.003	0.003	0.004	0.003	0.005	0.004	0.005	0.003	0.003	0.004	
ノニルフェノール	mg/l					< 0.00006						< 0.00006		
LAS	mg/l	0.020				0.0070		0.0047				0.016		
健康項目														
カドミウム	mg/l					< 0.0003								
全シアン	mg/l					< 0.1								
鉛	mg/l					< 0.001						< 0.001		
六価クロム	mg/l					< 0.005								
ヒ素	mg/l					0.001						0.001		
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					< 0.0002								
四塩化炭素	mg/l					< 0.0002								
1,2-ジクロロエタン	mg/l					< 0.0002								
1,1-ジクロロエタン	mg/l					< 0.0002								
シス-1,2-ジクロロエタン	mg/l					< 0.0002								
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l					< 0.0002								
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l					< 0.0002								
トリクロロエチレン	mg/l					< 0.0002								
テトラクロロエチレン	mg/l					< 0.0002								
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					< 0.0003								
ベンゼン	mg/l					< 0.0002								
セレン	mg/l					< 0.001								
硝酸性窒素	mg/l					1.2						1.2		
亜硝酸性窒素	mg/l					0.009						0.032		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l					1.2						1.2		
ふっ素	mg/l					0.04								
ほう素	mg/l	< 0.02										< 0.02		
1,4-ジオキサン	mg/l					< 0.005								
要監視項目														
クロロホルム	mg/l					< 0.0001								
トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l													
1,2-ジクロロベンゼン	mg/l													
p-ジクロロベンゼン	mg/l													
イソキサチオン	mg/l													
ダイアジノン	mg/l													
フェニトロチオン	mg/l					< 0.0002								
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					< 0.0002								
キシレン	mg/l													
フタル酸ジエチルヘキシル	mg/l													
ニッケル	mg/l					< 0.001								
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					< 0.01								
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	mg/l					< 0.02								
ウラン	mg/l													
ペルフルオロオクタン酸(PFOS)	mg/l													
ペルフルオロヘキサ酸(PFOA)	mg/l													
PFOS及びPFOA	mg/l													
4-tert-ブチルフェノール	mg/l					< 0.00003								
アニリン	mg/l					< 0.002								
2,4-ジクロロフェノール	mg/l					< 0.0003								
特殊項目														
フェノール類	mg/l													
銅	mg/l					0.008						0.004		
鉄(溶解性)	mg/l					0.04								
マンガ(溶解性)	mg/l													
クロム	mg/l													
アンモニア性窒素	mg/l	0.05	0.01	0.03	< 0.01	< 0.01	0.02	< 0.01	0.02	0.04	0.04	0.02	0.01	
燃酸態燐	mg/l													
陰イオン界面活性剤	mg/l	0.02				< 0.01		< 0.01				0.02		
クロロフィルa	mg/l													
電気伝導率	mS/m					12						12		
濁度	度	3.0	3.4	2.4	2.4	2.5	2.5	3.6	2.9	3.1	2.2	2.1	1.7	
塩素イオン	mg/l													

公共用水域水質測定結果

水域名	日川	地点名	葡萄橋	統一番号	014-51	類型名	A	I	調査機関	山梨県				
一般項目														
採取月日		04月19日	05月19日	06月20日	07月06日	08月02日	09月06日	10月04日	11月08日	12月06日	01月10日	02月14日	03月06日	
採取時刻		09時15分	09時40分	09時20分	15時00分	09時50分	09時40分	09時45分	09時45分	09時45分	09時45分	09時45分	09時45分	
天候		快晴	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	雨	快晴	晴れ	快晴	晴れ	雨	
気温	℃	16.5	19.0	23.0	29.0	25.7	32.0	18.8	16.2	6.9	2.8	5.6	3.7	
水温	℃	11.5	14.5	17.0	22.0	21.0	24.6	16.8	12.0	7.5	2.8	4.5	4.1	
外観		001	001	001	050	030	001	001	001	001	001	001	001	
臭気		141	011	011	141	141	141	011	011	011	011	011	011	
流量	m ³ /s													
(年平均)	m ³ /s													
採取位置		01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	
採取水深	m	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	
全水深	m													
透視度	cm	> 100	> 100	> 100	85	37	> 100	72	> 100	> 100	> 100	> 100	95	
生活環境項目														
pH		7.8	7.7	7.8	8.1	7.9	8.1	7.3	7.7	7.8	7.7	7.7	7.7	
DO	mg/l	11	10	9.2	8.7	8.9	8.9	9.4	11	12	13	13	12	
BOD	mg/l	1.0	< 0.5	< 0.5	0.5	0.6	0.7	0.6	0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	0.9	
COD	mg/l	1.2	1.8	1.3	2.6	3.0	1.6	2.4	2.1	1.7	0.9	0.8	1.7	
SS	mg/l	1	3	2	7	11	3	10	1	1	1	< 1	3	
大腸菌数	CFU/100ml	80	46	78	100	250	200	1000	110	27	30	15	36	
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			< 0.001			< 0.001			< 0.001			0.001	
ノニルフェノール	mg/l													
LAS	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			< 0.01						< 0.01				
ヒ素	mg/l			< 0.005						< 0.005				
総水銀	mg/l			< 0.0005						< 0.0005				
アルキル水銀	mg/l													
PCB	mg/l													
ジクロロメタン	mg/l					< 0.002					< 0.002			
四塩化炭素	mg/l					< 0.0002					< 0.0002			
1,2-ジクロロエタン	mg/l					< 0.0004					< 0.0004			
1,1-ジクロロエチレン	mg/l					< 0.002					< 0.002			
シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l					< 0.002					< 0.002			
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					< 0.001					< 0.001			
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	0.75			0.72			0.71			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	0.77			0.74			0.73			0.82			
ふっ素	mg/l	< 0.05			< 0.05			< 0.05			< 0.05			
ほう素	mg/l	< 0.04						< 0.04						
1,4-ジオキサン	mg/l					< 0.005					< 0.005			
要監視項目														
クロロホルム	mg/l						< 0.0006							
トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l													
1,2-ジクロロベンゼン	mg/l													
p-ジクロロベンゼン	mg/l													
イソキサチオン	mg/l													
ダイアジノン	mg/l													
フェニトロチオン	mg/l													
イソプロチオラン	mg/l													
オキシシン銅	mg/l													
クロロタロニル	mg/l													
プロピザミド	mg/l													
EPN	mg/l													
ジクロロボス	mg/l													
フェノプロカルブ	mg/l													
イプロベンホス	mg/l													
クロロニトロフェン	mg/l													
トルエン	mg/l													
キシレン	mg/l													
フ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													
エピクロロヒドリン	mg/l													
全マンガン	mg/l													
ウラン	mg/l													
ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)	mg/l													
ペルフルオロオクタン酸(PFOA)	mg/l													
PFOS及びPFOA	mg/l													
4-tert-オクチルフェノール	mg/l						< 0.00003							
アニリン	mg/l						< 0.002							
2,4-ジクロロフェノール	mg/l						< 0.0003							
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													
燃焼態燐	mg/l													
陰イオン界面活性剤	mg/l	< 0.02		0.02		0.02		0.02		0.03		< 0.02		
クロロフィルa	mg/l													
電気伝導率	mS/m	9.85	10.0	9.00	9.64	9.84	9.29	9.52	9.73	9.63	10.1	10.2	12.9	
濁度	度													
塩素イオン	mg/l	2	2	2	2	1	1	1	1	2	2	2	12	

公共用水域水質測定結果

水域名	日川	地点名	日川橋	統一番号	014-01	類型名	A	イ	調査機関	国土交通省			
一般項目													
採取月日		04月19日	05月24日	06月21日	07月12日	08月02日	09月06日	10月04日	11月02日	12月07日	01月11日	02月01日	03月07日
採取時刻		12時00分	12時10分	11時50分	11時50分	14時15分	11時55分	12時45分	12時50分	12時15分	12時30分	12時40分	12時00分
天候		晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	曇り	曇り	快晴	晴れ	曇り	晴れ	曇り
気温	℃	24.3	22.0	28.2	35.0	32.0	28.8	18.0	15.1	13.2	5.4	17.0	7.3
水温	℃	19.5	19.7	20.0	27.2	28.6	25.2	18.5	16.2	9.7	5.4	9.6	7.2
外観		001	030	001	001	030	050	030	001	001	030	001	030
臭気		011	141	011	141	141	011	011	011	011	011	011	011
流量	m ³ /s	0.811	1.440	2.003	1.400	1.507	1.489	1.671	1.006	0.791	0.607	0.636	0.919
(年平均)	m ³ /s												
採取位置		01	01	02	01	02	01	02	01	01	01	01	01
採取水深	m	0.14	0.13	0.17	0.13	0.14	0.13	0.19	0.16	0.13	0.13	0.13	0.14
全水深	m	0.71	0.64	0.83	0.67	0.70	0.65	0.94	0.79	0.66	0.64	0.67	0.70
透視度	cm	> 100	> 100	> 100	> 100	90	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100
生活環境項目													
pH		8.1	7.9	8.2	8.1	8.0	8.4	7.9	8.0	7.9	8.6	9.1	8.0
D.O	mg/l	9.7	9.2	9.4	8.1	7.6	8.7	9.2	10	11	14	13	13
B.O.D	mg/l	1.2	0.7	0.5	< 0.5	1.4	1.1	0.6	0.5	< 0.5	0.8	1.0	0.7
C.O.D	mg/l	1.9	2.1			2.8		2.7				2.0	
S.S	mg/l	4	7	3	2	6	3	4	1	< 1	2	2	2
大腸菌数	CFU/100ml	90	130	430	270	470	220	310	120	110	350	29	120
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l	1.1	1.1	1.1	0.97	1.3	0.68	0.90				0.89	
全炭素	mg/l	0.044				0.050		0.038				0.029	
全亜鉛	mg/l	0.003	0.003	0.001	0.001	0.002	0.001	0.003	0.001	0.002	0.002	0.001	0.002
ノニルフェノール	mg/l					< 0.00006						< 0.00006	
L.A.S	mg/l	0.0038				0.0016		0.0014				0.0029	
健康項目													
カドミウム	mg/l					< 0.0003							
全シアン	mg/l					< 0.1							
鉛	mg/l					< 0.001							
六価クロム	mg/l					< 0.005							
ヒ素	mg/l					< 0.001							
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					< 0.0002							
四塩化炭素	mg/l					< 0.0002							
1,2-ジクロロエタン	mg/l					< 0.0002							
1,1-ジクロロエタン	mg/l					< 0.0002							
シス-1,2-ジクロロエタン	mg/l					< 0.0002							
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l					< 0.0002							
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l					< 0.0002							
トリクロロエチレン	mg/l					< 0.0002							
テトラクロロエチレン	mg/l					< 0.0002							
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					< 0.0003							
ベンゼン	mg/l					< 0.0002							
セレン	mg/l					< 0.001							
硝酸性窒素	mg/l					1.2						0.81	
亜硝酸性窒素	mg/l					0.006						0.014	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l					1.2						0.82	
ふっ素	mg/l					0.04							
ぼう素	mg/l					< 0.02							
1,4-ジオキサン	mg/l					< 0.005							
要監視項目													
クロロホルム	mg/l					< 0.0001							
トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l												
1,2-ジクロロベンゼン	mg/l												
p-ジクロロベンゼン	mg/l												
イソキサチオン	mg/l												
ダイアジノン	mg/l												
フェントロチオン	mg/l					< 0.0002							
イソプロチオラン	mg/l												
オキシシン銅	mg/l												
クロロタニール	mg/l												
プロピザミド	mg/l												
E.P.N	mg/l												
ジクロロボス	mg/l					< 0.0002							
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												
フタル酸ジエチルヘキシル	mg/l												
ニッケル	mg/l					< 0.001							
モリブデン	mg/l												
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					< 0.01							
塩化ビニルモノマー	mg/l					< 0.0002							
エビクロロヒドリン	mg/l					< 0.00004							
全マンガ	mg/l					< 0.02							
ウラン	mg/l												
ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)	mg/l												
ペルフルオロオクタン酸(PFOA)	mg/l												
PFOS及びPFOA	mg/l												
4-tert-ブチルフェノール	mg/l					< 0.00003							
アニリン	mg/l					< 0.002							
2,4-ジクロロフェノール	mg/l					< 0.0003							
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l					< 0.004						< 0.004	
鉄(溶解性)	mg/l					0.04							
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	
硝酸態窒素	mg/l												
陰イオン界面活性剤	mg/l	< 0.01				< 0.01		< 0.01				< 0.01	
クロロフィルa	mg/l												
電気伝導率	mS/m					14						11	
濁度	度	1.4		1.2	1.4	2.9	1.3	2.1	0.8	0.7	1.0	1.3	1.5
塩素イオン	mg/l												

