

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 イ

調査機関 山梨県

一般項目		04月16日	05月07日	06月04日	07月02日	08月06日	09月03日	10月01日	11月05日	12月03日	01月07日	02月04日	03月04日
採取月日		04月16日	05月07日	06月04日	07月02日	08月06日	09月03日	10月01日	11月05日	12月03日	01月07日	02月04日	03月04日
採取時刻		11時15分	11時05分	10時50分	10時55分	10時55分	13時40分	11時05分	11時05分	10時35分	10時45分	09時40分	09時25分
天候		晴れ	曇り	曇り	晴れ	晴れ	雨	晴れ	曇り	快晴	晴れ	晴れ	曇り
気温	℃	17.8	14.1	17.1	25.0	28.2	20.8	21.9	12.8	7.7	4.0	-1.5	0.4
水温	℃	11.2	13.0	14.5	18.3	24.4	20.2	19.1	13.0	8.9	3.6	2.4	3.1
外観		051	070	070	070	060	051	080	070	080	081	070	061
臭気		141	011	011	141	011	141	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	2.8	7.5	4.6	5.5	3.9	2.8	4.5	5.0	6.1	5.9	8.2	7.5
生活環境項目													
pH		7.1	7.2	7.1	7.2	7.3	7.1	7.0	7.1	7.1	7.0	7.1	7.0
DO	mg/l	10	9.8	9.3	8.8	7.9	8.5	8.5	9.4	9.8	10	11	11
BOD	mg/l	0.5	0.5	0.5	0.8	< 0.5	0.7	1.1	0.6	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5
COD	mg/l	2.2	1.9	2.4	2.1	1.1	2.6	1.6	2.0	1.7	1.3	1.2	1.4
SS	mg/l	2	< 1	1	< 1	1	2	< 1	1	< 1	< 1	< 1	< 1
大腸菌数	CFU/100ml	< 1	< 1	1	8	24	26	2	19	< 1	< 1	< 1	< 1
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l	0.31	0.26	0.26	0.40	0.35	0.40	0.36	0.33	0.34	0.32	0.31	0.31
全炭素	mg/l	0.010	0.004	0.006	0.007	0.012	0.009	0.006	0.003	0.004	< 0.003	0.004	0.004
全亜鉛	mg/l			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			
砒素	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	0.29			0.25			0.29			0.31		
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	0.31			0.27			0.31			0.33		
ふっ素	mg/l	< 0.05			< 0.05			< 0.05			< 0.05		
ほう素	mg/l	< 0.04						< 0.04					
1,4-ジオキサン	mg/l					< 0.005					< 0.005		
要監視項目													
クロロホルム	mg/l					< 0.0006							
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l												
1,2-ジクロロプロパン	mg/l												
p-ジクロロベンゼン	mg/l												
イソキサチオン	mg/l												
ダイアジノン	mg/l												
フェントロチオン	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												
クロルニトロフエン	mg/l												
トルエン	mg/l												
キシレン	mg/l												
7,9,10-トリフルオロフェニル	mg/l												
ニッケル	mg/l												
モリブデン	mg/l												
アンチモン	mg/l												
フェノール	mg/l						< 0.001						
ホルムアルデヒド	mg/l						< 0.1						
塩化ビニルモノマー	mg/l												
エビクロロヒドリン	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ノ酸(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	< 0.02		< 0.02		< 0.02		< 0.02		< 0.02		< 0.02	
有機態窒素	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	0.002	0.002	0.004	0.004	0.003	0.002	0.001	< 0.001	0.001
電気伝導率	mS/m	3.75	4.33	3.68	3.90	5.05	4.29	4.75	4.35	4.52	4.95	5.22	5.43
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 イ	調査機関	国土交通省				
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12日	10月03日	11月07日	12月05日	01月09日	02月06日	03月06日
採取時刻		11時00分	11時00分	11時00分	11時20分	12時00分	11時00分	11時00分	10時45分	10時30分	10時30分	10時40分	10時40分
天候		曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り
気温	℃	21.5	14.0	25.8	32.0	35.0	32.2	29.2	16.5	12.7	5.0	4.0	12.0
水温	℃	12.4	12.4	15.2	18.5	22.3	20.9	20.5	12.5	9.2	4.0	3.5	8.5
外観		001	030	030	030	030	170	030	001	001	001	001	030
臭気		011	011	141	011	011	141	141	011	011	011	011	011
流量	m ³ /s	9.272	5.336		14.261	4.554	6.750	4.022	11.766	5.122	2.203	2.396	3.736
(年平均)	m ³ /s												
採取位置		01	01	01	01	01	01	01	03	01	01	01	01
採取水深	m	0.17	0.17	0.18	0.15	0.11	0.14	0.13	0.14	0.14	0.14	0.11	0.14
全水深	m	0.84	0.83	0.90	0.74	0.53	0.70	0.65	0.72	0.72	0.68	0.55	0.70
透視度	cm	>100	60	>100	>100	>100	30	>100	>100	>100	>100	>100	>100
生活環境項目													
pH		7.5	7.7	7.6	7.6	8.1	7.7	7.9	7.5	7.7	7.8	7.7	7.7
DO	mg/l	10	10	10	9.1	8.8	8.8	9.2	10	11	13	13	12
BOD	mg/l	0.6	0.8	<0.5	0.6	0.7	0.7	0.7	0.5	<0.5	<0.5	0.9	0.5
COD	mg/l		4.3			1.5						1.4	
SS	mg/l	2	11	4	3	3	21	2	2	<1	<1	<1	1
大腸菌数	CFU/100ml	44	280	66	72	120	380	110	62	64	290	40	190
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l	0.62	0.73	0.71	0.67	0.82	1.1	0.72				0.80	
全炭素	mg/l	0.016				0.040		0.021				0.012	
全亜鉛	mg/l	0.002	0.004	0.002	0.003	0.001	0.003	0.001	0.001	0.001	<0.001	0.001	0.001
ノニルフェノール	mg/l					<0.00006						<0.00006	
LAS	mg/l	0.0001				<0.0001		0.0002				0.0005	
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							
砒素	mg/l					0.001						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							
トリス-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-ジクロロプロパン	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					0.70						0.78	
亜硝酸性窒素	mg/l					0.003						0.004	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l					0.70						0.78	
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							
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l												
1,2-ジクロロプロパン	mg/l												
p-ジクロロベンゼン	mg/l												
イソキサチオン	mg/l												
ダイアジノン	mg/l												
フェントロチオン	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												
7,9,10-トリフルオロヘキシル	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							
全マンガン	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スルホン酸(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					0.09						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						<0.01	
有機態窒素	mg/l												
陰イオン界面活性剤	mg/l					<0.01						<0.01	
クロロフィルa	mg/l												
電気伝導率	mS/m					8.2						8.7	
濁度	度	2.3	5.3	2.3	1.4	1.5	11	1.6	1.5	0.8	0.7	0.6	1.4
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18日	05月09日	06月06日	07月04日	08月01日	09月12日	10月03日	11月07日	12月05日	01月09日	02月06日	03月06日
採取時刻		13時45分	13時45分	13時45分	14時45分	15時25分	13時45分	13時45分	13時10分	13時00分	13時00分	13時00分	12時50分
天候		曇り	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り
気温	℃	21.0	18.2	28.0	35.5	36.8	34.5	24.8	21.3	11.8	10.8	6.0	14.5
水温	℃	14.7	17.2	19.2	23.8	28.8	25.6	22.0	15.0	11.3	8.5	8.5	11.8
外観		001	030	030	030	030	030	030	001	030	001	001	030
臭気		011	141	141	011	141	011	141	011	141	011	011	011
流量	m ³ /s	12.559	8.297		20.056	9.297	14.272	8.639	14.639	8.523	5.435	4.156	6.777
(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	0.12	0.14	0.16	0.11	0.14	0.12	0.16	0.13	0.09	0.09	0.11
全水深	m	0.59	0.58	0.68	0.78	0.53	0.68	0.58	0.80	0.67	0.46	0.45	0.53
透視度	cm	>100	55	>100	>100	>100	45	>100	>100	>100	>100	>100	>100
生活環境項目													
pH		7.8	7.8	7.8	8.0	8.4	8.3	7.8	7.7	7.9	7.9	8.4	7.7
DO	mg/l	9.9	9.9	9.6	8.7	8.1	8.4	8.3	10	11	13	14	11
BOD	mg/l	0.7	1.0	0.5	<0.5	0.6	0.7	0.7	0.5	0.6	0.7	1.8	1.0
COD	mg/l	1.9	3.1			1.8		2.5				2.3	
SS	mg/l	5	13	6	3	3	19	4	3	6	1	1	4
大腸菌数	CFU/100ml	74	190	110	110	140	280	210	200	240	140	13	100
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l	1.1	1.1	1.0	1.0	1.2	1.0	1.1				1.4	
全炭	mg/l	0.038			0.027	0.043		0.038				0.031	
全亜鉛	mg/l	0.004				0.002		0.003				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												
全シアン	mg/l												
鉛	mg/l												
六価クロム	mg/l												
砒素	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-ジクロロエタン	mg/l												
トリス-1,2-ジクロロエタン	mg/l												
1,1,1-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					1.0							
亜硝酸性窒素	mg/l					0.005							
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l					1.0							
ふっ素	mg/l												
ほう素	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												
トリス-1,2-ジクロロエタン	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												
ジクロロポス	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												
7,9,10-トリフルオロフェニル	mg/l												
ニッケル	mg/l												
モリブデン	mg/l												
アンチモン	mg/l												
フェノール	mg/l												
ホルムアルデヒド	mg/l												
塩化ビニルモノマー	mg/l												
エビクロロヒドリン	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スルホン酸(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						0.02	
磷酸態燐	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	2.7	4.7	2.9	1.5	1.5	6.9	2.0	1.7	2.9	0.9	1.2	1.8
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 八	調査機関	国土交通省				
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12日	10月03日	11月07日	12月05日	01月09日	02月06日	03月06日
採取時刻		14時45分	14時45分	14時45分	16時00分	16時30分	14時45分	14時45分	14時00分	13時45分	14時00分	13時50分	13時30分
天候		曇り	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	霧雨	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り
気温	℃	18.2	18.8	24.5	31.8	31.0	31.5	22.5	18.8	15.0	7.2	5.3	11.2
水温	℃	17.0	18.4	20.8	25.7	29.5	26.5	23.0	16.0	12.0	7.3	8.3	10.8
外観		170	030	030	030	030	170	030	030	030	001	030	030
臭気		381	381	011	011	381	381	381	381	381	381	381	381
流量	m ³ /s	21.599	15.917		31.775	17.110	25.761	15.225	26.959	14.521	13.718	10.518	19.954
(年平均)	m ³ /s												
採取位置		01	01	01	01	01	01	01	02	01	01	01	01
採取水深	m	0.17	0.17	0.18	0.18	0.16	0.17	0.11	0.10	0.13	0.10	0.11	0.10
全水深	m	0.85	0.84	0.92	0.92	0.82	0.83	0.55	0.51	0.65	0.50	0.55	0.48
透視度	cm	36	39	71	73	83	23	>100	72	>100	>100	>100	78
生活環境項目													
pH		7.7	7.5	7.6	7.6	7.7	7.6	7.6	7.5	7.6	7.5	7.7	7.5
DO	mg/l	9.2	8.2	8.6	7.8	7.3	7.4	7.9	9.1	9.9	11	11	10
BOD	mg/l	2.3	2.6	0.7	0.8	1.1	1.3	1.8	0.8	1.2	1.5	1.6	2.0