公共用水域水質測定結果

水域名	平等川	地点名	平等橋	統一番号	012-51	類型名	B	I	調査機関	山梨県			
一般項目													
採取月日		04月19日	05月19日	06月20日	07月05日	08月02日	09月06日	10月04日	11月08日	12月06日	01月10日	02月14日	03月06日
採取時刻		10時50分	11時00分	10時35分	10時55分	11時25分	11時05分	11時05分	11時00分	11時10分	11時15分	11時15分	11時15分
天候		晴れ	曇り	晴れ	曇り	晴れ	曇り	曇り	快晴	晴れ	曇り	晴れ	曇り
気温	℃	20.6	18.3	24.0	25.2	31.0	32.3	20.3	16.0	13.1	8.6	12.2	6.0
水温	℃	17.7	18.0	21.5	21.7	25.5	26.2	19.5	16.3	11.0	8.0	10.0	7.7
外観		030	030	030	030	030	001	030	030	030	001	001	230
臭気		141	381	381	141	381	142	141	381	141	141	141	141
流量	m ³ /s												
(年平均)	m ³ /s												
採取位置		01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01
採取水深	m	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
全水深	m												
透視度	cm	63	58	96	62	32	81	61	78	43	> 100	> 100	55
生活環境項目													
pH		7.7	7.4	7.7	7.6	7.6	7.5	7.4	7.4	7.5	7.6	7.6	7.7
DO	mg/l	11	7.9	9.1	8.3	7.6	7.6	8.3	8.9	10	11	11	11
BOD	mg/l	1.2	1.1	0.8	0.6	0.8	1.2	1.0	0.7	1.2	0.6	0.9	1.0
COD	mg/l	2.7	3.1	2.8	3.1	3.4	2.4	4.1	3.0	2.7	1.4	1.5	3.3
SS	mg/l	9	7	6	9	10	8	15	4	6	1	1	7
大腸菌数	CFU/100ml	640	1400	420	500	840	720	730	830	1700	340	780	1800
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			0.002			0.004			0.005			0.007
ノニルフェノール	mg/l												
LAS	mg/l												
健康項目													
カドミウム	mg/l			< 0.0003						< 0.0003			
シアン	mg/l		< 0.1						< 0.1				
鉛	mg/l			< 0.005						< 0.005			
六価クロム	mg/l			< 0.01						< 0.01			
ヒ素	mg/l	0.008	0.007	0.007	0.006	0.006	0.007	0.005	0.006	0.007	0.008	0.007	< 0.005
総水銀	mg/l			< 0.0005						< 0.0005			
アルキル水銀	mg/l												
PCB	mg/l												
ジクロロメタン	mg/l					< 0.002					< 0.002		
四塩化炭素	mg/l					< 0.0002					< 0.0002		
1,2-ジクロロエタン	mg/l					< 0.0004					< 0.0004		
1,1-ジクロロエチレン	mg/l					< 0.002					< 0.002		
シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l					< 0.002					< 0.002		
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					< 0.001					< 0.001		
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			1.2			1.1			1.5		
亜硝酸性窒素	mg/l	0.02			< 0.02			< 0.02			0.03		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	1.2			1.2			1.1			1.5		
ふっ素	mg/l	0.08			0.11			0.06			0.10		
ぼう素	mg/l	0.09			0.08			0.06			0.09		
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-ジクロロエチレン	mg/l												
1,2-ジクロロベンゼン	mg/l												
p-ジクロロベンゼン	mg/l												
イソキサチオン	mg/l												
ダイアジノン	mg/l												
フェントロチオン	mg/l												
イソプロチオラン	mg/l												
オキシシン銅	mg/l												
クロロタニール	mg/l												
プロピザミド	mg/l												
EPN	mg/l												
ジクロロボス	mg/l												
フェノプロカルブ	mg/l												
イプロベンホス	mg/l												
クロロニトロフェン	mg/l												
トルエン	mg/l												
キシレン	mg/l												
フ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												
エビクロロヒドリン	mg/l												
全マンガン	mg/l												
ウラン	mg/l												
ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)	mg/l												
ペルフルオロオクタン酸(PFOA)	mg/l												
PFOS及びPFOA	mg/l												
4-tert-ブチルフェノール	mg/l						< 0.00003						
アニリン	mg/l						< 0.002						
2,4-ジクロロフェノール	mg/l						< 0.0003						
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l												
鉄(溶解性)	mg/l			0.054						0.026			
マンガン(溶解性)	mg/l												
クロム	mg/l												
アンモニア性窒素	mg/l												
硝酸態窒素	mg/l												
陰イオン界面活性剤	mg/l	0.02		0.02		0.05		0.06		0.09		0.03	
クロロフィルa	mg/l												
電気伝導率	mS/m	16.0	15.9	16.0	16.0	17.5	16.7	13.3	16.0	17.6	17.9	17.3	13.9
濁度	度												
塩素イオン	mg/l	7	6	6	6	6	6	4	6	7	7	8	5

(白紙)

公共用水域水質測定結果

水域名	平等川	地点名	平等川流末	統一番号	012-01	類型名	B	I	調査機関	山梨県			
一般項目													
採取月日		04月19日	04月19日	04月19日	04月19日	05月19日	05月19日	05月19日	05月19日	06月20日	06月20日	06月20日	06月20日
採取時刻		08時30分	10時15分	12時00分	14時00分	08時50分	10時15分	12時00分	14時00分	08時40分	10時15分	12時00分	14時00分
天候		快晴	晴れ	晴れ	曇り	曇り	雨	曇り	雨	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
気温	℃	18.0	19.0	23.0	27.1	20.8	22.5	18.3	19.0	21.0	27.0	25.8	28.9
水温	℃	14.5	16.8	17.3	20.5	19.0	18.9	18.5	18.5	20.5	21.5	24.0	24.6
外観		050	030	050	030	050	030	050	030	030	030	030	030
臭気		141	161	141	141	011	161	011	161	011	141	381	141
流量	m ³ /s	1.6283				0.9041				1.2772			
(年平均)	m ³ /s	1.4829											
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	51	53	48	59	56	80	54	91	96	> 100	80	> 100
生活環境項目													
pH		7.6		7.8		7.3		7.5		7.6		8.2	
DO	mg/l	10		10		8.7		9.2		8.6		10	
BOD	mg/l	1.1		1.4		0.9		0.8		1.0		0.7	
COD	mg/l	3.7		3.7		3.3		3.4		3.2		2.9	
SS	mg/l	17		17		10		11		7		9	
大腸菌数	CFU/100ml	540	270	220	140	300	190	190	130	240	280	420	75
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l			1.3				1.1				1.7	
全炭素	mg/l			0.11				0.097				0.093	
全亜鉛	mg/l											0.004	
ノニルフェノール	mg/l							< 0.00006					
LAS	mg/l							0.0006					
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											< 0.01	
ヒ素	mg/l			0.010				0.009				0.010	
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-ジクロロエチレン	mg/l												
シス-1,2-ジクロロエチレン	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			1.1									
亜硝酸性窒素	mg/l			< 0.02									
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l			1.1									
ふっ素	mg/l			0.09									
ぼう素	mg/l			0.10									
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-ジクロロエチレン	mg/l												
1,2-ジクロロベンゼン	mg/l												
p-ジクロロベンゼン	mg/l												
イソキサチオン	mg/l												
ダイアジノン	mg/l												
フェニトロチオン	mg/l												
イソプロチオラン	mg/l												
オキシシン銅	mg/l												
クロロタロニル	mg/l												
プロピザミド	mg/l												
EPN	mg/l												
ジクロロボス	mg/l												
フェノプロカルブ	mg/l												
イプロベンホス	mg/l												
クロロニトロフェン	mg/l												
トルエン	mg/l												
キシレン	mg/l												
フ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												
全マンガニ	mg/l												
ウラン	mg/l												
ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)	mg/l												
ペルフルオロオクタン酸(PFOA)	mg/l												
PFOS及びPFOA	mg/l												
4-tert-ブチルフェノール	mg/l												
アニリン	mg/l												
2,4-ジクロロフェノール	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											0.056	
マンガニ(溶解性)	mg/l											0.007	
クロム	mg/l											< 0.005	
アンモニア性窒素	mg/l			< 0.02								< 0.02	
硝酸態窒素	mg/l			0.058								0.064	
陰イオン界面活性剤	mg/l			0.02								0.02	
クロロフィルa	mg/l												
電気伝導率	mS/m	14.4		14.2		13.6		13.6		14.4		14.7	
濁度	度												
塩素イオン	mg/l			8				7				8	

公共用水域水質測定結果

水域名	平等川	地点名	平等川流末	統一番号	012-01	類型名	B	I	調査機関	山梨県			
一般項目													
採取月日		07月05日	07月05日	07月05日	07月05日	08月02日	08月02日	08月02日	08月02日	09月06日	09月06日	09月06日	09月06日
採取時刻		08時50分	10時15分	12時00分	14時00分	09時00分	10時15分	12時05分	14時00分	08時50分	10時15分	12時10分	14時00分
天候		曇り	曇り	曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	曇り	曇り
気温	℃	25.0	28.5	24.8	28.1	26.0	28.8	32.3	35.9	29.7	29.1	31.8	29.6
水温	℃	21.5	23.2	22.0	22.4	24.5	25.9	26.7	28.6	27.0	27.2	27.5	27.3
外観		050	030	050	030	031	031	030	030	001	030	001	030
臭気		141	181	141	161	142	181	142	141	142	142	142	181
流量	m ³ /s	1.8088				1.4674				0.8309			
(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	58	60	59	60	30	38	33	46	75	93	76	85
生活環境項目													
pH		7.5		7.7		7.5		7.9		7.7		8.0	
DO	mg/l	8.2		8.9		7.4		8.7		7.5		8.6	
BOD	mg/l	0.6		0.8		0.9		1.0		1.0		1.1	
COD	mg/l	3.7		3.5		5.9		3.7		3.2		3.1	
SS	mg/l	15		17		23		21		12		12	
大腸菌数	CFU/100ml	300	260	180	220	580	430	420	310	140	140	150	80
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l			1.4				2.1				1.5	
全炭素	mg/l			0.098				0.15				0.12	
全亜鉛	mg/l											0.005	
ノニルフェノール	mg/l							< 0.00006					
LAS	mg/l							< 0.0006					
健康項目													
カドミウム	mg/l												
全シアン	mg/l												
鉛	mg/l												
六価クロム	mg/l												
ヒ素	mg/l			0.010				0.010		0.013			
総水銀	mg/l												
アルキル水銀	mg/l												
PCB	mg/l												
ジクロロメタン	mg/l							< 0.002					
四塩化炭素	mg/l							< 0.0002					
1,2-ジクロロエタン	mg/l							< 0.0004					
1,1-ジクロロエチレン	mg/l							< 0.002					
1,2-ジクロロエチレン	mg/l							< 0.002					
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							< 0.001					
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												
シマジン	mg/l												
チオベンカルブ	mg/l												
ベンゼン	mg/l							< 0.001					
セレン	mg/l												
硝酸性窒素	mg/l			1.1									
亜硝酸性窒素	mg/l			< 0.02									
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l			1.1									
ふっ素	mg/l			0.11									
ぼう素	mg/l			0.10									
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	
トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l											< 0.002	
1,2-ジクロロベンゼン	mg/l											< 0.005	
p-ジクロロベンゼン	mg/l											< 0.005	
イソキサチオン	mg/l											< 0.0008	
ダイアジノン	mg/l											< 0.0005	
フェニトロチオン	mg/l											< 0.0003	
イソプロチオラン	mg/l											< 0.004	
オキシシン銅	mg/l											< 0.004	
クロロタニール	mg/l											< 0.004	
プロピザミド	mg/l											< 0.0008	
EPN	mg/l											< 0.0006	
ジクロロボス	mg/l											< 0.001	
フェノカルブ	mg/l											< 0.002	
イプロベンホス	mg/l											< 0.0008	
クロルニトロフェン	mg/l											< 0.0005	
トルエン	mg/l											< 0.005	
キシレン	mg/l											< 0.005	
2,4,6-トリクロロフェン	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	
エビクロロドリン	mg/l											< 0.00004	
全マンガ	mg/l											< 0.02	
ウラン	mg/l											< 0.0002	
ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)	mg/l											< 0.0000025	
ペルフルオロオクタン酸(PFOA)	mg/l											0.0000036	
PFOS及びPFOA	mg/l											0.000006	
4-tert-ブチルフェノール	mg/l											< 0.00003	
アニリン	mg/l											< 0.002	
2,4-ジクロロフェノール	mg/l											< 0.0003	
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l												
鉄(溶解性)	mg/l											0.17	
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					
硝酸態窒素	mg/l							0.088					
陰イオン界面活性剤	mg/l							0.04					
クロロフィルa	mg/l												
電気伝導率	mS/m	14.5		14.6		16.9		17.2		19.0		19.1	
濁度	度												
塩素イオン	mg/l			7				8				12	

公共用水域水質測定結果

水域名	平等川	地点名	平等川流末	統一番号	012-01	類型名	B	I	調査機関	山梨県			
一般項目													
採取月日		10月04日	10月04日	10月04日	10月04日	11月08日	11月08日	11月08日	11月08日	12月06日	12月06日	12月06日	12月06日
採取時刻		08時55分	10時10分	12時00分	14時00分	09時00分	10時15分	12時00分	14時00分	09時00分	10時15分	12時00分	14時00分
天候		曇り	曇り	曇り	曇り	快晴	晴れ	快晴	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
気温	℃	18.0	19.0	21.2	20.2	13.2	18.2	21.0	21.0	5.1	10.0	13.4	16.0
水温	℃	19.5	20.0	21.0	20.4	15.0	15.5	17.5	17.7	8.5	10.1	10.9	12.0
外観		030	030	030	030	030	030	030	030	050	001	050	001
臭気		141	142	141	142	381	142	141	141	381	141	381	141
流量	m ³ /s	2.1392				1.4655				1.9571			
(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	38	36	35	42	80	81	93	90	85	> 100	88	> 100
生活環境項目													
pH		7.5		7.5		7.6		7.7		7.4		7.8	
DO	mg/l	7.3		8.0		9.0		10		10		11	
BOD	mg/l	1.5		1.4		0.7		0.9		0.7		0.5	
COD	mg/l	6.6		5.4		3.5		3.6		2.6		2.4	
SS	mg/l	29		32		4		6		3		4	
大腸菌数	CFU/100ml	700	630	1000	540	400	280	170	130	200	190	110	85
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l			1.8				1.4				1.4	
全炭	mg/l			0.17				0.10				0.070	
全亜鉛	mg/l											0.003	
ノニルフェノール	mg/l							< 0.00006					
LAS	mg/l							< 0.0006					
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											< 0.01	
ヒ素	mg/l			0.013				0.012				0.010	
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-ジクロロエチレン	mg/l												
シス-1,2-ジクロロエチレン	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-ジクロロプロペン	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			1.4									
亜硝酸性窒素	mg/l			< 0.02									
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l			1.4									
ふっ素	mg/l			0.13									
ぼう素	mg/l			0.15									
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-ジクロロエチレン	mg/l												
1,2-ジクロロプロパン	mg/l												
p-ジクロロベンゼン	mg/l												
イソキサチオン	mg/l												
ダイアジノン	mg/l												
フェニトロチオン	mg/l												
イソプロチオラン	mg/l												
オキシシン銅	mg/l												
クロロタロニル	mg/l												
プロピザミド	mg/l												
EPN	mg/l												
ジクロロボス	mg/l												
フェノプロカルブ	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												
ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)	mg/l												
ペルフルオロオクタン酸(PFOA)	mg/l												
PFOS及びPFOA	mg/l												
4-tert-ブチルフェノール	mg/l												
アニリン	mg/l												
2,4-ジクロロフェノール	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											0.022	
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								0.02	
硝酸態窒素	mg/l			0.098								0.051	
陰イオン界面活性剤	mg/l			0.05								0.05	
クロロフィルa	mg/l												
電気伝導率	mS/m	19.6		17.3		16.9		17.4		16.7		16.4	
濁度	度												
塩素イオン	mg/l			10				10				9	

公共用水域水質測定結果

水域名	平等川	地点名	平等川流末	統一番号	012-01	類型名	B	I	調査機関	山梨県			
一般項目													
採取月日		01月10日	01月10日	01月10日	01月10日	02月14日	02月14日	02月14日	02月14日	03月06日	03月06日	03月06日	03月06日
採取時刻		09時00分	10時15分	12時00分	14時00分	09時00分	10時05分	12時00分	13時50分	09時00分	10時15分	12時00分	14時00分
天候		快晴	晴れ	曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	雨	曇り	曇り	曇り
気温	℃	-1.0	5.1	6.1	9.7	2.3	8.0	13.1	18.2	3.0	3.8	7.1	9.9
水温	℃	5.7	6.9	7.6	8.5	8.4	9.4	14.4	12.8	6.4	7.0	8.5	10.4
外観		001	001	030	030	030	030	030	001	230	030	230	030
臭気		011	011	141	141	141	141	141	141	141	141	141	141
流量	m ³ /s	1.1366				1.1347				2.0444			
(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	50	70	58	51
生活環境項目													
pH		7.6		7.8		7.6		7.7		7.5		7.5	
DO	mg/l	11		12		10		11		11		11	
BOD	mg/l	0.6		0.5		1.0		0.8		1.3		1.2	
COD	mg/l	1.6		1.5		2.2		2.2		3.2		3.4	
SS	mg/l	3		3		5		7		8		9	
大腸菌数	CFU/100ml	360	210	72	73	690	370	140	75	950	630	600	330
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l			1.7				1.7				1.6	
全炭	mg/l			0.079				0.10				0.11	
全亜鉛	mg/l											0.006	
ノニルフェノール	mg/l							< 0.00006					
LAS	mg/l							0.0016					
健康項目													
カドミウム	mg/l												
全シアン	mg/l												
鉛	mg/l												
六価クロム	mg/l												
ヒ素	mg/l			0.014				0.014				0.009	
総水銀	mg/l												
アルキル水銀	mg/l												
PCB	mg/l												
ジクロロメタン	mg/l			< 0.002									
四塩化炭素	mg/l			< 0.0002									
1,2-ジクロロエタン	mg/l			< 0.0004									
1,1-ジクロロエチレン	mg/l			< 0.002									
シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l			< 0.002									
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			< 0.001									
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												
シマジン	mg/l												
チオベンカルブ	mg/l												
ベンゼン	mg/l			< 0.001									
セレン	mg/l												
硝酸性窒素	mg/l			1.6									
亜硝酸性窒素	mg/l			0.02									
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l			1.6									
ふっ素	mg/l			0.11									
ぼう素	mg/l			0.15									
1,4-ジオキサン	mg/l			< 0.005									
要監視項目													
クロロホルム	mg/l												
トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l												
1,2-ジクロロベンゼン	mg/l												
p-ジクロロベンゼン	mg/l												
イソキサチオン	mg/l												
ダイアジノン	mg/l												
フェニトロチオン	mg/l												
イソプロチオラン	mg/l												
オキシシン銅	mg/l												
クロロタロニル	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												
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												
ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)	mg/l												
ペルフルオロオクタン酸(PFOA)	mg/l												
PFOS及びPFOA	mg/l												
4-tert-ブチルフェノール	mg/l												
アニリン	mg/l												
2,4-ジクロロフェノール	mg/l												
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l												
鉄(溶解性)	mg/l											0.027	
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					
硝酸態窒素	mg/l							0.073					
陰イオン界面活性剤	mg/l							0.05					
クロロフィルa	mg/l												
電気伝導率	mS/m	18.4		18.7		19.4		19.6		11.8		13.8	
濁度	度												
塩素イオン	mg/l			12				13				7	

公共用水域水質測定結果

水域名	濁川	地点名	砂田橋	統一番号	010-51	類型名	C	ハ	調査機関	甲府市			
一般項目													
採取月日		04月12日	04月12日	05月10日	05月10日	06月07日	06月07日	07月05日	07月05日	08月02日	08月02日	09月06日	09月06日
採取時刻		10時04分	14時08分	10時20分	13時55分	10時00分	14時00分	09時50分	14時05分	09時47分	13時55分	09時30分	13時45分
天候		晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	晴れ	晴れ	曇り	曇り
気温	℃	23.5	23.2	21.4	23.5	26.0	31.0	27.5	27.3	28.2	32.0	30.8	31.3
水温	℃	19.7	21.2	21.6	26.1	23.2	27.5	24.3	24.1	27.0	30.5	27.6	27.3
外観		030	030	030	030	020	020	020	020	030	030	030	020
臭気		381	381	141	141	161	161	141	141	161	381	381	381
流量	m ³ /s	0.064		0.061		0.14		0.11		0.17		0.098	
(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	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
全水深	m												
透視度	cm	50	91	> 100	> 100	76	> 100	87	> 100	> 100	90	90	23
生活環境項目													
pH		7.4	8.9	8.2	8.8	7.7	7.9	8.1	8.5	7.8	8.5	7.8	7.8
D.O	mg/l	10	11	10	11	7.9	8.0	9.2	8.5	7.5	8.2	7.8	6.9
B.O.D	mg/l	2.4	2.3	2.0	1.9	1.5	2.0	1.5	1.4	1.8	1.7	1.7	5.2
C.O.D	mg/l	7.2	5.9	3.6	4.7	4.3	4.7	3.8	3.7	4.9	3.8	3.7	10
S.S	mg/l	25	6	2	2	7	4	8	6	10	5	10	38
大腸菌数	CFU/100ml	780		750		1200		730		1600		230	
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l	1.0		0.39		1.3		0.73		0.65		0.81	
全燐	mg/l	0.11		0.12		0.11		0.095		0.11		0.12	
全亜鉛	mg/l			0.010				0.006				0.010	
ノニルフェノール	mg/l												
L.A.S	mg/l												
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			< 0.01									
ヒ素	mg/l			< 0.005				< 0.005				< 0.005	
総水銀	mg/l			< 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									
四塩化炭素	mg/l			< 0.0002									
1,2-ジクロロエタン	mg/l			< 0.0004									
1,1-ジクロロエチレン	mg/l			< 0.002									
シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l			< 0.002									
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			< 0.001									
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			0.31				0.31				0.27	
亜硝酸性窒素	mg/l			< 0.02				0.02				< 0.02	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l			0.33				0.33				0.29	
ふっ素	mg/l			0.15				0.11				0.15	
ほう素	mg/l			0.11				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												
トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l												
1,2-ジクロロベンゼン	mg/l												
p-ジクロロベンゼン	mg/l												
イソキサチオン	mg/l												
ダイアジノン	mg/l												
フェニトロチオン	mg/l												
イソプロチオラン	mg/l												
オキシシン銅	mg/l												
クロロタロニル	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												
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	mg/l												
ウラン	mg/l												
ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)	mg/l												
ペルフルオロオクタン酸(PFOA)	mg/l												
PFOS及びPFOA	mg/l												
4-tert-ブチルフェノール	mg/l												
アニリン	mg/l												
2,4-ジクロロフェノール	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	mg/l												
クロム	mg/l												
アンモニア性窒素	mg/l												
硝酸態窒素	mg/l	0.077		0.10		0.083		0.068		0.085		0.086	
陰イオン界面活性剤	mg/l												
クロロフィルa	mg/l												
電気伝導率	mS/m	23.8	27.1	28.8	28.0	17.9	21.8	18.7	19.6	23.2	23.5	26.4	14.1
濁度	度												
塩素イオン	mg/l			16				8				14	