COD	mg/l	4.0	4.3	3.0	2.6	2.6	6.0	3.2				3.2	
SS	mg/l	31	19	12	10	6	31	7	7	5	4	2	10
大腸菌数	CFU/100ml	170	1200	150	94	130	350	50	56	44	120	14	120
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l	2.0	2.0	1.6	1.5	1.9	1.5	1.8				3.2	
全炭素	mg/l	0.13				0.13		0.14				0.20	
全亜鉛	mg/l	0.017	0.012	0.007	0.007	0.005	0.008	0.006	0.005	0.006	0.008	0.008	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												
砒素	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-ジクロロエタン	mg/l												
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l												
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l												
トリクロロエチレン	mg/l												
テトラクロロエチレン	mg/l												
1,3-ジクロロプロパン	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					1.3							
亜硝酸性窒素	mg/l					0.087							
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l					1.3							
ふっ素	mg/l					0.07							
ほう素	mg/l	0.03											
1,4-ジオキサン	mg/l												
要監視項目													
クロロホルム	mg/l												
トリス-1,2-ジクロロエチレン	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												
クロルニトロフェン	mg/l												
トルエン	mg/l												
キシレン	mg/l												
7,9,10-トリクロロフルオレン	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スルホン酸(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	0.27	0.43	0.09	0.12	0.30	0.20	0.36	0.16	0.40	0.58	0.90	0.31
燃焼態燐	mg/l	0.075	0.12	0.065	0.081	0.098	0.055	0.11	0.089	0.096	0.13	0.14	0.10
陰イオン界面活性剤	mg/l					<0.01						<0.01	
クロフィルa	mg/l												
電気伝導率	mS/m	15		13		18		19		19		23	
濁度	度	8.1	7.3	4.5	3.5	2.2	17	3.9	3.3	2.2	2.1	1.6	4.5
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		04月18日	05月09日	06月06日	07月04日	08月01日	09月12日	10月03日	11月07日	12月05日	01月09日	02月06日	03月06日
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12日	10月03日	11月07日	12月05日	01月09日	02月06日	03月06日
採取時刻		15時00分	15時00分	15時00分	15時00分	15時15分	15時00分	15時00分	15時15分	14時30分	15時00分	14時45分	14時40分
天候		曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	雨	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り
気温	℃	19.5	21.5	23.9	32.0	37.0	33.9	21.3	16.5	13.0	8.5	9.5	10.0
水温	℃	15.5	18.3	20.2	24.5	27.5	27.0	21.2	14.2	10.5	6.6	8.0	10.8
外観		210	210	060	050	001	050	001	030	001	001	001	050
臭気		011	141	141	141	141	141	011	141	011	141	141	141
流量	m ³ /s	21.599	15.917		31.775	17.110	25.761	15.225	26.959	14.521	13.718	10.518	19.954
(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	0.19	0.18	0.14	0.18	0.15	0.16	0.15	0.17	0.16	0.12	0.16	0.14
全水深	m	0.95	0.88	0.72	0.90	0.73	0.80	0.77	0.85	0.78	0.59	0.82	0.70
透視度	cm	100	54	>100	84	>100	36	>100	>100	>100	>100	>100	73
生活環境項目													
pH		7.8	7.5	8.0	7.6	8.2	7.5	7.9	7.8	8.0	8.2	8.4	7.6
DO	mg/l	9.8	8.4	9.5	7.8	8.3	7.4	8.8	9.9	11	13	13	9.7
BOD	mg/l	0.5	2.5	<0.5	0.8	<0.5	1.1	1.1	<0.5	<0.5	<0.5	0.9	1.8
COD	mg/l	1.1	3.6			1.4		1.8				1.2	
SS	mg/l	5	18	1	9	1	26	3	5	<1	<1	<1	10
大腸菌数	CFU/100ml	46	580	65	59	720	450	110	65	12	120	1	61
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l	0.66	1.7	0.57	1.5	0.82	1.7	1.0				0.58	
全炭	mg/l	0.023			0.12	0.050		0.068				0.019	
全亜鉛	mg/l	0.004	0.012	0.001	0.005	0.002	0.006	0.003	0.002	<0.001	0.001	<0.001	0.010
ノニルフェノール	mg/l					<0.00006						<0.00006	
LAS	mg/l	0.0001				<0.0001		0.0001				0.0002	
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							
砒素	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-ジクロロプロパン	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					0.53						0.46	
亜硝酸性窒素	mg/l					0.012						0.008	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l					0.54						0.46	
ふっ素	mg/l					0.04						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							
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l												
1,2-ジクロロプロパン	mg/l												
p-ジクロロベンゼン	mg/l												
イソキサチオン	mg/l												
ダイアジノン	mg/l												
フェントロチオン	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												
EPN	mg/l												
ジクロロポス	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												
7,9,10-トリフルオロヘキシル	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							
全マンガン	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スルホン酸(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					0.29						0.07	
マンガン(溶解性)	mg/l					<0.02							
クロム	mg/l												
アンモニア性窒素	mg/l	0.02	0.34	0.01	0.08	0.05	0.16	0.12	0.02	0.01	0.02	0.05	0.24
磷酸態磷	mg/l	0.010	0.12	0.010	0.094	0.025	0.052	0.049	0.027	0.005	0.005	0.014	0.10
陰イオン界面活性剤	mg/l					<0.01						<0.01	
クロフィルa	mg/l												
電気伝導率	mS/m	9.2		10		12		13		10		11	
濁度	度	1.4	7.0	1.9	3.7	0.8	15	1.2	2.9	0.5	0.5	0.6	4.7
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16日	05月07日	06月04日	07月02日	08月06日	09月03日	10月01日	11月05日	12月03日	01月07日	02月04日	03月04日
採取時刻		13時50分	13時55分	13時50分	13時40分	13時35分	10時55分	13時40分	13時35分	13時50分	13時45分	13時55分	13時50分
天候		晴れ	曇り	晴れ	曇り	雨	曇り	曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	曇り
気温	℃	13.8	12.6	15.1	23.8	23.1	19.5	19.8	10.9	5.8	0.2	-4.1	-1.8
水温	℃	12.2	13.2	14.0	17.1	22.9	20.2	18.6	13.1	8.2	0.8	2.0	1.6
外観		061	080	070	070	070	070	070	070	080	050	080	081
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	3.8	5.5	8.5	7.1	8.0	5.3	7.2	4.5	5.9			
生活環境項目													
pH		6.9	7.1	7.0	7.2	7.3	6.8	7.0	7.0	7.0	6.9	6.9	6.8
D.O	mg/l	9.9	9.3	9.0	8.6	7.6	8.0	8.2	8.9	9.4	11	11	11
B.O.D	mg/l	0.6	< 0.5	< 0.5	0.7	0.5	0.8	0.8	0.6	0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5
C.O.D	mg/l	1.8	1.5	1.9	1.7	1.2	2.4	2.0	1.7	1.4	1.5	1.3	1.3
S.S	mg/l	1	< 1	< 1	< 1	< 1	1	< 1	1	< 1	< 1	< 1	< 1
大腸菌数	CFU/100ml	< 1	< 1	< 1	1	10	6	< 1	8	< 1	< 1	< 1	< 1
n-4サン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l	0.31	0.25	0.22	0.22	0.20	0.27	0.25	0.21	0.23	0.23	0.24	0.23
全有機炭素	mg/l	0.006	0.003	< 0.003	0.003	< 0.003	0.003	< 0.003	< 0.003	0.005	< 0.003	< 0.003	< 0.003
全亜鉛	mg/l	0.007		0.005		0.003		0.003		0.004		0.006	
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			
砒素	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	0.29			0.18			0.19			0.22		
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	0.31			0.20			0.21			0.24		
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						
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l												
1,2-ジクロロプロパン	mg/l												
p-ジクロロベンゼン	mg/l												
イソキサチオン	mg/l												
ダイアジノン	mg/l												
フェントロチオン	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												
クロルニトロフェン	mg/l												
トルエン	mg/l												
キシレン	mg/l												
7,9,10-トリクロロフルオレン	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ノール(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			0.022						0.039			
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	
有機態窒素	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	< 0.001	< 0.001	0.001	< 0.001	0.001	0.001	0.002	0.001	0.001	0.001	< 0.001
電気伝導率	mS/m	6.19	6.01	5.63	5.28	5.57	5.75	5.68	5.85	6.27	6.59	6.88	6.37
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		04月17日	05月08日	06月05日	07月03日	08月07日	09月04日	10月02日	11月06日	12月04日	01月08日	02月05日	03月05日
採取月日		04月17日	05月08日	06月05日	07月03日	08月07日	09月04日	10月02日	11月06日	12月04日	01月08日	02月05日	03月05日
採取時刻		10時25分	10時30分	10時35分	10時30分	10時30分	10時25分	10時30分	10時30分	10時30分	10時30分	10時30分	10時10分
天候		晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	快晴	晴れ	晴れ	晴れ	曇り
気温	℃	21.9	28.6	22.1	28.5	34.0	27.8	28.0	16.7	8.2	1.9	3.2	3.0
水温	℃	16.1	17.8	16.2	21.2	25.0	21.0	20.0	16.7	8.1	2.1	2.0	4.5
外観		001	001	050	001	030	211	170	170	170	001	001	170
臭気		011	011	141	141	011	141	141	141	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	92	96	76	50	>100	>100	>100	>100	>100	>100
生活環境項目													
pH		7.8	7.7	7.7	7.6	7.7	7.7	7.8	7.7	7.7	7.6	7.7	7.6
DO	mg/l	9.7	8.9	9.6	8.5	8.1	8.8	8.8	10	11	13	13	12
BOD	mg/l	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	1.2	0.5	<0.5	0.5	<0.5	0.7
COD	mg/l	2.0	2.7	2.6	2.5	2.9	3.1	2.4	1.8	2.0	1.2	1.2	2.3
SS	mg/l	3	5	7	5	8	18	4	6	2	1	<1	3
大腸菌数	CFU/100ml	48	140	180	410	340	390	190	320	330	150	150	340
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l												
全炭	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			
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			
砒素	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	1.4			1.2			1.1			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	1.4			1.2			1.1			1.4		
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												
ジクロロポス	mg/l												
フェノプロカルブ	mg/l												
イプロベンホス	mg/l												
クロルニトロフエン	mg/l												
トルエン	mg/l												
キシレン	mg/l												
7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スルホン酸(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												
有機態窒素	mg/l												
陰イオン界面活性剤	mg/l	0.04		0.05		0.05		0.04		0.05		0.05	
クロフィルa	mg/l												
電気伝導率	mS/m	10.3	10.8	8.98	9.86	10.7	9.33	10.4	9.80	10.1	10.3	10.7	10.6
濁度	度												
塩素イオン	mg/l	2	2	1	2	2	1	2	2	2	2	3	4