公共用水域水質測定結果

水域名		濁川		地点名		砂田橋		統一番号		010-51		類型名		C		ハ		調査機関		甲府市	
一般項目																					
採取月日					10月05日	10月05日	11月01日	11月01日	12月06日	12月06日	01月17日	01月17日	02月08日	02月08日	03月07日	03月07日					
採取時刻					09時15分	13時45分	09時42分	13時50分	09時21分	13時55分	09時35分	13時50分	09時32分	13時45分	10時05分	14時03分					
天候					曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り					
気温				℃	22.0	29.0	16.0	21.6	9.5	14.0	2.0	2.2	2.0	9.1	6.0	8.5					
水温				℃	21.0	24.8	17.8	19.4	9.0	11.9	4.7	7.6	6.3	9.0	9.0	9.8					
外観					030	030	030	030	170	030	030	030	030	030	030	030					
臭気					161	161	381	381	381	381	381	381	381	381	381	381					
流量				m ³ /s	0.069		0.062		0.063		0.12		0.19		0.40						
(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	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1					
全水深				m																	
透視度				cm	> 100	> 100	> 100	> 100	70	68	> 100	> 100	> 100	> 100	62	65					
生活環境項目																					
pH					7.7	8.1	7.8	8.3	7.7	7.9	7.7	7.9	7.6	7.9	7.6	7.8					
D O				mg/l	7.6	8.8	9.0	10	10	11	12	14	11	12	11	11					
B O D				mg/l	1.9	1.9	1.3	1.1	1.2	2.1	1.0	1.3	1.3	1.5	1.9	1.7					
C O D				mg/l	3.4	3.7	3.1	3.4	2.7	3.4	2.5	3.1	2.5	2.8	3.5	3.8					
S S				mg/l	5	4	5	4	8	5	2	1	3	4	12	7					
大腸菌数				CFU/100ml	890		950		650		460		980		2000						
n-ヘキサン抽出物質				mg/l																	
全窒素				mg/l	0.94		0.96		0.60		0.69		1.7		2.3						
全炭素				mg/l	0.12		0.11		0.12		0.098		0.10		0.12						
全亜鉛				mg/l			0.010				0.005				0.016						
ノニルフェノール				mg/l																	
L A S				mg/l																	
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			< 0.01														
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																	
ジクロロメタン				mg/l			< 0.002														
四塩化炭素				mg/l			< 0.0002														
1,2-ジクロロエタン				mg/l			< 0.0004														
1,1-ジクロロエチレン				mg/l			< 0.002														
シス-1,2-ジクロロエチレン				mg/l			< 0.002														
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			< 0.001														
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			0.48				0.42				1.7						
亜硝酸性窒素				mg/l			< 0.02				< 0.02				< 0.02						
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素				mg/l			0.50				0.44				1.7						
ふっ素				mg/l			0.14				0.16				0.08						
ほう素				mg/l			0.11				0.11										
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														
トランス-1,2-ジクロロエチレン				mg/l			< 0.002														
1,2-ジクロロベンゼン				mg/l			< 0.005														
p-ジクロロベンゼン				mg/l			< 0.005														
イソキサチオン				mg/l																	
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																	
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			< 0.005														
キシレン				mg/l			< 0.005														
フタル酸ジエチルヘキシル				mg/l																	
ニッケル				mg/l																	
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																	
エビクロヒドリン				mg/l																	
全マンガ				mg/l																	
ウラン				mg/l																	
ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)				mg/l																	
ペルフルオロオクタン酸(PFOA)				mg/l																	
PFOS及びPFOA				mg/l																	
4-tertオクチルフェノール				mg/l			< 0.00003														
アニリン				mg/l			< 0.002														
2,4-ジクロロフェノール				mg/l			< 0.0003														
特殊項目																					
フェノール類				mg/l																	
銅				mg/l																	
鉄(溶解性)				mg/l																	
マンガ				mg/l																	
クロム				mg/l																	
アンモニア性窒素				mg/l																	
硝酸態窒素				mg/l	0.083		0.092		0.095		0.081		0.077		0.069						
陰イオン界面活性剤				mg/l																	
クロロフィルa				mg/l																	
電気伝導率				mS/m	25.5	25.6	28.8	28.2	27.6	29.2	29.7	30.7	28.2	28.7	21.4	21.8					
濁度				度																	
塩素イオン				mg/l			19				19				9						

公共用水域水質測定結果

水域名	濁川	地点名	濁川橋	統一番号	010-01	類型名	C	ハ	調査機関	甲府市			
一般項目													
採取月日		04月12日	04月12日	05月10日	05月10日	06月07日	06月07日	07月05日	07月05日	08月02日	08月02日	09月06日	09月06日
採取時刻		07時33分	15時25分	08時00分	15時10分	07時58分	15時05分	07時30分	15時10分	07時30分	15時20分	07時28分	15時27分
天候		晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	曇り	晴れ	曇り	曇り
気温	℃	14.2	21.2	16.2	25.6	24.5	30.0	24.0	26.5	24.0	36.5	27.0	30.0
水温	℃	15.2	20.7	16.4	22.4	19.6	24.8	22.0	24.5	25.5	28.5	26.5	27.5
外観		160	160	160	160	020	020	020	020	020	020	030	020
臭気		141	141	381	381	141	141	141	161	161	161	381	381
流量	m ³ /s	1.4		1.7		2.7		2.0				1.5	
(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	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
全水深	m												
透視度	cm	41	43	60	47	35	42	57	53	22	41	61	65
生活環境項目													
pH		7.3	7.6	7.3	7.8	7.2	7.2	7.2	7.4	7.1	7.5	7.4	7.5
DO	mg/l	6.7	7.7	7.3	7.4	5.8	6.3	5.4	6.2	5.1	5.9	5.0	6.9
BOD	mg/l	3.2	3.6	2.7	3.3	2.7	2.6	1.9	2.2	3.3	3.3	1.9	2.6
COD	mg/l	5.0	7.5	4.4	3.5	7.1	5.7	4.7	4.1	7.7	5.0	4.1	5.4
SS	mg/l	19	18	20	18	32	22	22	18	34	20	22	19
大腸菌数	CFU/100ml	1200	270	580	220	1300	1100	440	220	3800	580	240	230
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l	2.1		1.3		2.8		1.6		1.9		1.9	
全炭素	mg/l	0.21		0.17		0.23		0.16		0.21		0.19	
全亜鉛	mg/l			0.013				0.012				0.012	
ノニルフェノール	mg/l			< 0.00006						< 0.00006			
LAS	mg/l			0.0042						0.0022			
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			< 0.01									
ヒ素	mg/l			0.005				0.005				0.005	
総水銀	mg/l			< 0.0005									
アルキル水銀	mg/l												
PCB	mg/l			< 0.0005									
ジクロロメタン	mg/l			< 0.002									
四塩化炭素	mg/l			< 0.0002									
1,2-ジクロロエタン	mg/l			< 0.0004									
1,1-ジクロロエチレン	mg/l			< 0.002									
シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l			< 0.002									
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			< 0.001									
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				1.0				1.1	
亜硝酸性窒素	mg/l			0.06				0.06				0.07	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l			1.2				1.0				1.1	
ふっ素	mg/l			0.16				0.16				0.18	
ほう素	mg/l			0.14				0.09					
1,4-ジオキサン	mg/l			< 0.005									
要監視項目													
クロロホルム	mg/l												
トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l												
1,2-ジクロロベンゼン	mg/l												
p-ジクロロベンゼン	mg/l												
イソキサチオン	mg/l												
ダイアジノン	mg/l												
フェニトロチオン	mg/l												
イソプロチオラン	mg/l												
オキシシン銅	mg/l												
クロロタロニル	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												
クロロニトロフェン	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												
ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)	mg/l												
ペルフルオロオクタン酸(PFOA)	mg/l												
PFOS及びPFOA	mg/l												
4-tert-ブチルフェノール	mg/l												
アニリン	mg/l												
2,4-ジクロロフェノール	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			0.55									
マンガン(溶解性)	mg/l			0.055									
クロム	mg/l			< 0.005									
アンモニア性窒素	mg/l			0.18				0.19				0.16	
燐酸態燐	mg/l	0.12		0.11		0.10		0.11		0.13		0.14	
陰イオン界面活性剤	mg/l			< 0.02						< 0.02			
クロロフィルa	mg/l												
電気伝導率	mS/m	23.4	25.2	23.6	24.2	25.2	24.8	20.7	22.4	17.5	23.1	24.1	27.1
濁度	度												
塩素イオン	mg/l			18				13				17	

公共用水域水質測定結果

水域名	濁川	地点名	濁川橋	統一番号	010-01	類型名	C	ハ	調査機関	甲府市			
一般項目													
採取月日		10月05日	10月05日	11月01日	11月01日	12月06日	12月06日	01月17日	01月17日	02月08日	02月08日	03月07日	03月07日
採取時刻		07時10分	15時10分	07時35分	15時18分	07時25分	15時08分	07時00分	15時20分	07時45分	15時10分	08時05分	15時58分
天候		曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り
気温	℃	18.0	27.0	14.0	19.5	0.0	17.0	-8.5	7.2	-3.0	12.0	5.0	10.0
水温	℃	20.0	26.0	17.0	19.0	10.0	12.3	5.5	8.3	7.0	10.0	9.5	11.0
外観		020	020	030	030	170	030	030	030	030	030	030	030
臭気		141	381	381	381	381	381	381	381	381	381	381	381
流量	m ³ /s	1.6		1.4		1.4		1.6		1.3		2.8	
(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	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
全水深	m												
透視度	cm	47	59	85	80	70	65	> 100	> 100	80	80	62	68
生活環境項目													
pH		7.3	7.5	7.6	7.5	7.3	7.5	7.4	7.4	7.3	7.5	7.4	7.5
D O	mg/l	6.4	7.4	7.2	8.3	8.9	9.4	9.7	10	9.5	10	8.7	9.6
B O D	mg/l	2.4	2.4	1.1	1.5	1.7	2.3	1.5	1.4	2.0	2.4	2.9	2.5
C O D	mg/l	4.0	4.4	3.3	3.9	2.8	3.2	2.8	3.6	3.1	3.6	3.7	4.5
S S	mg/l	21	11	10	10	10	10	4	4	11	11	20	17
大腸菌数	CFU/100ml	640	680	260	110	550	290	1500	320	1700	290	1500	830
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l	2.0		2.0		1.9		2.0		2.3		2.9	
全炭素	mg/l	0.16		0.17		0.14		0.16		0.14		0.13	
全亜鉛	mg/l			0.01				0.009				0.014	
ノニルフェノール	mg/l			< 0.00006						< 0.00006			
L A S	mg/l			0.0025						0.010			
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			< 0.01									
ヒ素	mg/l			< 0.005									
総水銀	mg/l			< 0.0005									
アルキル水銀	mg/l												
P C B	mg/l			< 0.0005									
ジクロロメタン	mg/l			< 0.002									
四塩化炭素	mg/l			< 0.0002									
1,2-ジクロロエタン	mg/l			< 0.0004									
1,1-ジクロロエチレン	mg/l			< 0.002									
シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l			< 0.002									
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			< 0.001									
テトラクロロエチレン	mg/l			< 0.0005									
1,3-ジクロロベンゼン	mg/l			< 0.0002									
チウラム	mg/l			< 0.0006									
シマジン	mg/l			< 0.0003									
チオベンカルブ	mg/l			< 0.002									
ベンゼン	mg/l			< 0.001									
セレン	mg/l			< 0.002									
硝酸性窒素	mg/l			1.4				1.5				2.2	
亜硝酸性窒素	mg/l			0.06				0.04				0.04	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l			1.4				1.5				2.2	
ふっ素	mg/l			0.19				0.19				0.13	
ほう素	mg/l			0.16				0.15					
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									
トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l			< 0.002									
1,2-ジクロロベンゼン	mg/l			< 0.005									
p-ジクロロベンゼン	mg/l			< 0.005									
イソキサチオン	mg/l			< 0.0008									
ダイアジノン	mg/l			< 0.0005									
フェニトロチオン	mg/l			< 0.0003									
イソプロチオラン	mg/l			< 0.004									
オキシ銅	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									
ジクロロボス	mg/l			< 0.001									
フェノカルブ	mg/l			< 0.002									
イプロベンホス	mg/l			< 0.0008									
クロロニトロフェン	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	mg/l			0.07									
ウラン	mg/l												
ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)	mg/l			< 0.0000025									
ペルフルオロオクタン酸(PFOA)	mg/l			0.0000036									
PFOS及びPFOA	mg/l			0.0000061									
4-tert-ブチルフェノール	mg/l			< 0.00003									
アニリン	mg/l			< 0.002									
2,4-ジクロロフェノール	mg/l			< 0.0003									
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l			< 0.01									
鉄(溶解性)	mg/l			0.40									
マンガ(溶解性)	mg/l			0.048									
クロム	mg/l			< 0.005									
アンモニア性窒素	mg/l			0.14				0.39				0.22	
硝酸態窒素	mg/l	0.096		0.12		0.099		0.12		0.095		0.095	
陰イオン界面活性剤	mg/l			< 0.02						< 0.02			
クロロフィルa	mg/l												
電気伝導率	mS/m	22.0	28.4	26.4	31.6	26.4	27.9	26.1	30.6	23.8	27.9	22.3	24.9
濁度	度												
塩素イオン	mg/l			21				21				13	