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18日	05月09日	06月06日	07月04日	08月01日	09月12日	10月03日	11月07日	12月05日	01月09日	02月06日	03月06日
採取時刻		11時30分	11時30分	11時30分	13時30分	13時30分	11時30分	11時30分	11時25分	11時00分	11時30分	11時10分	11時10分
天候		曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り
気温	℃	21.0	16.7	26.6	35.1	36.0	32.8	30.0	16.5	12.0	6.0	5.5	11.5
水温	℃	16.9	16.0	20.7	26.8	29.0	26.1	23.6	14.3	9.2	4.5	8.5	10.0
外観		030	030	030	030	030	030	030	030	030	001	001	030
臭気		011	011	141	141	011	141	381	011	011	011	011	381
流量	m ³ /s	3.563	3.039		4.858	3.377	4.261	3.363		3.666	3.537	2.997	3.939
(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	0.09	0.05	0.11	0.09	0.07	0.07	0.06	0.08	0.06	0.05	0.04	0.06
全水深	m	0.43	0.26	0.55	0.47	0.34	0.36	0.31	0.38	0.32	0.25	0.20	0.32
透視度	cm	66	53	>100	>100	>100	>100	>100	89	>100	>100	>100	>100
生活環境項目													
pH		8.0	7.9	8.1	8.3	8.6	9.1	8.2	7.8	7.8	7.8	8.1	7.9
DO	mg/l	9.7	10	9.3	8.0	8.0	9.1	8.7	9.6	11	13	14	11
BOD	mg/l	1.3	1.4	0.6	0.7	0.7	1.0	0.9	0.6	0.9	0.9	1.5	1.2
COD	mg/l	3.2	4.0	2.9	3.0	2.0	2.3	3.2				2.5	
SS	mg/l	11	14	7	6	5	7	7	5	3	2	1	4
大腸菌数	CFU/100ml	360	720	210	230	98	360	500	1100	1200	1500	610	1100
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l	1.6	1.5	1.6	1.5	1.7	1.2	1.2				1.6	
全炭素	mg/l	0.076				0.073		0.061				0.048	
全亜鉛	mg/l	0.007	0.009	0.004	0.004	0.004	0.003	0.005	0.004	0.002	0.002	0.002	0.004
ノニルフェノール	mg/l					<0.00006						<0.00006	
LAS	mg/l	0.0031				0.0004		0.0011				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					<0.001						<0.001	
六価クロム	mg/l					<0.005							
砒素	mg/l					0.002						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-ジクロロエチレン	mg/l					<0.0002							
トリス-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-ジクロロプロパン	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						1.4	
亜硝酸性窒素	mg/l					0.006						0.024	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l					1.2						1.4	
ふっ素	mg/l					0.03							
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							
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l												
1,2-ジクロロプロパン	mg/l												
p-ジクロロベンゼン	mg/l												
イソキサチオン	mg/l												
ダイアジノン	mg/l												
フェントロチオン	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					<0.0002							
キシレン	mg/l												
7,9,10-トリフルオロヘキシル	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							
全マンガン	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スルホン酸(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					0.10							
マンガン(溶解性)	mg/l												
クロム	mg/l												
アンモニア性窒素	mg/l	0.03	0.03	0.01	0.02	0.01	0.01	0.01	0.01	0.04	0.12	0.05	0.05
有機態窒素	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					12						12	
濁度	度	4.4	5.6	2.6	2.2	2.0	2.6	3.1	2.7	1.6	1.2	1.5	2.3
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 イ 調査機関 山梨県

一般項目		04月17日	05月08日	06月05日	07月03日	08月07日	09月04日	10月02日	11月06日	12月04日	01月08日	02月05日	03月05日
採取月日		04月17日	05月08日	06月05日	07月03日	08月07日	09月04日	10月02日	11月06日	12月04日	01月08日	02月05日	03月05日
採取時刻		09時45分	09時45分	09時50分	09時45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30分
天候		晴れ	晴れ	晴れ	薄曇り	曇り	晴れ	晴れ	快晴	晴れ	晴れ	晴れ	曇り
気温	℃	23.3	25.5	23.5	28.0	31.5	27.0	25.8	15.2	8.0	1.8	2.0	3.5
水温	℃	13.3	14.8	16.0	20.5	24.5	19.5	19.0	15.7	7.5	2.0	1.9	3.5
外観		001	001	001	001	170	211	001	001	060	001	001	001
臭気		011	011	011	321	011	141	141	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	>100	30	45	>100	>100	>100	>100	>100	>100
生活環境項目													
pH		7.8	7.8	7.8	7.5	7.8	7.7	8.0	7.7	7.6	7.6	7.6	7.5
DO	mg/l	10	10	10	9.1	8.7	9.0	9.7	10	12	13	13	13
BOD	mg/l	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.7	<0.5	<0.5	0.5	<0.5	<0.5
COD	mg/l	1.6	1.8	1.7	1.8	3.0	2.2	1.4	1.6	1.5	1.0	1.1	1.5
SS	mg/l	2	1	3	4	19	18	1	2	1	<1	<1	1
大腸菌数	CFU/100ml	44	35	83	230	400	200	120	110	26	24	17	42
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l												
全炭	mg/l												
全亜鉛	mg/l			0.001			0.002			0.002			<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			
砒素	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	1.0			1.0			0.75			0.86		
亜硝酸性窒素	mg/l	<0.02			<0.02			<0.02			<0.02		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	1.0			1.0			0.77			0.88		
ふっ素	mg/l	<0.05			0.05			<0.05			<0.05		
ほう素	mg/l	<0.04						<0.04					
1,4-ジオキサン	mg/l					<0.005					<0.005		
要監視項目													
クロロホルム	mg/l						<0.0006						
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l												
1,2-ジクロロプロパン	mg/l												
p-ジクロロベンゼン	mg/l												
イソキサチオン	mg/l												
ダイアジノン	mg/l												
フェントロチオン	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												
フェノプロカルブ	mg/l												
イプロベンホス	mg/l												
クロルニトロフエン	mg/l												
トルエン	mg/l												
キシレン	mg/l												
7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スルホン酸(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												
有機態窒素	mg/l												
陰イオン界面活性剤	mg/l	0.02		0.03		0.05		0.04		0.04		0.03	
クロロフィルa	mg/l												
電気伝導率	mS/m	9.76	9.97	9.31	9.53	9.67	8.93	9.59	9.21	9.45	9.69	10.0	12.2
濁度	度												
塩素イオン	mg/l	2	2	2	2	1	1	1	1	1	2	2	10

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		04月18日	05月09日	06月06日	07月04日	08月01日	09月12日	10月03日	11月07日	12月05日	01月09日	02月06日	03月06日
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12日	10月03日	11月07日	12月05日	01月09日	02月06日	03月06日
採取時刻		12時00分	12時00分	12時00分	14時00分	14時30分	12時00分	12時00分	12時00分	11時20分	11時45分	11時30分	11時30分
天候		曇り	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り
気温	℃	21.8	16.6	26.7	30.2	36.9	33.7	28.2	13.5	11.3	5.3	3.8	11.7
水温	℃	16.3	16.2	20.3	29.6	27.8	24.7	21.5	13.5	8.8	4.0	4.0	10.0
外観		001	001	030	030	030	030	030	001	001	001	001	030
臭気		011	141	011	011	011	141	141	011	011	011	011	011
流量	m ³ /s	1.291	0.929		2.189	1.612	2.534	1.951		1.418	0.921	0.683	0.912
(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	0.15	0.15	0.19	0.22	0.18	0.17	0.14	0.19	0.18	0.15	0.14	0.15
全水深	m	0.77	0.73	0.95	1.08	0.92	0.85	0.71	0.93	0.88	0.75	0.70	0.75
透視度	cm	>100	>100	>100	>100	>100	90	>100	>100	>100	>100	>100	>100
生活環境項目													
pH		7.9	8.0	8.1	8.0	8.2	7.9	7.9	7.7	7.8	7.9	8.5	7.8
DO	mg/l	9.9	10	9.4	8.3	8.1	8.3	8.8	10	11	13	14	11
BOD	mg/l	0.7	0.6	<0.5	<0.5	0.7	<0.5	0.6	<0.5	0.5	<0.5	1.6	0.9
COD	mg/l	2.3	2.0			1.6		1.7				2.5	
SS	mg/l	4	3	4	4	4	5	3	2	1	<1	1	1
大腸菌数	CFU/100ml	69	120	200	210	240	200	150	190	120	420	59	220
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l	1.3	1.0	1.2	1.3	1.0	1.1	0.82				1.2	
全炭素	mg/l	0.029				0.031		0.018				0.031	
全亜鉛	mg/l	0.003	0.002	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.005	0.001	0.001
ノニルフェノール	mg/l					<0.00006						<0.00006	
LAS	mg/l	0.0004				0.0001		0.0001				0.0050	
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							
砒素	mg/l					<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-ジクロロエチレン	mg/l					<0.0002							
トリス-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-ジクロロプロパン	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					0.82						1.0	
亜硝酸性窒素	mg/l					0.004						0.016	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l					0.82						1.0	
ふっ素	mg/l					0.03							
ほう素	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							
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l												
1,2-ジクロロプロパン	mg/l												
p-ジクロロベンゼン	mg/l												
イソキサチオン	mg/l												
ダイアジノン	mg/l												
フェントロチオン	mg/l					<0.0002							
イソプロチオラン	mg/l												
オキシシン銅	mg/l												
クロロタロニル	mg/l												
プロピザミド	mg/l												
EPN	mg/l												
ジクロロボス	mg/l					<0.0002							
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												
7,9,10-トリフルオロヘキシル	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							
全マンガン	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スルホン酸(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					0.25							
マンガン(溶解性)	mg/l												
クロム	mg/l												
アンモニア性窒素	mg/l	0.02			<0.01	0.01						0.02	
有機態窒素	mg/l												
陰イオン界面活性剤	mg/l					<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	1.6	1.4	2.0	1.5	1.2	3.3	1.3	1.1	0.6	0.6	2.0	1.0
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17日	05月08日	06月05日	07月03日	08月16日	09月04日	10月02日	11月06日	12月04日	01月08日	02月05日	03月05日
採取時刻		11時10分	11時15分	11時15分	11時15分	11時00分	11時10分	11時15分	11時15分	11時15分	11時15分	11時15分	11時00分
天候		晴れ	晴れ	快晴	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	快晴	晴れ	晴れ	晴れ	曇り
気温	℃	24.3	30.0	26.0	32.0	28.8	30.0	30.5	20.0	10.2	7.0	5.5	6.0
水温	℃	18.8	20.9	20.5	22.3	25.0	23.5	23.4	17.0	12.2	8.0	9.1	8.5
外観		050	170	170	170	030	211	170	170	060	001	001	210
臭気		141	141	141	141	142	381	381	381	381	141	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	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
全水深	m												
透視度	cm	60	52	50	62	62	40	>100	96	>100	>100	>100	70
生活環境項目													
pH		7.6	7.5	7.4	7.4	7.6	7.5	7.6	7.6	7.5	7.4	7.6	7.4
D O	mg/l	9.8	9.0	9.3	8.3	7.7	8.4	8.2	9.5	10	11	12	11
B O D	mg/l	1.0	0.9	<0.5	0.5	0.5	1.4	1.2	0.7	0.6	1.1	0.5	0.9
C O D	mg/l	2.9	2.9	3.0	3.1	2.9	4.3	2.7	2.2	2.3	2.1	1.6	3.2
S S	mg/l	12	6	9	11	6	17	6	5	2	3	1	6
大腸菌数	CFU/100ml	380	580	1400	400	580	1500	220	520	500	770	280	490
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l												
全炭	mg/l												
全亜鉛	mg/l			0.003			0.004			0.003			0.007
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			
砒素	mg/l	0.005	0.007	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	0.007	<0.005	0.008	0.010	0.014	0.006
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-ジクロロプロパン	mg/l					<0.0002					<0.0002		
チウラム	mg/l		<0.0006						<0.0006				
シマジン	mg/l		<0.0003						<0.0003				
チオベンカルブ	mg/l		<0.002						<0.002				
ベンゼン	mg/l					<0.001					<0.001		
セレン	mg/l			<0.002						<0.002			
硝酸性窒素	mg/l	1.2			1.1			1.4			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			1.4			1.6		
ふっ素	mg/l	0.09			0.06			0.10			0.11		
ほう素	mg/l	0.06			0.05			0.10			0.13		
1,4-ジオキサン	mg/l					<0.005					<0.005		
要監視項目													
クロロホルム	mg/l						<0.0006						
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l												
1,2-ジクロロプロパン	mg/l												
p-ジクロロベンゼン	mg/l												
イソキサチオン	mg/l												
ダイアジノン	mg/l												
フェントロチオン	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												
フェノプロカルブ	mg/l												
イプロベンホス	mg/l												
クロルニトロフエン	mg/l												
トルエン	mg/l												
キシレン	mg/l												
7,9,10-トリクロロフルオレン	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スルホン酸(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			0.092						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												
有機態窒素	mg/l												
陰イオン界面活性剤	mg/l	0.04		0.04		0.07		0.05		0.06		0.06	
クロフィルa	mg/l												
電気伝導率	mS/m	13.8	15.9	12.5	12.9	14.8	14.5	17.6	15.4	17.9	18.3	20.5	15.4
濁度	度												
塩素イオン	mg/l	5	5	4	3	5	4	6	4	6	8	10	7

(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17日	04月17日	04月17日	04月17日	05月08日	05月08日	05月08日	05月08日	06月05日	06月05日	06月05日	06月05日
採取時刻		09時00分	10時10分	12時05分	13時50分	09時00分	10時15分	12時00分	14時00分	09時00分	10時10分	12時00分	13時55分
天候		晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ						
気温	℃	20.2	21.1	25.5	27.1	26.1	25.5	29.6	26.9	22.0	23.2	24.0	30.3
水温	℃	17.1	17.5	19.8	21.5	19.1	20.1	23.0	22.0	17.3	18.3	19.5	22.5
外観		060	030	230	030	050	050	050	050	030	050	170	050
臭気		141	141	141	141	141	141	141	141	141	141	141	141
流量	m ³ /s	1.5865				1.3840				2.5611			
(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	80	85	68	>100	58	68	51	72	58	52	51	57
生活環境項目													
pH		7.6		8.0		7.7		8.1		7.5		7.9	
DO	mg/l	9.8		11		9.5		10		9.4		7.4	
BOD	mg/l	0.7		0.8		0.7		0.9		<0.5		0.5	
COD	mg/l	2.1		3.1		3.5		3.8		3.6		3.6	
SS	mg/l	8		8		9		10		13		14	
大腸菌数	CFU/100ml	700	450	140	78	370	100	48	66	240	210	150	95
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l			1.2				1.4		1.3			
全炭	mg/l			0.096				0.10		0.090			
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									<0.0003			
全シアン	mg/l							<0.1					
鉛	mg/l									<0.005			
六価クロム	mg/l									<0.01			
砒素	mg/l			0.012				0.012		0.007			
総水銀	mg/l									<0.0005			
アルキル水銀	mg/l												
PCB	mg/l							<0.0005					
ジクロロメタン	mg/l												
四塩化炭素	mg/l												
1,2-ジクロロエタン	mg/l												
1,1-ジクロロエタン	mg/l												
トリス-1,2-ジクロロエタン	mg/l												
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							<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			1.2									
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			1.2									
ふっ素	mg/l			0.11									
ほう素	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												
トリス-1,2-ジクロロエタン	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												
ジクロロポス	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												
7,9,10-トリフルオロフェニル	mg/l												
ニッケル	mg/l												
モリブデン	mg/l												
アンチモン	mg/l												
フェノール	mg/l												
ホルムアルデヒド	mg/l												
塩化ビニルモノマー	mg/l												
エビクロロヒドリン	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スルホン酸(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									0.047			
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			
有機態燐	mg/l			0.058						0.030			
陰イオン界面活性剤	mg/l			0.03						0.03			
クロフィルa	mg/l												
電気伝導率	mS/m	14.7		14.6		16.1		16.1		12.7		12.5	
濁度	度												
塩素イオン	mg/l			8				9				6	