公共用水域水質測定結果

水域名	荒川上流	地点名	荒川ダム貯水池	統一番号	008-51	類型名	AA	イ	調査機関	甲府市			
一般項目													
採取月日		04月12日	05月10日	06月07日	07月05日	08月02日	09月06日	10月05日	11月01日	12月06日	01月17日	02月08日	03月07日
採取時刻		13時35分	13時20分	13時33分	13時27分	13時30分	13時20分	13時24分	13時30分	13時25分	13時25分	13時27分	13時25分
天候		雨	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り
気温	℃	18.8	22.4	26.0	23.7	31.5	29.5	23.0	19.5	13.0	10.0	5.0	7.0
水温	℃	14.5	18.9	20.5	23.0	29.0	28.0	22.5	16.6	10.7	6.4	5.7	6.5
外観		001	001	020	001	001	001	001	001	001	001	001	001
臭気		011	011	011	011	011	121	011	011	011	011	011	011
流量	m ³ /s												
(年平均)	m ³ /s												
採取位置		11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11
採取水深	m	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
全水深	m												0.3
透明度	m	3.8	3.6	1.5	2.0	2.4	2.7	2.8	3.9	3.9	4.5	4.2	4.0
生活環境項目													
pH		7.8	7.7	8.2	7.8	7.6	7.8	7.7	7.6	7.3	7.2	7.5	7.5
DO	mg/l	9.9	8.1	9.7	9.3	7.4	8.0	8.1	8.9	9.3	9.1	9.1	10
BOD	mg/l	2.3	1.6	1.9	1.6	1.4	1.3	1.8	1.1	1.0	0.7	< 0.5	0.8
COD	mg/l	3.9	2.9	4.1	2.7	2.6	2.7	3.3	2.6	2.3	1.7	1.5	1.9
SS	mg/l	1	< 1	4	1	1	1	1	1	1	< 1	< 1	< 1
大腸菌数	CFU/100ml	2	2	4	7	3	1	5	10	2	1	1	< 1
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l	0.76	0.55	0.52	0.40	0.29	0.43	0.39	0.46	0.24	0.13	0.35	0.35
全炭素	mg/l	0.008	0.005	0.014	0.011	0.009	0.009	0.010	0.008	0.006	0.004	0.004	0.005
全亜鉛	mg/l		0.003		0.002		0.002		0.003		0.002		0.004
ノニルフェノール	mg/l												
LAS	mg/l												
健康項目													
カドミウム	mg/l		< 0.0003						< 0.0003				
シアン	mg/l		< 0.1						< 0.1				
鉛	mg/l		< 0.005						< 0.005				
六価クロム	mg/l		< 0.01						< 0.01				
ヒ素	mg/l		< 0.005						< 0.005				
総水銀	mg/l		< 0.0005						< 0.0005				
アルキル水銀	mg/l												
PCB	mg/l												
ジクロロメタン	mg/l		< 0.002						< 0.002				
四塩化炭素	mg/l		< 0.0002						< 0.0002				
1,2-ジクロロエタン	mg/l		< 0.0004						< 0.0004				
1,1-ジクロロエチレン	mg/l		< 0.002						< 0.002				
シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l		< 0.002						< 0.002				
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		< 0.001						< 0.001				
テトラクロロエチレン	mg/l		< 0.0005						< 0.0005				
1,3-ジクロロプロパン	mg/l		< 0.0002						< 0.0002				
チウラム	mg/l		< 0.0006						< 0.0006				
シマジン	mg/l		< 0.0003						< 0.0003				
チオベンカルブ	mg/l		< 0.002						< 0.002				
ベンゼン	mg/l		< 0.001						< 0.001				
セレン	mg/l		< 0.002						< 0.002				
硝酸性窒素	mg/l		0.35		0.26		0.24		0.23		0.24		0.37
亜硝酸性窒素	mg/l		< 0.02		< 0.02		< 0.02		< 0.02		< 0.02		< 0.02
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l		0.37		0.28		0.26		0.25		0.26		0.39
ふっ素	mg/l		< 0.05		< 0.05		0.05		< 0.05		< 0.05		< 0.05
ぼう素	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				
トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l								< 0.002				
1,2-ジクロロプロパン	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												
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								< 0.005				
キシレン	mg/l								< 0.005				
フタル酸ジエチルヘキシル	mg/l												
ニッケル	mg/l												
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												
エビクロヒドリン	mg/l												
全マンガ	mg/l												
ウラン	mg/l												
ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)	mg/l												
ペルフルオロオクタノ酸(PFOA)	mg/l												
PFOS及びPFOA	mg/l												
4-tert-オクチルフェノール	mg/l								< 0.00003				
アニリン	mg/l								< 0.002				
2,4-ジクロロフェノール	mg/l								< 0.0003				
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l												
鉄(溶解性)	mg/l												
マンガ	mg/l												
クロム	mg/l												
アンモニア性窒素	mg/l		< 0.02		< 0.02		< 0.02		< 0.02		0.06		0.04
燃焼態燐	mg/l	< 0.003	< 0.003	< 0.0030	< 0.003	< 0.003	0.006	< 0.003	< 0.003	< 0.003	> 0.003	< 0.003	< 0.003
陰イオン界面活性剤	mg/l												
クロロフィルa	mg/l	0.004	0.001	0.014	0.003	0.001	0.001	0.003	0.003	0.004	0.001	< 0.001	0.002
電気伝導率	mS/m	6.8	6.2	4.8	6.6	6.5	6.9	7.1	7.4	7.5	8.6	8.8	8.4
濁度	度												
塩素イオン	mg/l		2		1		2		2		2		2

(白紙)

公共用水域水質測定結果

水域名	荒川上流	地点名	桜橋	統一番号	008-01	類型名	AA	イ	調査機関	甲府市			
一般項目													
採取月日		04月12日	04月12日	05月10日	05月10日	06月07日	06月07日	07月05日	07月05日	08月02日	08月02日	09月06日	09月06日
採取時刻		11時15分	13時40分	11時21分	13時30分	10時51分	13時40分	11時00分	13時40分	10時42分	13時35分	10時10分	13時30分
天候		晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	晴れ	晴れ	曇り	曇り
気温	℃	22.2	23.0	23.7	23.1	23.0	29.5	23.5	26.5	27.5	32.1	31.8	30.5
水温	℃	11.6	11.7	13.4	18.1	17.0	16.0	17.3	17.1	21.5	22.5	22.0	22.9
外観		001	001	001	001	020	020	001	001	001	001	001	001
臭気		011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011
流量	m ³ /s	1.0		1.1				2.4		0.39		0.22	
(年平均)	m ³ /s												
採取位置		01	01	01	01	02	02	01	01	01	01	01	01
採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
全水深	m												
透視度	cm	> 100	> 100	> 100	> 100	88	76	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100
生活環境項目													
pH		7.6	7.6	7.6	7.6	7.4	7.4	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6	7.6
D O	mg/l	10	10	9.7	9.8	9.5	9.6	9.2	9.6	8.3	8.1	9.1	8.7
B O D	mg/l	1.2	1.1	1.3	1.2	1.3	1.3	0.6	0.6	0.8	0.8	1.1	1.0
C O D	mg/l	2.8	5.0	2.7	2.4	3.8	3.9	2.6	2.6	2.2	2.7	1.8	1.7
S S	mg/l	< 1	1	1	1	7	5	3	3	1	1	1	1
大腸菌数	CFU/100ml	18	23	26	16	51	46	130	69	200	91	140	260
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l	0.56		0.33		0.57		0.38		0.16		0.36	
全炭素	mg/l	0.006		0.008		0.012		0.009		0.010		0.011	
全亜鉛	mg/l			0.004				0.002				0.004	
ノニルフェノール	mg/l			< 0.00006						< 0.00006			
L A S	mg/l			< 0.0006						< 0.0006			
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			< 0.01									
ヒ素	mg/l			< 0.005									
総水銀	mg/l			< 0.0005									
アルキル水銀	mg/l												
P C B	mg/l			< 0.0005									
ジクロロメタン	mg/l			< 0.002									
四塩化炭素	mg/l			< 0.0002									
1,2-ジクロロエタン	mg/l			< 0.0004									
1,1-ジクロロエチレン	mg/l			< 0.002									
シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l			< 0.002									
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			< 0.001									
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			0.33				0.19				0.22	
亜硝酸性窒素	mg/l			< 0.02				< 0.02				< 0.02	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l			0.35				0.21				0.24	
ふっ素	mg/l			< 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									
要監視項目													
クロロホルム	mg/l												
トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l												
1,2-ジクロロベンゼン	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												
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												
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	mg/l												
ウラン	mg/l												
ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)	mg/l												
ペルフルオロオクタン酸(PFOA)	mg/l												
PFOS及びPFOA	mg/l												
4-tert-ブチルフェノール	mg/l												
アニリン	mg/l												
2,4-ジクロロフェノール	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			0.023									
マンガ	mg/l			< 0.005									
クロム	mg/l			< 0.005									
アンモニア性窒素	mg/l			< 0.02				0.03				0.02	
硝酸態窒素	mg/l	< 0.003		0.003		< 0.003		0.003		0.005		< 0.003	
陰イオン界面活性剤	mg/l			< 0.02						< 0.02			
クロロフィルa	mg/l												
電気伝導率	mS/m	7.9	5.8	5.6	5.4	5.4	4.4	5.5	5.3	6.8	5.9	6.2	6.1
濁度	度												
塩素イオン	mg/l			1				< 1				1	

公共用水域水質測定結果

水域名	荒川上流	地点名	桜橋	統一番号	008-01	類型名	AA	イ	調査機関	甲府市			
一般項目													
採取月日		10月05日	10月05日	11月01日	11月01日	12月06日	12月06日	01月17日	01月17日	02月08日	02月08日	03月07日	03月07日
採取時刻		10時02分	13時32分	10時41分	13時33分	10時05分	13時43分	10時25分	13時35分	10時16分	13時38分	10時48分	13時40分
天候		曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り
気温	℃	22.0	25.5	17.1	18.9	5.5	13.1	0.0	2.0	4.0	5.0	7.8	8.0
水温	℃	16.5	12.9	12.1	12.5	5.6	7.5	1.5	3.8	4.0	6.8	5.3	6.0
外観		001	001	001	001	001	001	001	001	001	001	001	001
臭気		011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011
流量	m ³ /s	0.38		0.079		0.026		0.045		0.024		0.35	
(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	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
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	7.6	7.6	7.6	7.5	7.6	7.5	7.6	7.7	7.8	7.8	7.7
DO	mg/l	9.4	9.1	10	10	12	12	13	13	13	13	12	13
BOD	mg/l	1.0	1.0	0.5	< 0.5	< 0.5	0.6	< 0.5	0.5	< 0.5	< 0.5	0.6	0.6
COD	mg/l	2.5	2.6	2.2	1.6	1.2	1.2	1.2	1.0	1.7	1.6	1.9	1.8
SS	mg/l	< 1	< 1	2	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1
大腸菌数	CFU/100ml	120	450	2300	67	32	21	7	6	9	19	46	11
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l	0.35		0.34		0.29		0.80		0.99		0.66	
全炭素	mg/l	0.009		0.011		0.006		0.007		0.007		0.008	
全亜鉛	mg/l			0.009								0.003	
ノニルフェノール	mg/l			< 0.00006						< 0.00006			
LAS	mg/l			< 0.0006						< 0.0006			
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			< 0.01									
ヒ素	mg/l			< 0.005									
総水銀	mg/l			< 0.0005									
アルキル水銀	mg/l												
PCB	mg/l			< 0.0005									
ジクロロメタン	mg/l			< 0.002									
四塩化炭素	mg/l			< 0.0002									
1,2-ジクロロエタン	mg/l			< 0.0004									
1,1-ジクロロエチレン	mg/l			< 0.002									
シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l			< 0.002									
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			< 0.001									
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			0.23				0.89				0.59	
亜硝酸性窒素	mg/l			< 0.02				< 0.02				< 0.02	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l			0.25				0.91				0.61	
ふっ素	mg/l			< 0.05				< 0.05				0.05	
ぼう素	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									
トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l			< 0.002									
1,2-ジクロロロバン	mg/l			< 0.005									
p-ジクロロベンゼン	mg/l			< 0.005									
イソキサチオン	mg/l			< 0.0008									
ダイアジノン	mg/l			< 0.0005									
フェントロチオン	mg/l			< 0.0003									
イソプロチオラン	mg/l			< 0.004									
オキシ銅	mg/l			< 0.004									
クロロタロニル	mg/l			< 0.004									
プロピザミド	mg/l			< 0.0008									
EPN	mg/l			< 0.0006									
ジクロロボス	mg/l			< 0.001									
フェノカルブ	mg/l			< 0.002									
イプロベンホス	mg/l			< 0.0008									
クロロニトロフェン	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									
エピクロロヒドリン	mg/l			< 0.00004									
全マンガ	mg/l			< 0.02									
ウラン	mg/l												
ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)	mg/l			< 0.0000025									
ペルフルオロオクタン酸(PFOA)	mg/l			< 0.0000025									
PFOS及びPFOA	mg/l			< 0.0000005									
4-tert-ブチルフェノール	mg/l			< 0.00003									
アニリン	mg/l			< 0.002									
2,4-ジクロロフェノール	mg/l			< 0.0003									
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l			< 0.01									
鉄(溶解性)	mg/l			0.034									
マンガ(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				0.03				0.05	
硝酸態窒素	mg/l	< 0.003		0.004		0.005		0.006		0.004		0.004	
陰イオン界面活性剤	mg/l			< 0.02						< 0.02			
クロロフィルa	mg/l												
電気伝導率	mS/m	6.9	6.0	7.0	6.9	8.3	8.7	13.3	12.7	14.1	13.9	7.4	7.7
濁度	度												
塩素イオン	mg/l			2				4				2	