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03日	07月03日	07月03日	07月03日	08月16日	08月16日	08月16日	08月16日	09月04日	09月04日	09月04日	09月04日
採取時刻		09時00分	10時10分	12時00分	14時00分	09時00分	10時00分	12時00分	13時00分	08時50分	10時00分	12時00分	14時00分
天候		薄曇り	晴れ	晴れ	晴れ	雨	曇り	曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
気温	℃	28.2	30.8	30.8	35.7	25.3	27.0	29.0	27.4	27.0	27.5	32.0	31.2
水温	℃	22.1	23.4	22.9	26.1	25.3	25.6	26.9	27.0	22.5	22.5	24.0	24.4
外観		020	050	160	050	030	030	030	030	211	211	211	211
臭気		141	141	141	141	141	141	141	141	141	141	141	141
流量	m ³ /s	1.9412				1.1570				2.1498			
(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	42	59	59	53	46	48	62	62	32	32	32	32
生 活 環 境 項 目													
pH		7.5		7.5		7.6		8.0		7.5		7.5	
DO	mg/l	8.5		9.2		7.3		8.8		7.7		8.2	
BOD	mg/l	0.6		1.0		< 0.5		< 0.5		0.6		0.6	
COD	mg/l	3.6		4.2		2.9		2.9		6.3		4.5	
SS	mg/l	14		19		6		7		31		27	
大腸菌数	CFU/100ml	360	360	210	200	210	190	140	110	490	490	320	230
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l			1.5		1.7						1.7	
全有機炭素	mg/l			0.097		0.11						0.11	
全亜鉛	mg/l											0.013	
ノニルフェノール	mg/l					< 0.00006							
L A S	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												
砒素	mg/l			0.008		0.011						0.008	
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-ジクロロエタン	mg/l					< 0.002							
1,1,2-ジクロロエタン	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			0.09									
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-ジクロロエタン	mg/l											< 0.002	
1,2-ジクロロベンゼン	mg/l											< 0.005	
p-ジクロロベンゼン	mg/l											< 0.005	
イソキサチオン	mg/l											< 0.0008	
ダイアジノン	mg/l											< 0.0005	
フェニトロチオン	mg/l											< 0.0003	
イソプロチオラン	mg/l											< 0.004	
オキシシン銅	mg/l											< 0.004	
クロロタロニル	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	
フェノプロカルブ	mg/l											< 0.002	
イプロベンホス	mg/l											< 0.0008	
クロルニトロフェン	mg/l											< 0.0005	
トルエン	mg/l											< 0.005	
キシレン	mg/l											< 0.005	
7,8-ジフルオロオキシベンゼン	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	
エビクロロヒドリン	mg/l											< 0.00004	
全マンガン	mg/l											0.04	
ウラン	mg/l											< 0.0002	
ペルフルオロオクタンルホン酸(PFOS)	mg/l											< 0.000025	
ペルフルオロオクタノール酸(PFOA)	mg/l											0.0000042	
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											0.11	
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							
有機態窒素	mg/l					0.077							
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	13.5		13.3		19.7		19.8		15.0		15.3	
濁度	度												
塩素イオン	mg/l			6				12				7	

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02日	10月02日	10月02日	10月02日	11月06日	11月06日	11月06日	11月06日	12月04日	12月04日	12月04日	12月04日
採取時刻		09時00分	10時10分	12時00分	13時50分	09時00分	10時10分	12時00分	13時55分	09時00分	10時10分	12時00分	13時55分
天候		晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	快晴	晴れ	快晴	晴れ	晴れ	薄曇り	快晴	晴れ
気温	℃	21.9	27.9	31.2	31.7	14.5	17.9	16.5	22.0	5.2	10.4	9.2	18.9
水温	℃	22.2	23.7	23.8	26.1	15.5	16.6	16.9	18.5	10.0	10.6	10.2	13.4
外観		170	050	170	020	060	020	060	020	060	001	060	060
臭気		141	141	141	141	141	141	141	141	011	011	011	011
流量	m ³ /s	0.7485				1.9667				2.007			
(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	97	85	93	74	77	74	82	68	>100	>100	>100	>100
生活環境項目													
pH		7.7		8.1		7.5		7.8		7.6		7.8	
DO	mg/l	8.0		9.6		9.3		9.8		10		11	
BOD	mg/l	1.2		1.1		0.6		0.7		<0.5		0.5	
COD	mg/l	3.6		3.6		2.9		3.5		2.3		2.4	
SS	mg/l	13		10		13		14		4		4	
大腸菌数	CFU/100ml	220	160	100	72	480	450	340	220	200	190	160	92
n-4サン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l			1.6				1.5				1.5	
全炭	mg/l			0.10				0.093				0.072	
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
砒素	mg/l			0.015				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-ジクロロエタン	mg/l												
トリス-1,2-ジクロロエタン	mg/l												
1,1,1-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							<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									
ほう素	mg/l			0.19									
1,4-ジオキサン	mg/l												
要監視項目													
クロロホルム	mg/l												
トリス-1,2-ジクロロエタン	mg/l												
1,2-ジクロロプロパン	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												
ジクロルポス	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												
7,9,10-トリフルオロフェニル	mg/l												
ニッケル	mg/l												
モリブデン	mg/l												
アンチモン	mg/l												
フェノール	mg/l												
ホルムアルデヒド	mg/l												
塩化ビニルモノマー	mg/l												
エビクロロヒドリン	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ノ酸(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												0.014
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
有機態窒素	mg/l					0.075							0.057
陰イオン界面活性剤	mg/l					0.06							0.04
クロフィルa	mg/l												
電気伝導率	mS/m	18.5		18.7		15.4		15.1		15.9			15.7
濁度	度												
塩素イオン	mg/l			11				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		01月08日	01月08日	01月08日	01月08日	02月05日	02月05日	02月05日	02月05日	03月05日	03月05日	03月05日	03月05日
採取時刻		09時00分	10時10分	12時00分	13時50分	09時00分	10時10分	12時00分	13時35分	08時40分	10時10分	12時00分	13時55分
天候		快晴	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	曇り	曇り
気温	°C	-0.1	6.2	4.5	8.3	0.5	4.3	5.2	6.8	3.0	4.0	6.0	7.5
水温	°C	4.9	6.5	6.8	8.4	5.5	6.5	7.4	8.6	8.0	8.1	8.8	9.9
外観		001	001	170	001	001	001	001	001	210	210	210	210
臭気		011	141	141	011	141	011	141	011	141	141	141	141
流量	m ³ /s	1.8057				1.2262				1.4678			
(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	75	80	75	80
生活環境項目													
pH		7.5		7.7		7.6		7.6		7.3		7.5	
DO	mg/l	11		12		11		12		10		11	
BOD	mg/l	0.9		1.1		0.7		0.6		1.0		1.1	
COD	mg/l	2.4		2.4		2.2		2.2		3.5		3.6	
SS	mg/l	3		4		3		4		11		10	
大腸菌数	CFU/100ml	650	500	270	130	620	300	100	41	1300	820	690	280
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l			1.6				1.6				1.8	
全炭	mg/l			0.076				0.078				0.11	
全亜鉛	mg/l											0.006	
ノニルフェノール	mg/l							<0.00006					
LAS	mg/l							0.0021					
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												
砒素	mg/l			0.010				0.011				0.010	
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-ジクロロプロパン	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			1.5									
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			1.5									
ふっ素	mg/l			0.10									
ほう素	mg/l			0.13									
1,4-ジオキサン	mg/l			<0.005									
要監視項目													
クロロホルム	mg/l												
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l												
1,2-ジクロロプロパン	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												
7,9,10-トリフルオロヘキシル	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スルホン酸(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											0.051	
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					
磷酸態磷	mg/l							0.059					
陰イオン界面活性剤	mg/l							0.05					
クロフィルa	mg/l												
電気伝導率	mS/m	16.1		16.3		16.9		16.8		15.9		15.7	
濁度	度												
塩素イオン	mg/l			9				10				10	