公共用水域水質測定結果

水域名	荒川下流	地点名	千秋橋	統一番号	009-51	類型名	B / A	調査機関	甲府市				
一般項目													
採取月日		04月12日	04月12日	05月10日	05月10日	06月07日	06月07日	07月05日	07月05日	08月02日	08月02日	09月06日	09月06日
採取時刻		09時25分	14時30分	09時49分	14時23分	09時37分	14時28分	09時17分	14時25分	09時15分	14時20分	09時03分	14時10分
天候		晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	晴れ	晴れ	曇り	曇り
気温	℃	20.1	21.1	19.4	24.0	24.5	27.0	25.5	25.5	27.0	31.9	30.0	29.9
水温	℃	15.0	15.9	16.1	18.5	17.5	21.5	20.5	21.5	26.5	27.1	27.5	26.9
外観		030	030	001	160	020	020	020	020	030	030	030	030
臭気		011	011	011	141	141	011	011	011	141	011	381	381
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	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
全水深	m												
透視度	cm	88	> 100	> 100	35	86	67	92	> 100	> 100	> 100	95	> 100
生活環境項目													
pH		7.7	8.0	7.8	7.7	7.5	7.6	7.7	7.9	7.8	8.1	8.2	8.4
D O	mg/l	9.3	10	9.7	8.7	8.9	8.6	8.5	8.2	7.9	8.1	8.7	9.0
B O D	mg/l	1.7	1.6	1.9	4.2	1.2	1.4	0.9	0.9	1.9	1.6	2.2	2.0
C O D	mg/l	2.8	3.9	3.1	6.4	3.9	4.5	3.2	2.6	4.4	3.4	2.8	2.4
S S	mg/l	4	3	5	30	6	7	7	3	3	2	4	3
大腸菌数	CFU/100ml	230		530		350		370		1100		170	
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l	1.0		0.86		0.75		0.75		0.81		0.62	
全炭素	mg/l	0.052		0.059		0.042		0.036		0.070		0.064	
全亜鉛	mg/l			0.014				0.004				0.008	
ノニルフェノール	mg/l												
L A S	mg/l												
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			< 0.01									
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												
ジクロロメタン	mg/l			< 0.002									
四塩化炭素	mg/l			< 0.0002									
1,2-ジクロロエタン	mg/l			< 0.0004									
1,1-ジクロロエチレン	mg/l			< 0.002									
シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l			< 0.002									
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			< 0.001									
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			0.68				0.48				0.28	
亜硝酸性窒素	mg/l			< 0.02				< 0.02				< 0.02	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l			0.70				0.50				0.30	
ふっ素	mg/l			0.09				0.07				0.11	
ほう素	mg/l			0.05				< 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												
トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l												
1,2-ジクロロベンゼン	mg/l												
p-ジクロロベンゼン	mg/l												
イソキサチオン	mg/l												
ダイアジノン	mg/l												
フェニトロチオン	mg/l												
イソプロチオラン	mg/l												
オキシシン銅	mg/l												
クロロタロニル	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												
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	mg/l												
ウラン	mg/l												
ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)	mg/l												
ペルフルオロオクタン酸(PFOA)	mg/l												
PFOS及びPFOA	mg/l												
4-tert-ブチルフェノール	mg/l												
アニリン	mg/l												
2,4-ジクロロフェノール	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												
燃酸態燐	mg/l	0.032		0.039		0.020		0.022		0.044		0.032	
陰イオン界面活性剤	mg/l												
クロロフィルa	mg/l												
電気伝導率	mS/m	13.3	13.6	12.7	12.0	7.1	8.5	9.6	10.4	14.2	13.7	15.3	16.5
濁度	度												
塩素イオン	mg/l			8				4				10	

公共用水域水質測定結果

水域名	荒川下流	地点名	千秋橋	統一番号	009-51	類型名	B	ハ	調査機関	甲府市			
一般項目													
採取月日		10月05日	10月05日	11月01日	11月01日	12月06日	12月06日	01月17日	01月17日	02月08日	02月08日	03月07日	03月07日
採取時刻		08時40分	14時00分	08時57分	14時05分	08時55分	14時08分	08時15分	14時03分	09時05分	13時58分	09時38分	14時32分
天候		曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り
気温	℃	21.0	27.0	15.0	21.5	9.0	13.8	-1.0	6.6	3.0	9.5	7.2	8.0
水温	℃	19.5	21.5	17.5	18	9.0	11.8	4.8	9.8	8.7	8.9	7.2	7.7
外観		030	001	030	030	030	030	001	001	030	030	030	030
臭気		141	011	141	141	381	381	011	011	381	381	381	381
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	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
全水深	m												
透視度	cm	> 100	> 100	> 100	> 100	68	50	> 100	> 100	> 100	89	88	95
生活環境項目													
pH		7.8	8.0	8.4	8.5	7.8	8.3	7.9	8.4	8.1	8.0	7.6	7.8
DO	mg/l	8.7	9.1	10	10	12	12	12	13	12	12	12	12
BOD	mg/l	1.5	1.7	1.2	1.0	1.1	0.8	0.6	0.9	1.5	1.8	1.4	0.9
COD	mg/l	2.7	2.8	2.1	2.2	2.1	2.3	1.9	1.9	2.6	2.8	2.9	2.6
SS	mg/l	3	2	4	1	5	8	1	1	2	3	5	3
大腸菌数	CFU/100ml	650		18		400		8		210		1100	
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l	0.75		0.42		0.78		0.54		1.0		1.7	
全炭素	mg/l	0.058		0.072		0.085		0.045		0.078		0.086	
全亜鉛	mg/l			0.004				0.003				0.013	
ノニルフェノール	mg/l												
LAS	mg/l												
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			< 0.01									
ヒ素	mg/l			< 0.005									
総水銀	mg/l			< 0.0005									
アルキル水銀	mg/l												
PCB	mg/l												
ジクロロメタン	mg/l			< 0.002									
四塩化炭素	mg/l			< 0.0002									
1,2-ジクロロエタン	mg/l			< 0.0004									
1,1-ジクロロエチレン	mg/l			< 0.002									
シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l			< 0.002									
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			< 0.001									
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			0.56				0.48				1.4	
亜硝酸性窒素	mg/l			< 0.02				< 0.02				0.02	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l			0.58				0.50				1.4	
ふっ素	mg/l			0.12				0.15				0.09	
ぼう素	mg/l			0.08				0.11					
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									
トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l			< 0.002									
1,2-ジクロロベンゼン	mg/l			< 0.005									
p-ジクロロベンゼン	mg/l			< 0.005									
イソキサチオン	mg/l												
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												
クロロニトロフェン	mg/l												
トルエン	mg/l			< 0.005									
キシレン	mg/l			< 0.005									
フタル酸ジエチルヘキシル	mg/l												
ニッケル	mg/l												
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												
エビクロヒドリン	mg/l												
全マンガ	mg/l												
ウラン	mg/l												
ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)	mg/l												
ペルフルオロオクタン酸(PFOA)	mg/l												
PFOS及びPFOA	mg/l												
4-tert-ブチルフェノール	mg/l			< 0.00003									
アニリン	mg/l			< 0.002									
2,4-ジクロロフェノール	mg/l			< 0.0003									
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l												
鉄(溶解性)	mg/l												
マンガ	mg/l												
クロム	mg/l												
アンモニア性窒素	mg/l												
硝酸態窒素	mg/l	0.037		0.060		0.056		0.033		0.055		0.061	
陰イオン界面活性剤	mg/l												
クロロフィルa	mg/l												
電気伝導率	mS/m	14.5	15.6	17.5	18.8	20.6	20.1	22.0	22.2	19.0	17.7	15.8	15.2
濁度	度												
塩素イオン	mg/l			14				22				10	

公共用水域水質測定結果

水域名 荒川下流		地点名 二川橋		統一番号 009-01		類型名 B ハ		調査機関 甲府市					
一般項目													
採取月日		04月12日	04月12日	05月10日	05月10日	06月07日	06月07日	07月05日	07月05日	08月02日	08月02日	09月06日	09月06日
採取時刻		08時09分	15時06分	08時39分	14時50分	08時34分	14時55分	08時05分	14時50分	07時55分	14時56分	08時05分	14時57分
天候		晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	曇り	晴れ	曇り	曇り
気温	℃	15.2	22.5	15.9	24.8	19.0	26.0	24.7	25.8	24.6	29.9	28.0	30.5
水温	℃	15.9	20.2	18.9	20.8	16.8	22.0	24.3	25.7	28.0	33.1	28.3	30.1
外観		020	020	160	160	320	020	320	020	030	030	030	030
臭気		141	141	381	381	141	141	141	161	381	381	381	381
流量	m ³ /s	0.29		1.3		2.3		1.9		0.35		0.25	
(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	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
全水深	m												
透視度	cm	58	66	> 100	78	65	70	85	46	38	50	85	73
生活環境項目													
pH		7.7	9.1	8.3	8.3	7.4	7.5	7.6	7.8	8.4	9.1	7.5	8.5
D.O	mg/l	7.9	13	10	10	9.2	8.3	7.9	8.2	7.0	13	5.3	11
B.O.D	mg/l	2.7	2.9	2.1	2.3	1.3	1.4	0.8	1.1	3.4	6.0	1.9	3.7
C.O.D	mg/l	4.2	4.4	3.0	3.6	3.6	3.9	3.0	3.2	6.1	6.6	2.6	3.7
S.S	mg/l	8	7	5	4	9	5	5	11	15	11	4	7
大腸菌数	CFU/100ml	26	23	86	84	580	76	260	230	180	110	30	46
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l	0.71		0.68		0.78		0.78		0.25		0.52	
全炭素	mg/l	0.042		0.069		0.041		0.045		0.056		0.057	
全亜鉛	mg/l			0.009				0.005				0.005	
ノニルフェノール	mg/l			< 0.00006						< 0.00006			
L.A.S	mg/l			0.0011						< 0.0006			
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			< 0.01									
ヒ素	mg/l			< 0.005									
総水銀	mg/l			< 0.0005									
アルキル水銀	mg/l												
P.C.B	mg/l			< 0.0005									
ジクロロメタン	mg/l			< 0.002									
四塩化炭素	mg/l			< 0.0002									
1,2-ジクロロエタン	mg/l			< 0.0004									
1,1-ジクロロエチレン	mg/l			< 0.002									
シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l			< 0.002									
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			< 0.001									
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			0.48				0.46				0.02	
亜硝酸性窒素	mg/l			< 0.02				< 0.02				< 0.02	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l			0.50				0.48				0.04	
ふっ素	mg/l			0.10				0.08				0.12	
ほう素	mg/l			0.05				< 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												
トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l												
1,2-ジクロロベンゼン	mg/l												
p-ジクロロベンゼン	mg/l												
イソキサチオン	mg/l												
ダイアジノン	mg/l												
フェニトロチオン	mg/l												
イソプロチオラン	mg/l												
オキシ銅	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												
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	mg/l												
ウラン	mg/l												
ペルフルオロオクタン酸(PFOS)	mg/l												
ペルフルオロオクタン酸(PFOA)	mg/l												
PFOS及びPFOA	mg/l												
4-tert-ブチルフェノール	mg/l												
アニリン	mg/l												
2,4-ジクロロフェノール	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			0.19									
マンガ(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				0.03				0.03	
硝酸態窒素	mg/l	0.014		0.038		0.020		0.028		0.008		0.017	
陰イオン界面活性剤	mg/l			< 0.02						< 0.02			
クロロフィルa	mg/l												
電気伝導率	mS/m	14.6	13.7	16.8	16.3	7.6	8.4	11.8	11.2	17.9	17.7	19.1	19.3
濁度	度												
塩素イオン	mg/l			9				5				10	