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		04月18日	04月18日	05月08日	05月08日	06月05日	06月05日	07月03日	07月03日	08月21日	08月21日	09月12日	09月12日
採取月日		09時37分	13時48分	10時04分	14時00分	09時47分	14時07分	09時38分	13時57分	09時47分	14時00分	09時55分	13時55分
天候		曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
気温	℃	22.3	23.3	22.0	23.2	23.0	27.0	28.3	30.5	29.5	33.0	31.8	32.7
水温	℃	17.7	18.1	21.0	21.4	20.6	25.0	22.8	24.0	27.0	30.5	25.4	29.0
外観		030	030	030	030	030	030	030	030	030	030	030	030
臭気		381	381	381	381	381	381	381	381	381	381	381	381
流量	m ³ /s	0.099		0.14		0.19		0.13		0.12		0.12	
(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	90	>100	>100	90	90	69	65	70	70	45	79
生活環境項目													
pH		7.7	8.2	7.8	8.3	7.7	7.8	7.8	8.2	7.7	8.2	7.6	8.3
DO	mg/l	5.1	9.2	7.4	8.6	6.6	7.0	7.0	8.1	5.1	6.4	6.4	7.4
BOD	mg/l	1.3	1.4	1.5	2.0	0.8	1.5	0.6	1.1	1.2	1.6	1.4	1.9
COD	mg/l	3.5	4.6	2.9	4.6	4.5	5.2	5.1	7.1	4.3	7.3	5.0	5.0
SS	mg/l	8	6	4	5	7	5	13	11	19	10	12	7
大腸菌数	CFU/100ml	1300		280		4300		1900		9900		1800	
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l												
全炭	mg/l												
全亜鉛	mg/l			0.013				0.011				0.008	
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								
砒素	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												
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								
トリス-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-ジクロロプロパン	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			0.41								0.54	
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			0.43				0.59				0.56	
ふっ素	mg/l			0.12				0.08				0.10	
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												
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l												
1,2-ジクロロプロパン	mg/l												
p-ジクロロベンゼン	mg/l												
イソキサチオン	mg/l												
ダイアジノン	mg/l												
フェニトロチオン	mg/l												
イソプロチオラン	mg/l												
オキシシン銅	mg/l												
クロロタロニル	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												
7フルオロジエチルヘキシル	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												
ヘルフルオロオクタフルオロカルボン酸(PFO8)	mg/l												
ヘルフルオロオクタフルオロカルボン酸(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												
燃焼態燐	mg/l												
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	21.9	22.3	22.2	22.6	22.7	23.9	19.6	19.2	22.7	22.5	21.6	21.8
濁度	度												
塩素イオン	mg/l			12				8				8	

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		10月02日	10月02日	11月06日	11月06日	12月04日	12月04日	01月09日	01月09日	02月05日	02月05日	03月06日	03月06日
採取時刻		09時22分	13時55分	09時27分	13時48分	09時30分	14時02分	09時22分	13時51分	09時15分	14時00分	09時30分	14時00分
天候		晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り
気温	℃	23.0	27.5	16.5	21.9	10.0	16.5	3.0	7.5	1.0	6.0	11.0	13.0
水温	℃	22.5	26.0	16.9	18.7	9.5	11.0	4.5	7.5	1.0	6.0	9.7	12.9
外観		030	030	030	030	030	030	030	030	030	030	030	210
臭気		381	381	381	381	381	381	381	381	381	381	381	381
流量	m ³ /s	0.096		0.14		0.14		0.062		0.050		0.13	
(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	62	80	91	>100	>100	>100	>100	>100	>100	68	61	60
生活環境項目													
pH		7.7	8.5	7.6	7.7	7.5	7.6	7.5	7.6	7.7	8.0	7.6	7.9
DO	mg/l	7.4	8.5	7.2	8.5	9.8	10	7.9	11	10	13	10	10
BOD	mg/l	1.3	1.3	0.8	1.0	1.2	1.5	1.2	2.0	1.4	2.0	1.7	2.2
COD	mg/l	6.1	5.1	3.7	3.9	3.4	3.8	3.1	4.0	3.6	4.1	4.3	5.5
SS	mg/l	47	9	9	7	5	3	2	2	5	8	9	12
大腸菌数	CFU/100ml	470		1600		1200		2000		410		3300	
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			0.014				0.012				0.011	
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									
砒素	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									
トリス-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-ジクロロプロパン	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			0.85								1.1	
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			0.87				0.59				1.1	
ふっ素	mg/l			0.09				0.12				0.09	
ほう素	mg/l			0.05				0.07					
1,4-ジオキサン	mg/l			<0.005									
要監視項目													
クロロホルム	mg/l			<0.0006									
トリス-1,2-ジクロロエチレン	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												
フェノプロカルブ	mg/l												
イプロベンホス	mg/l												
クロルニトロフエン	mg/l												
トルエン	mg/l			<0.005									
キシレン	mg/l			<0.005									
7,9,10-トリフルオロヘキシル	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												
ペルフルオロデカンスルホン酸(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												
陰イオン界面活性剤	mg/l												
クロフィルa	mg/l												
電気伝導率	mS/m	21.7	21.2	22.4	22.2	23.6	22.8	24.9	25.1	29.5	29.1	23.0	22.3
濁度	度												
塩素イオン	mg/l			9				13				13	

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		04月18日	04月18日	05月08日	05月08日	06月05日	06月05日	07月03日	07月03日	08月21日	08月21日	09月12日	09月12日	
採取月日		07時30分	14時55分	07時23分	15時15分	07時43分	15時47分	07時40分	15時10分	07時30分	15時12分	07時35分	15時10分	
採取時刻		曇り	曇り	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	
天候		17.7	18.5	20.0	21.3	19.5	28.0	25.1	32.0	28.5	31.0	26.7	27.5	
気温	℃	18.0	19.5	19.1	23.0	19.0	23.5	22.5	26.0	26.0	29.5	21.2	28.5	
水温	℃	030	030	030	030	170	030	170	170	030	030	030	030	
外観		381	381	381	381	381	381	381	381	381	381	381	381	
臭気		m ³ /s	1.3	1.7		2.6		1.8		1.6		1.4		
流量	m ³ /s	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	
採取位置	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	
採取水深	m	88	72	63	69	37	55	50	52	57	70	47	45	
透視度	cm	生活環境項目												
生活環境項目		7.4	7.3	7.4	7.6	7.4	7.3	7.3	7.4	7.3	7.5	7.2	7.3	
pH		mg/l	5.9	7.5	6.2	6.2	4.5	6.5	5.4	6.3	4.6	5.7	5.4	
DO	mg/l	1.5	1.5	1.6	2.0	1.9	1.5	0.9	1.2	1.3	1.9	1.8	2.6	
BOD	mg/l	3.7	5.1	3.8	5.5	5.8	6.4	5.5	7.5	4.1	7.2	4.7	6.3	
COD	mg/l	8	8	12	13	20	21	21	23	13	15	20	25	
SS	mg/l	CFU/100ml	420	320	330	100	11000	4100	320	260	1300	1100	520	
大腸菌数	CFU/100ml	mg/l	1.8				1.7			1.5				
n-ヘキサン抽出物質	mg/l	0.16				0.16				0.17				
全窒素	mg/l			0.011				0.020				0.015		
全炭素	mg/l			< 0.0006						< 0.0006				
ノニルフェノール	mg/l			0.0027						0.0017				
LAS	mg/l	健康項目												
健康項目		mg/l			< 0.0003									
カドミウム	mg/l				< 0.1									
全シアン	mg/l				< 0.005									
鉛	mg/l				< 0.01									
六価クロム	mg/l				0.005			< 0.005				< 0.005		
砒素	mg/l				< 0.0005									
総水銀	mg/l				< 0.0005									
アルキル水銀	mg/l				< 0.0005									
PCB	mg/l				< 0.002									
ジクロロメタン	mg/l				< 0.0002									
四塩化炭素	mg/l				< 0.0004									
1,2-ジクロロエタン	mg/l				< 0.002									
1,1-ジクロロエタン	mg/l				< 0.002									
シス-1,2-ジクロロエタン	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-ジクロロプロパン	mg/l				< 0.0002									
チウラム	mg/l				< 0.0006									
シマジン	mg/l				< 0.0003									
チオベンカルブ	mg/l				< 0.002									
ベンゼン	mg/l				< 0.001									
セレン	mg/l				< 0.002									
硝酸性窒素	mg/l			1.2				1.3				1.2		
亜硝酸性窒素	mg/l			0.09				0.07				0.10		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l			1.2				1.3				1.3		
ふっ素	mg/l			0.17				0.14				0.17		
ほう素	mg/l			0.13				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													
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l													
1,2-ジクロロプロパン	mg/l													
p-ジクロロベンゼン	mg/l													
イソキサチオン	mg/l													
ダイアジノン	mg/l													
フェニトロチオン	mg/l													
イソプロチオラン	mg/l													
オキシシン銅	mg/l													
クロロタロニル	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													
7,9,10-トリクロロフルオレン	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スルホン酸(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				< 0.01									
銅	mg/l				0.48									
鉄(溶解性)	mg/l				0.057									
マンガン(溶解性)	mg/l				< 0.005									
クロム	mg/l				0.28			0.21				0.25		
アンモニア性窒素	mg/l	0.16				0.16				0.17				
燐酸態燐	mg/l				< 0.02					< 0.02				
陰イオン界面活性剤	mg/l													
クロフィルa	mg/l													
電気伝導率	mS/m	21.0	24.3	24.0	24.3	17.9	24.0	22.2	25.3	22.7	22.9	24.1	25.8	
濁度	度													
塩素イオン	mg/l			17				12				14		