公共用水域水質測定結果

水域名	荒川下流	地点名	二川橋	統一番号	009-01	類型名	B	ハ	調査機関	甲府市			
一般項目													
採取月日		10月05日	10月05日	11月01日	11月01日	12月06日	12月06日	01月17日	01月17日	02月08日	02月08日	03月07日	03月07日
採取時刻		07時43分	14時40分	08時01分	14時55分	07時52分	14時42分	08時50分	14時50分	08時16分	14時32分	08時35分	15時40分
天候		曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り
気温	℃	18.2	24.5	13.1	18.9	3.1	11.5	-2.0	8.6	-2.0	11.0	5.5	7.5
水温	℃	20.0	24.0	16.0	19.5	7.1	10.9	13.0	5.0	6.5	8.9	7.5	8.6
外観		030	030	001	030	030	030	030	030	030	030	210	030
臭気		381	381	381	141	381	381	381	381	381	381	381	381
流量	m ³ /s	0.43		0.23		0.17				0.46		1.8	
(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	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
全水深	m												
透視度	cm	88	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	90	80	32	81
生活環境項目													
pH		7.5	8.5	7.9	8.9	7.5	8.3	7.4	8.9	7.7	9.0	7.5	7.8
DO	mg/l	8.0	10	8.3	14	9.8	14	9.2	15	11	16	12	12
BOD	mg/l	1.8	2.1	1.0	1.3	0.7	1.3	0.9	1.2	1.6	1.6	1.4	1.2
COD	mg/l	3.0	3.2	2.3	2.7	1.9	2.1	0.8	2.3	2.4	2.8	2.5	2.6
SS	mg/l	3	2	2	2	2	2	5	1	3	3	14	4
大腸菌数	CFU/100ml	1100	330	13	4	84	34	3	1	90	9	510	270
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l	0.89		0.30		0.42		0.05		1.0		1.0	
全炭素	mg/l	0.067		0.043		0.054		0.022		0.078		0.073	
全亜鉛	mg/l			0.004				0.008				0.017	
ノニルフェノール	mg/l			< 0.00006						< 0.00006			
LAS	mg/l			0.0008						0.013			
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			< 0.01									
ヒ素	mg/l			< 0.005									
総水銀	mg/l			< 0.0005									
アルキル水銀	mg/l												
PCB	mg/l			< 0.0005									
ジクロロメタン	mg/l			< 0.002									
四塩化炭素	mg/l			< 0.0002									
1,2-ジクロロエタン	mg/l			< 0.0004									
1,1-ジクロロエチレン	mg/l			< 0.002									
シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l			< 0.002									
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			< 0.001									
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			0.18				0.14				0.76	
亜硝酸性窒素	mg/l			< 0.02				< 0.02				< 0.02	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l			0.20				0.16				0.78	
ふっ素	mg/l			0.11				0.09				0.07	
ほう素	mg/l			0.07				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									
トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l			< 0.002									
1,2-ジクロロベンゼン	mg/l			< 0.005									
p-ジクロロベンゼン	mg/l			< 0.005									
イソキサチオン	mg/l			< 0.0008									
ダイアジノン	mg/l			< 0.0005									
フェニトロチオン	mg/l			< 0.0003									
イソプロチオラン	mg/l			< 0.004									
オキシシン銅	mg/l			< 0.004									
クロロタニール	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									
エピクロロヒドリン	mg/l			< 0.00004									
全マンガン	mg/l			0.06									
ウラン	mg/l												
ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)	mg/l			0.0000034									
ペルフルオロオクタン酸(PFOA)	mg/l			0.0000032									
PFOS及びPFOA	mg/l			0.0000067									
4-tert-ブチルフェノール	mg/l			< 0.00003									
アニリン	mg/l			< 0.002									
2,4-ジクロロフェノール	mg/l			< 0.0003									
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l			< 0.01									
鉄(溶解性)	mg/l			0.31									
マンガン(溶解性)	mg/l			0.027									
クロム	mg/l			< 0.005									
アンモニア性窒素	mg/l			0.03				0.04				0.07	
硝酸態窒素	mg/l	0.029		0.025		0.035		0.014		0.051		0.040	
陰イオン界面活性剤	mg/l			< 0.02						< 0.02			
クロロフィルa	mg/l												
電気伝導率	mS/m	12.2	12.3	20.5	19.3	21.0	20.2	18.2	20.8	19.5	18.8	11.8	13.7
濁度	度												
塩素イオン	mg/l			11				12				9	

公共用水域水質測定結果

水域名	鎌田川	地点名	高室橋	統一番号	011-51	類型名	B	ハ	調査機関	甲府市			
一般項目													
採取月日		04月12日	04月12日	05月10日	05月10日	06月07日	06月07日	07月05日	07月05日	08月02日	08月02日	09月06日	09月06日
採取時刻		08時58分	14時57分	09時17分	14時41分	09時08分	14時45分	08時50分	14時38分	08時46分	14時36分	08時30分	14時35分
天候		晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	晴れ	晴れ	曇り	曇り
気温	℃	17.8	23.2	16.8	22.0	20.0	28.5	26.0	25.6	27.0	29.5	28.8	29.1
水温	℃	17.5	20.5	19.1	21.5	19.5	23.5	23.0	22.5	24.0	28.1	25.5	26.5
外観		030	030	020	160	200	200	200	200	030	030	001	030
臭気		381	381	381	141	011	011	011	141	381	381	141	141
流量	m ³ /s												
(年平均)	m ³ /s												
採取位置		01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01
採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
全水深	m												
透視度	cm	55	63	74	35	22	20	61	51	25	45	87	65
生活環境項目													
pH		7.8	8.0	7.7	8.0	7.8	7.6	7.8	7.9	7.9	8.5	7.8	8.3
DO	mg/l	9.5	9.3	10	9.4	8.8	8.3	8.9	8.2	8.0	9.3	8.4	9.7
BOD	mg/l	2.3	2.2	2.1	5.2	1.7	1.9	1.4	1.7	1.9	1.7	1.5	1.8
COD	mg/l	6.0	6.7	3.5	7.9	3.7	4.4	3.5	3.2	6.7	4.1	2.2	2.7
SS	mg/l	21	14	13	37	36	32	20	16	36	17	12	11
大腸菌数	CFU/100ml	210		310		740		310		760		1000	
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l	1.6		1.3		1.3		1.2		0.82		1.0	
全炭素	mg/l	0.11		0.096		0.10		0.088		0.077		0.067	
全亜鉛	mg/l			0.015				0.008				0.005	
ノニルフェノール	mg/l												
LAS	mg/l												
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			< 0.01									
ヒ素	mg/l			< 0.005									
総水銀	mg/l			< 0.0005									
アルキル水銀	mg/l												
PCB	mg/l												
ジクロロメタン	mg/l			< 0.002									
四塩化炭素	mg/l			< 0.0002									
1,2-ジクロロエタン	mg/l			< 0.0004									
1,1-ジクロロエチレン	mg/l			< 0.002									
シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l			< 0.003									
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			< 0.001									
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			0.25				0.21				0.63	
亜硝酸性窒素	mg/l			< 0.02				< 0.02				< 0.02	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l			0.27				0.23				0.65	
ふっ素	mg/l			< 0.05				< 0.05				0.10	
ほう素	mg/l			0.08				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												
トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l												
1,2-ジクロロベンゼン	mg/l												
p-ジクロロベンゼン	mg/l												
イソキサチオン	mg/l												
ダイアジノン	mg/l												
フェニトロチオン	mg/l												
イソプロチオラン	mg/l												
オキシシン銅	mg/l												
クロロタロニル	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												
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	mg/l												
ウラン	mg/l												
ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)	mg/l												
ペルフルオロオクタン酸(PFOA)	mg/l												
PFOS及びPFOA	mg/l												
4-tert-ブチルフェノール	mg/l												
アニリン	mg/l												
2,4-ジクロロフェノール	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	mg/l												
クロム	mg/l												
アンモニア性窒素	mg/l												
燃酸態燐	mg/l	0.076		0.068		0.059		0.061		0.044		0.046	
陰イオン界面活性剤	mg/l												
クロロフィルa	mg/l												
電気伝導率	mS/m	30.2	30.1	26	21.7	16.6	17.5	19.5	20.7	18.8	20.5	23.1	23.0
濁度	度												
塩素イオン	mg/l			4				3				14	

公共用水域水質測定結果

水域名	鎌田川	地点名	高室橋	統一番号	011-51	類型名	B	ハ	調査機関	甲府市			
一般項目													
採取月日		10月05日	10月05日	11月01日	11月01日	12月06日	12月06日	01月17日	01月17日	02月08日	02月08日	03月07日	03月07日
採取時刻		08時10分	14時10分	08時28分	14時25分	08時20分	14時25分	07時40分	14時35分	08時40分	14時18分	09時05分	15時15分
天候		曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り
気温	℃	20.0	25.5	14.2	21.7	4.1	13.2	-2.5	7.9	-0.5	9.6	5.2	7.8
水温	℃	20.0	23.0	17.1	19.5	12.0	14.1	9.0	13.4	9.5	13.0	10.2	12.6
外観		030	030	001	001	001	030	030	211	030	030	170	030
臭気		381	381	381	381	381	381	381	381	381	381	381	381
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	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
全水深	m												
透視度	cm	92	100	> 100	> 100	> 100	> 100	80	6	> 100	80	44	92
生活環境項目													
pH		7.7	8.1	8.0	8.0	7.9	7.8	7.7	7.7	7.8	7.9	7.5	7.6
DO	mg/l	8.5	9.7	10	10	9.5	10	9.1	10	9.6	10	9.9	9.9
BOD	mg/l	1.5	2.0	0.8	0.9	0.7	1.0	0.9	0.7	0.9	1.8	1.3	1.3
COD	mg/l	2.8	3.2	2.3	2.7	2.0	2.3	2.4	4.0	2.7	3.8	3.3	3.0
SS	mg/l	9	7	2	2	1	1	10	50	5	16	26	3
大腸菌数	CFU/100ml	400		270		150		140		490		600	
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l	1.0		1.2		1.0		1.4		1.2		1.5	
全炭素	mg/l	0.083		0.096		0.095		0.13		0.11		0.12	
全亜鉛	mg/l			0.005				0.012				0.019	
ノニルフェノール	mg/l												
LAS	mg/l												
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			< 0.01									
ヒ素	mg/l			< 0.005									
総水銀	mg/l			< 0.0005									
アルキル水銀	mg/l												
PCB	mg/l												
ジクロロメタン	mg/l			< 0.002									
四塩化炭素	mg/l			< 0.0002									
1,2-ジクロロエタン	mg/l			< 0.0004									
1,1-ジクロロエチレン	mg/l			< 0.002									
シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l			< 0.002						0.003			
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			< 0.001									
テトラクロロエチレン	mg/l			< 0.0005									
1,3-ジクロロプロペン	mg/l			< 0.0002									
チウラム	mg/l			< 0.0006									
シマジン	mg/l			< 0.0003									
チオベンカルブ	mg/l			< 0.002									
ベンゼン	mg/l			< 0.001									
セレン	mg/l			< 0.002									
硝酸性窒素	mg/l			0.91				1.1				1.1	
亜硝酸性窒素	mg/l			< 0.02				0.03				< 0.02	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l			0.93				1.1				1.1	
ふっ素	mg/l			0.09				0.10				0.10	
ほう素	mg/l			0.07				0.09					
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									
トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l			< 0.002									
1,2-ジクロロプロペン	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												
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			< 0.005									
キシレン	mg/l			< 0.005									
フタル酸ジエチルヘキシル	mg/l												
ニッケル	mg/l												
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												
エビクロヒドリン	mg/l												
全マンガ	mg/l												
ウラン	mg/l												
ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)	mg/l												
ペルフルオロオクタン酸(PFOA)	mg/l												
PFOS及びPFOA	mg/l												
4-tert-ブチルフェノール	mg/l			< 0.00003									
アニリン	mg/l			< 0.002									
2,4-ジクロロフェノール	mg/l			< 0.0003									
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												
硝酸態窒素	mg/l	0.052		0.082		0.081		0.10		0.091		0.072	
陰イオン界面活性剤	mg/l												
クロロフィルa	mg/l												
電気伝導率	mS/m	21.3	21.7	25.2	27.4	28.4	28.5	34.6	31.1	32.1	31.5	26.5	28.9
濁度	度												
塩素イオン	mg/l			17				27				20	

公共用水域水質測定結果

水域名	鎌田川	地点名	鎌田川流末	統一番号	011-01	類型名	B	ハ	調査機関	山梨県			
一般項目													
採取月日		04月19日	04月19日	04月19日	04月19日	05月19日	05月19日	05月19日	05月19日	06月20日	06月20日	06月20日	06月20日
採取時刻		09時00分	11時00分	13時30分	14時25分	09時00分	11時00分	13時30分	14時30分	09時00分	11時00分	13時30分	14時30分
天候		晴れ	晴れ	曇り	薄曇り	雨	雨	雨	雨	曇り	晴れ	晴れ	晴れ
気温	℃	19.8	25.5	25.5	26.4	20.2	19.5	19.0	16.4	25.9	28.8	27.5	28.2
水温	℃	16.6	21.9	21.6	22.4	19.6	19.5	19.0	19.2	22.4	23.5	24.5	26.5
外観		230	030	030	230	031	031	031	031	030	030	030	031
臭気		141	141	141	141	011	141	141	011	141	141	141	141
流量	m ³ /s	3.4656				5.4151				5.214			
(年平均)	m ³ /s	4.5304											
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	68	70	51	48	47	55	58	36	65	57	60	42
生活環境項目													
pH		7.7			8.0	7.8			7.8	7.5			7.9
D.O	mg/l	9.7			10	8.5			8.9	7.9			8.7
B.O.D	mg/l	1.4			1.7	1.2			1.5	1.1			1.5
C.O.D	mg/l	2.8			3.5	3.5			3.5	3.7			3.8
S.S	mg/l	12			18	21			19	9			14
大腸菌数	CFU/100ml	400	170	260	200	640	560	640	780	500	260	160	180
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l				1.1				1.2				1.0
全炭	mg/l				0.16				0.15				0.17
全亜鉛	mg/l				0.007								0.007
ノニルフェノール	mg/l								< 0.00006				
L.A.S	mg/l								0.0030				
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												< 0.01
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												
四塩化炭素	mg/l												
1,2-ジクロロエタン	mg/l												
1,1-ジクロロエチレン	mg/l												
シス-1,2-ジクロロエチレン	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								
亜硝酸性窒素	mg/l				0.02								
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l				0.88								
ふっ素	mg/l				0.09								
ぼう素	mg/l				0.09								
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-ジクロロエチレン	mg/l												
1,2-ジクロロベンゼン	mg/l												
p-ジクロロベンゼン	mg/l												
イソキサチオン	mg/l												
ダイアジノン	mg/l												
フェントロチオン	mg/l												
イソプロチオラン	mg/l												
オキシシン銅	mg/l												
クロロタロニル	mg/l												
プロピザミド	mg/l												
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												
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												
ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)	mg/l												
ペルフルオロオクタン酸(PFOA)	mg/l												
PFOS及びPFOA	mg/l												
4-tert-オクチルフェノール	mg/l												
アニリン	mg/l												
2,4-ジクロロフェノール	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												0.22
マンガン(溶解性)	mg/l												0.055
クロム	mg/l												< 0.005
アンモニア性窒素	mg/l				0.03								0.02
硝酸態窒素	mg/l				0.098								0.099
陰イオン界面活性剤	mg/l				0.02								0.02
クロロフィルa	mg/l												
電気伝導率	mS/m	22.0			21.3	20.4			19.8	20.7			21.4
濁度	度												
塩素イオン	mg/l				13				11				11