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 八 調査機関 甲府市

一般項目		10月02日	10月02日	11月06日	11月06日	12月04日	12月04日	01月09日	01月09日	02月05日	02月05日	03月06日	03月06日
採取時刻		07時35分	15時18分	07時30分	15時12分	07時26分	15時10分	07時30分	15時08分	07時30分	15時25分	07時30分	15時30分
天候		晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り
気温	℃	24.5	27.5	12.5	20.8	1.0	18.0	-4.5	8.0	-4.0	4.8	7.0	12.0
水温	℃	22.5	25.3	16.9	19.0	10.6	12.6	6.5	8.5	8.0	10.0	10.5	13.0
外観		030	030	170	170	030	030	030	030	030	030	020	020
臭気		381	381	161	381	381	381	381	381	381	381	381	381
流量	m ³ /s	2.1		2.1		1.6		1.1		1.1		2.1	
(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	65	61	52	76	80	85	79	>100	93	60	60
生活環境項目													
pH		7.6	7.6	7.4	7.4	7.2	7.2	7.4	7.4	7.4	7.5	7.3	7.4
D O	mg/l	6.0	7.1	7.2	7.8	8.5	9.3	8.7	10	9.4	10	8.4	8.9
B O D	mg/l	1.0	1.0	1.3	1.4	1.8	2.0	1.6	2.3	2.3	2.6	3.1	3.0
C O D	mg/l	4.1	4.0	4.1	4.9	3.3	4.6	3.3	4.7	3.5	4.0	4.5	6.3
S S	mg/l	16	14	16	16	10	8	7	8	6	6	15	8
大腸菌数	CFU/100ml	380	170	930	610	610	320	1400	850	1400	240	3100	1200
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l	1.6				1.6				1.8			
全炭素	mg/l	0.18				0.11				0.13			
全亜鉛	mg/l			0.008				0.015				0.016	
ノニルフェノール	mg/l			<0.00006						<0.00006			
L A S	mg/l			0.0035						0.014			
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									
砒素	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-ジクロロエチン	mg/l			<0.0004									
1,1-ジクロロエチン	mg/l			<0.002									
トリス-1,2-ジクロロエチン	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-ジクロロプロパン	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			1.5				1.3				1.6	
亜硝酸性窒素	mg/l			0.06				0.03				0.05	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l			1.5				1.3				1.6	
ふっ素	mg/l			0.14				0.15				0.20	
ほう素	mg/l			0.11				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			<0.0006									
トリス-1,2-ジクロロエチン	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									
オキシソリン	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									
フェノプロカルブ	mg/l			<0.002									
イプロベンホス	mg/l			<0.0008									
クロルニトロフェン	mg/l			<0.0005									
トルエン	mg/l			<0.005									
キシレン	mg/l			<0.005									
2,4,6-トリクロロフェニル	mg/l			<0.006									
ニッケル	mg/l			0.001									
モリブデン	mg/l			<0.007									
アンチモン	mg/l			<0.0002									
フェノール	mg/l			<0.001									
ホルムアルデヒド	mg/l			<0.1									
塩化ビニルモノマー	mg/l			<0.0002									
エピクロロヒドリン	mg/l			<0.00004									
全マンガン	mg/l			0.09									
ウラン	mg/l												
ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)	mg/l			0.0000028									
ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOA)	mg/l			0.0000039									
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			0.43									
マンガン(溶解性)	mg/l			0.067									
クロム	mg/l			<0.005									
アンモニア性窒素	mg/l			0.19				0.43				0.42	
磷酸態燐	mg/l	0.14				0.10				0.13			
陰イオン界面活性剤	mg/l			<0.02						<0.02			
クロフィルa	mg/l												
電気伝導率	mS/m	23.4	24.8	23.4	24.4	23.5	26.4	23.5	30.3	24.5	25.8	23.6	26.7
濁度	度												
塩素イオン	mg/l			14				16				16	

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18日	05月08日	06月05日	07月03日	08月21日	09月12日	10月02日	11月06日	12月04日	01月09日	02月05日	03月06日
採取時刻		13時21分	13時20分	13時18分	13時25分	13時27分	13時22分	13時27分	13時20分	13時24分	13時15分	13時25分	13時24分
天候		曇り	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り
気温	℃	18.7	21.7	26.0	28.8	33.0	27.0	25.5	18.5	14.5	3.5	2.0	11.0
水温	℃	16.5	19.5	20.5	22.5	29.5	26.5	23.5	16.0	11.5	6.5	5.0	6.5
外観		001	001	001	001	001	030	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												
(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												
透明度	m	4.5	3.5	4.0	3.5	2.3	2.2	2.7	4.1	5.8	4.3	4.2	3.9
生活環境項目													
pH		7.5	7.6	7.5	7.5	7.7	8.6	7.5	7.1	7.1	7.2	7.2	7.3
DO	mg/l	9.7	9.0	8.8	8.9	7.3	8.8	8.5	8.4	8.9	8.5	9.8	11
BOD	mg/l	0.5	1.0	0.5	0.6	1.0	3.9	0.8	0.6	0.8	0.6	0.6	0.8
COD	mg/l	2.8	3.1	2.7	5.3	4.5	4.3	2.3	3.0	2.6	1.9	2.0	2.3
SS	mg/l	<1	<1	<1	1	<1	3	2	<1	1	<1	1	1
大腸菌数	CFU/100ml	<1	17	2	8	<1	11	3	5	3	1	<1	<1
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l	0.52	0.49	0.43	0.53	0.37	0.48	0.32	0.53	0.35	0.40	0.37	0.41
全炭素	mg/l	0.006	0.009	0.010	0.007	0.008	0.021	0.009	0.008	0.007	0.006	0.007	0.005
全亜鉛	mg/l		0.006		0.006		0.003		0.002		0.006		0.002
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				
砒素	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		0.37		0.29		0.22		0.33		0.33		0.32
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		0.39		0.31		0.24		0.35		0.35		0.34
ふっ素	mg/l		0.05		<0.05		<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				
トリス-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								<0.005				
キシレン	mg/l								<0.005				
7,9,10-トリフルオロフェニル	mg/l												
ニッケル	mg/l												
モリブデン	mg/l												
アンチモン	mg/l												
フェノール	mg/l												
ホルムアルデヒド	mg/l												
塩化ビニルモノマー	mg/l												
エビクロロヒドリン	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スルホン酸(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		0.02		0.04		0.04		0.03		0.05		0.05
磷酸態磷	mg/l	<0.003	0.006	<0.003	0.005	0.004	0.011	0.009	0.004	0.004	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	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.030	0.003	0.002	0.002	0.003	0.001	0.002
電気伝導率	mS/m	5.3	6.3	5.1	5.0	5.8	4.4	5.1	5.1	5.3	6.3	6.8	6.7
濁度	度												
塩素イオン	mg/l		2		<1		<1		<1		1		1

(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 日 期		04月18日	04月18日	05月08日	05月08日	06月05日	06月05日	07月03日	07月03日	08月21日	08月21日	09月12日	09月12日
採 取 時 刻		10時26分	13時30分	10時55分	13時30分	10時30分	13時30分	10時30分	13時32分	10時53分	13時32分	10時47分	13時30分
天 候		曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
気 温	℃	21.0	23.0	23.5	25.3	23.5	25.0	24.8	29.5	32.0	33.0	32.0	31.8
水 温	℃	12.5	17.5	14.5	14.2	15.5	15.8	18.1	17.8	21.5	21.6	20.0	20.2
外 観		001	001	001	001	001	001	001	001	001	001	030	030
臭 気		011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011
流 量	m ³ /s	1.5		1.8						0.98			
(年平均)	m ³ /s												
採 取 位 置		01	01	01	01	02	02	02	02	01	01	02	02
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	72	72
生 活 環 境 項 目													
p H		7.5	7.4	7.6	7.5	7.6	7.5	7.5	7.5	7.6	7.6	7.5	7.5
D O	mg/l	10	10	9.3	8.3	9.4	9.4	8.8	8.5	8.0	8.3	8.5	8.5
B O D	mg/l	<0.5	<0.5	0.7	0.8	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.8	0.8	0.5	1.0
C O D	mg/l	2.7	2.7	3.3	3.3	3.3	3.8	5.1	5.1	4.3	4.1	4.6	4.0
S S	mg/l	1	1	1	1	3	3	2	3	2	2	9	8
大 腸 菌 数	CFU/100ml	33	28	39	35	96	44	69	86	190	160	250	200
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全 窒 素	mg/l	0.42				0.63				0.32			
全 燐	mg/l	0.009				0.012				0.013			
全 亜 鉛	mg/l			0.004				0.004				0.003	
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									
砒 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-ジクロロエチン	mg/l			<0.0004									
1,1-ジクロロエチレン	mg/l			<0.002									
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l			<0.002									
1,1,1-トリクロロエチン	mg/l			<0.0005									
1,1,2-トリクロロエチン	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-ジクロロプロパン	mg/l			<0.0002									
チ ャ ー 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			0.30				0.34				0.45	
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			0.32				0.36				0.47	
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												
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l												
1,2-ジクロロプロパン	mg/l												
p-ジクロロベンゼン	mg/l												
イソキサチオン	mg/l												
ダイアジノン	mg/l												
フェニトロチオン	mg/l												
イソプロチオラン	mg/l												
オ キ シ ン 銅	mg/l												
クロロタロニル	mg/l												
ブ ロ ビ ザ ミ ド	mg/l												
E P N	mg/l												
ジ ク ロ ル ポ 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												
7-フルオロジエチルヘキシル	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スルホン酸(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			0.019									
マンガン(溶解性)	mg/l			<0.005									
ク ロ ム	mg/l			<0.005									
アンモニア性窒素	mg/l			0.03				0.02				0.03	
磷酸態燐	mg/l	0.004				0.008				0.009			
陰イオン界面活性剤	mg/l			<0.02						<0.02			
クロフィルa	mg/l												
電気伝導率	mS/m	5.2	5.1	5.4	5.3	5.3	5.3	5.1	5.1	5.5	5.5	5.7	5.6
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02日	10月02日	11月06日	11月06日	12月04日	12月04日	01月09日	01月09日	02月05日	02月05日	03月06日	03月06日
採取時刻		10時18分	13時32分	10時17分	13時30分	10時17分	13時32分	10時15分	13時20分	10時10分	13時30分	10時20分	13時35分
天候		晴れ	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	27.9	16.0	20.1	10.0	15.0	6.0	7.0	0.5	4.0	13.0	13.3
水温	℃	18.0	20.0	15.2	15.1	7.5	7.9	2.5	4.8	2.0	2.9	6.1	7.1
外観		001	001	001	001	001	001	001	001	001	001	030	030
臭気		011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	381	381
流量	m ³ /s	1.8		2.8		1.7		0.74		0.31		0.77	
(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		7.5	7.4	7.5	7.4	7.3	7.2	7.4	7.2	7.4	7.4	7.3	7.2
DO	mg/l	8.8	8.8	9.5	8.4	11	11	13	8.5	12	12	12	11
BOD	mg/l	< 0.5	< 0.5	0.5	0.5	0.5	0.7	0.7	0.6	0.6	1.0	0.7	1.0
COD	mg/l	1.8	2.0	3.1	3.0	2.1	2.1	1.7	1.7	1.6	1.4	3.0	3.0
SS	mg/l	1	1	2	2	1	< 1	< 1	< 1	1	< 1	1	< 1
大腸菌数	CFU/100ml	230	94	58	53	40	22	170	17	95	10	49	25
n-ヘキサン抽出物質													
全窒素	mg/l	0.29				0.32				0.29			
全燐	mg/l	0.009				0.006				0.005			
全亜鉛	mg/l			0.003				0.005				0.002	
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									
砒素	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-ジクロロエレン	mg/l			< 0.002									
トリス-1,2-ジクロロエレン	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			0.40				0.30				0.54	
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			0.42				0.32				0.56	
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			< 0.0006									
トリス-1,2-ジクロロエレン	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									
EPN	mg/l			< 0.0006									
ジクロルボス	mg/l			< 0.001									
フェノブカルブ	mg/l			< 0.002									
イプロベンホス	mg/l			< 0.0008									
クロルニトロフェン	mg/l			< 0.0005									
トルエン	mg/l			< 0.005									
キシレン	mg/l			< 0.005									
2,4,6-トリクロロフェニル	mg/l			< 0.006									
ニッケル	mg/l			< 0.001									
モリブデン	mg/l			< 0.007									
アンチモン	mg/l			< 0.0002									
フェノール	mg/l			< 0.001									
ホルムアルデヒド	mg/l			< 0.1									
塩化ビニルモノマー	mg/l			< 0.0002									
エピクロヒドリン	mg/l			< 0.00004									
全マンガン	mg/l			< 0.02									
ウラン	mg/l												
ペルフルオロオクタンルホン酸(PFOS)	mg/l			< 0.0000025									
ペルフルオロオクタノ酸(PFOA)	mg/l			< 0.0000025									
PFOS及びPFOA	mg/l			< 0.000005									
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			0.052									
マンガン(溶解性)	mg/l			< 0.005									
クロム	mg/l			< 0.005									
アンモニア窒素	mg/l			0.04				0.04				0.03	
硝酸態窒素	mg/l	0.007				0.005				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	5.3	5.3	5.9	5.9	5.1	5.0	5.8	5.8	6.0	6.1	6.2	6.0
濁度	度												
塩素イオン	mg/l			1				1				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 八