公共用水域水質測定結果

水域名	鎌田川	地点名	鎌田川流末	統一番号	011-01	類型名	B	ハ	調査機関	山梨県			
一般項目													
採取月日		07月05日	07月05日	07月05日	07月05日	08月02日	08月02日	08月02日	08月02日	09月06日	09月06日	09月06日	09月06日
採取時刻		09時00分	11時00分	13時30分	14時30分	09時00分	11時00分	13時30分	14時30分	09時00分	11時00分	13時30分	14時35分
天候		曇り	曇り	曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	曇り	曇り
気温	℃	26.0	26.0	26.5	25.5	26.8	31.0	34.0	33.4	30.0	29.1	29.5	28.6
水温	℃	23.4	23.2	23.9	23.0	25.0	27.3	28.9	28.9	20.6	25.9	26.9	26.4
外観		020	170	030	050	021	031	030	051	050	030	030	050
臭気		141	141	141	141	141	182	182	141	141	141	141	141
流量	m ³ /s	5.3286				5.8295				5.0947			
(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	66	51	55	55	36	40	40	47	84	89	65	69
生活環境項目													
pH		7.6			7.8	7.6			8.0	7.7			8.1
DO	mg/l	8.0			8.9	7.9			8.9	7.7			9.1
BOD	mg/l	1.1			1.1	1.3			2.1	1.4			1.5
COD	mg/l	4.2			4.3	3.6			4.4	3.1			3.1
SS	mg/l	9			17	17			20	14			17
大腸菌数	CFU/100ml	500	630	330	320	400	340	760	400	420	460	1100	320
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l				0.99				1.0				0.79
全炭素	mg/l				0.16				0.18				0.15
全亜鉛	mg/l								0.005				
ノニルフェノール	mg/l								< 0.00006				
LAS	mg/l								0.0016				
健康項目													
カドミウム	mg/l												
全シアン	mg/l												
鉛	mg/l												
六価クロム	mg/l												
ヒ素	mg/l												
総水銀	mg/l												
アルキル水銀	mg/l												
PCB	mg/l												
ジクロロメタン	mg/l								< 0.002				
四塩化炭素	mg/l								< 0.0002				
1,2-ジクロロエタン	mg/l								< 0.0004				
1,1-ジクロロエチレン	mg/l								< 0.002				
シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l								< 0.002				
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								< 0.001				
テトラクロロエチレン	mg/l								< 0.0005				
1,3-ジクロロプロペン	mg/l								< 0.0002				
チウラム	mg/l												
シマジン	mg/l												
チオベンカルブ	mg/l												
ベンゼン	mg/l								< 0.001				
セレン	mg/l												
硝酸性窒素	mg/l				0.64								
亜硝酸性窒素	mg/l				< 0.02								
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l				0.66								
ふっ素	mg/l				0.13								
ぼう素	mg/l				0.08								
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
トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l												< 0.002
1,2-ジクロロプロパン	mg/l												< 0.005
p-ジクロロベンゼン	mg/l												< 0.005
イソキサチオン	mg/l												< 0.0008
ダイアジノン	mg/l												< 0.0005
フェントロチオン	mg/l												< 0.0003
イソプロチオラン	mg/l												< 0.004
オキシ銅	mg/l												< 0.004
クロロタロニル	mg/l												< 0.004
プロピザミド	mg/l												< 0.0008
EPN	mg/l												< 0.0006
ジクロロボス	mg/l												< 0.001
フェノカルブ	mg/l												< 0.002
イプロベンホス	mg/l												< 0.0008
クロロニトロフェン	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
エビクロロヒドリン	mg/l												< 0.00004
全マンガ	mg/l												0.05
ウラン	mg/l												< 0.0002
ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)	mg/l												< 0.0000025
ペルフルオロオクタン酸(PFOA)	mg/l												0.0000036
PFOS及びPFOA	mg/l												0.000006
4-tert-ブチルフェノール	mg/l												< 0.00003
アニリン	mg/l												< 0.002
2,4-ジクロロフェノール	mg/l												< 0.0003
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l												
鉄(溶解性)	mg/l												0.17
マンガ(溶解性)	mg/l												
クロム	mg/l												
アンモニア性窒素	mg/l								0.03				
硝酸態窒素	mg/l								0.10				
陰イオン界面活性剤	mg/l								0.03				
クロロフィルa	mg/l												
電気伝導率	mS/m	21.2			20.8	20.4			20.4	22.0			21.7
濁度	度												
塩素イオン	mg/l				10				10				11

公共用水域水質測定結果

水域名	鎌田川	地点名	鎌田川流末	統一番号	011-01	類型名	B	ハ	調査機関	山梨県			
一般項目													
採取月日		10月17日	10月17日	10月17日	10月17日	11月08日	11月08日	11月08日	11月08日	12月06日	12月06日	12月06日	12月06日
採取時刻		09時00分	10時00分	12時00分	13時00分	09時00分	11時00分	13時30分	14時30分	08時55分	11時00分	13時30分	14時30分
天候		晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	快晴	晴れ	晴れ	快晴	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
気温	℃	14.5	15.5	21.0	22.0	14.8	19.0	24.2	21.0	4.9	11.0	15.0	16.4
水温	℃	17.0	17.5	19.0	20.0	15.2	16.5	18.5	19.0	12.6	13.2	14.5	17.0
外観		210	210	210	210	171	030	030	171	050	001	200	051
臭気		141	141	141	141	141	141	141	141	141	161	141	141
流量	m ³ /s	4.9811				4.6462				3.6881			
(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	70	70	70	65	64	64	55	65	66	68	66	46
生活環境項目													
pH		7.5			7.9	7.7			8.0	7.8			8.0
DO	mg/l	9.0			10	8.9			10	9.9			10
BOD	mg/l	0.7			0.6	0.8			1.0	0.9			1.1
COD	mg/l	2.4			2.6	3.2			3.4	2.8			2.9
SS	mg/l	6			11	11			11	11			11
大腸菌数	CFU/100ml	260	370	290	180	380	520	420	370	410	320	360	280
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l				1.1				1.0				1.1
全炭	mg/l				0.12				0.13				0.15
全亜鉛	mg/l				0.004								0.005
ノニルフェノール	mg/l								< 0.00006				
LAS	mg/l								0.0013				
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												< 0.01
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-ジクロロエチレン	mg/l												
トリス-1,2-ジクロロエチレン	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				0.82								
亜硝酸性窒素	mg/l				< 0.02								
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l				0.84								
ふっ素	mg/l				0.11								
ぼう素	mg/l				0.08								
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-ジクロロエチレン	mg/l												
1,2-ジクロロベンゼン	mg/l												
p-ジクロロベンゼン	mg/l												
イソキサチオン	mg/l												
ダイアジノン	mg/l												
フェニトロチオン	mg/l												
イソプロチオラン	mg/l												
オキシ銅	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	mg/l												
ウラン	mg/l												
ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)	mg/l												
ペルフルオロオクタン酸(PFOA)	mg/l												
PFOS及びPFOA	mg/l												
4-tert-ブチルフェノール	mg/l												
アニリン	mg/l												
2,4-ジクロロフェノール	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												0.13
マンガ(溶解性)	mg/l												0.055
クロム	mg/l												< 0.005
アンモニア性窒素	mg/l				0.03								0.14
硝酸態窒素	mg/l				0.078								0.098
陰イオン界面活性剤	mg/l				0.02								0.04
クロロフィルa	mg/l												
電気伝導率	mS/m	21.2			21.1	22.5			21.9	22.9			22.7
濁度	度												
塩素イオン	mg/l				11				12				14

公共用水域水質測定結果

水域名	鎌田川	地点名	鎌田川流末	統一番号	011-01	類型名	B	ハ	調査機関	山梨県			
一般項目													
採取月日		01月10日	01月10日	01月10日	01月10日	02月14日	02月14日	02月14日	02月14日	03月14日	03月14日	03月14日	03月14日
採取時刻		09時00分	11時00分	13時30分	14時30分	09時00分	10時50分	13時20分	14時30分	10時00分	11時00分	12時00分	13時00分
天候		晴れ	晴れ	曇り	晴れ	快晴	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
気温	℃	2.7	5.1	8.0	10.4	5.8	9.7	15.0	18.1	7.4	11.5	14.0	14.8
水温	℃	7.7	9.0	10.9	11.6	10.0	11.9	14.6	17.0	10.5	12.6	13.5	14.7
外観		050	050	050	050	020	030	030	020	211	211	211	211
臭気		141	141	141	141	291	161	141	011	011	381	381	381
流量	m ³ /s	2.9527				3.4464				4.3033			
(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	66	66	49	88	96	88	62	61	49	39	32
生活環境項目													
pH		7.7			8.0	7.7			8.0	7.5		7.6	
D O	mg/l	10			11	9.9			11	10		10	
B O D	mg/l	0.8			1.1	1.2			1.5	0.9		1.4	
C O D	mg/l	2.1			2.6	1.8			3.3	2.5		4.1	
S S	mg/l	6			14	7			11	7		21	
大腸菌数	CFU/100ml	450	260	240	190	340	180	160	140	420	410	360	270
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l				1.1				1.1			1.4	
全炭素	mg/l				0.15				0.15			0.17	
全亜鉛	mg/l								0.006				
ノニルフェノール	mg/l								<0.00006				
L A S	mg/l								0.0047				
健康項目													
カドミウム	mg/l												
全シアン	mg/l												
鉛	mg/l												
六価クロム	mg/l												
ヒ素	mg/l												
総水銀	mg/l												
アルキル水銀	mg/l												
P C B	mg/l												
ジクロロメタン	mg/l				<0.002								
四塩化炭素	mg/l				<0.0002								
1,2-ジクロロエタン	mg/l				<0.0004								
1,1-ジクロロエチレン	mg/l				<0.002								
シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l				<0.002								
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				<0.001								
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												
シマジン	mg/l												
チオベンカルブ	mg/l												
ベンゼン	mg/l				<0.001								
セレン	mg/l												
硝酸性窒素	mg/l				0.84								
亜硝酸性窒素	mg/l				<0.02								
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l				0.86								
ふっ素	mg/l				0.11								
ぼう素	mg/l				0.12								
1,4-ジオキサン	mg/l				<0.005								
要監視項目													
クロロホルム	mg/l												
トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l												
1,2-ジクロロベンゼン	mg/l												
p-ジクロロベンゼン	mg/l												
イソキサチオン	mg/l												
ダイアジノン	mg/l												
フェニトロチオン	mg/l												
イソプロチオラン	mg/l												
オキシ銅	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												
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	mg/l												
ウラン	mg/l												
ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)	mg/l												
ペルフルオロオクタン酸(PFOA)	mg/l												
PFOS及びPFOA	mg/l												
4-tert-ブチルフェノール	mg/l												
アニリン	mg/l												
2,4-ジクロロフェノール	mg/l												
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l												
鉄(溶解性)	mg/l											0.055	
マンガ	ン(溶解性)	mg/l											
クロム	mg/l												
アンモニア性窒素	mg/l												
硝酸態窒素	mg/l								0.13				
陰イオン界面活性剤	mg/l								0.084				
クロロフィルa	mg/l								0.04				
電気伝導率	mS/m	24.1			22.8	25.5			23.9	23.3		23.2	
濁度	度												
塩素イオン	mg/l				14				15			13	