調査機関 甲府市

一般項目		04月18日	04月18日	05月08日	05月08日	06月05日	06月05日	07月03日	07月03日	08月21日	08月21日	09月12日	09月12日
採取月日		09時10分	14時07分	09時30分	14時20分	09時18分	14時26分	09時10分	14時15分	09時20分	14時17分	09時16分	14時22分
採取時刻		曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
天候		20.5	22.1	19.5	20.5	23.5	26.9	27.0	30.7	28.5	33.1	29.3	29.2
気温	℃	15.5	15.5	17.0	17.7	17.2	20.5	19.8	21.9	26.0	27.0	23.0	24.3
水温	℃	030	030	030	030	030	030	030	030	030	030	030	030
外観		381	381	381	381	381	381	381	381	381	381	381	381
臭気													
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	82	80	95	96	>100	>100	35	55
生活環境項目													
pH		7.6	7.7	7.8	7.9	7.6	7.7	7.7	7.8	7.7	7.9	7.5	7.9
DO	mg/l	9.2	9.6	9.7	9.1	9.2	8.6	8.5	8.3	8.0	7.7	8.2	7.8
BOD	mg/l	0.7	<0.5	1.2	1.2	<0.5	1.0	<0.5	0.5	0.9	0.9	1.0	1.1
COD	mg/l	2.7	3.1	2.9	3.5	4.3	4.2	5.4	5.4	4.4	4.7	6.2	6.4
SS	mg/l	2	1	3	8	7	8	5	3	2	2	19	11
大腸菌数	CFU/100ml	1400		330		480		310		270		1100	
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l												
全炭	mg/l												
全亜鉛	mg/l			0.009				0.009				0.006	
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								
砒素	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-ジクロロエチン	mg/l				<0.0004								
1,1-ジクロロエチレン	mg/l				<0.002								
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l				<0.002								
1,1,1-トリクロロエチン	mg/l				<0.0005								
1,1,2-トリクロロエチン	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			0.55								0.79	
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			0.57				0.56				0.81	
ふっ素	mg/l			0.08				0.05				0.06	
ほう素	mg/l			<0.04				<0.04					
1,4-ジオキサン	mg/l			<0.005									
要監視項目													
クロロホルム	mg/l												
トリス-1,2-ジクロロエチレン	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												
7,9,10-トリフルオロフェニル	mg/l												
ニッケル	mg/l												
モリブデン	mg/l												
アンチモン	mg/l												
フェノール	mg/l												
ホルムアルデヒド	mg/l												
塩化ビニルモノマー	mg/l												
エビクロロヒドリン	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スルホン酸(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												
有機態窒素	mg/l												
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	10.6	10.1	11.0	10.7	8.6	8.7	9.0	9.0	13.0	12.9	9.5	9.7
濁度	度												
塩素イオン	mg/l			6				3				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 八	調査機関	甲府市				
一 般 項 目													
採 取 日 期		10月02日	10月02日	11月06日	11月06日	12月04日	12月04日	01月09日	01月09日	02月05日	02月05日	03月06日	03月06日
採 取 時 刻		08時55分	14時10分	09時00分	14時02分	09時03分	14時15分	08時56分	14時08分	08時55分	14時20分	09時00分	14時15分
天 候		晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り
気 温	℃	23.2	27.5	17.8	20.8	9.5	16.4	2.0	7.3	1.2	6.2	9.6	12.5
水 温	℃	21.0	23.1	15.7	16.9	9.0	9.5	6.0	6.5	6.5	6.1	7.8	10.4
外 観		030	030	030	030	030	030	001	001	030	030	030	030
臭 気		381	381	381	381	381	381	011	011	011	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	>100	>100	95	51	>100	>100	>100	>100	>100	>100	80	83
生 活 環 境 項 目													
p H		7.6	7.7	7.6	7.6	7.3	7.4	7.5	7.5	8.1	7.8	7.4	7.6
B O D	mg/l	8.4	8.2	9.3	9.0	11	10	12	12	11	12	11	11
D O D	mg/l	<0.5	<0.5	1.3	<0.5	0.8	1.1	1.1	0.9	1.7	1.4	1.2	1.1
C O D	mg/l	2.5	2.6	3.1	3.5	2.2	2.5	2.3	2.1	2.8	2.6	3.6	3.7
S S	mg/l	3	2	6	11	3	1	<1	1	2	1	4	4
大腸菌数	CFU/100ml	210		260		270		860		75		540	
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全 窒 素	mg/l												
全 炭 水 素	mg/l												
全 亜 鉛	mg/l			0.004				0.007				0.005	
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									
砒 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									
トリス-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-ジクロロプロパン	mg/l			<0.0002									
チ ャ ー 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			0.69				0.70				0.91	
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			0.71				0.72				0.93	
ふ っ 素	mg/l			0.06				0.07				0.07	
ほ う 素	mg/l			<0.04				<0.04					
1,4-ジオキサン	mg/l			<0.005									
要 監 視 項 目													
ク ロ ロ ホ ル ム	mg/l			<0.0006									
トリス-1,2-ジクロロエチレン	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												
フェントロチオン	mg/l												
イソプロチオラン	mg/l												
オ キ シ ン 銅	mg/l												
クロロタロニル	mg/l												
ブ ロ ビ ザ ミ ド	mg/l												
E P N	mg/l												
ジ ク ロ ル ポ 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									
7ア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スルホン酸(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												
燐酸態燐	mg/l												
陰イオン界面活性剤	mg/l												
クロフィルa	mg/l												
電気伝導率	mS/m	12.3	12.3	10.1	10.1	11.1	11.0	13.6	13.3	13.9	14.4	12.3	11.7
濁度	度												
塩素イオン	mg/l			4				8				8	

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 八	調査機関	甲府市				
一 般 項 目													
採 取 日 期		04月18日	04月18日	05月08日	05月08日	06月05日	06月05日	07月03日	07月03日	08月21日	08月21日	09月12日	09月12日
採 取 時 刻		08時05分	14時45分	07時57分	14時45分	08時20分	15時23分	08時07分	14時43分	08時20分	14時48分	08時30分	14時56分
天 候		曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
気 温	℃	18.5	23.4	20.0	18.5	16.0	27.1	24.8	30.3	29.0	33.4	27.5	31.7
水 温	℃	18.5	17.5	19.5	19.5	16.3	20.3	20.7	22.5	27.5	31.0	23.4	26.0
外 観		030	030	030	030	030	030	030	030	030	030	170	030
臭 気		381	381	381	381	381	381	381	381	381	381	381	381
流 量	m ³ /s	0.98		1.4		9.1		3.2		0.78		7.2	
(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	75	>100	>100	67	72	92	92	80	85	14	59
生 活 環 境 項 目													
p H		7.8	7.6	8.0	8.6	7.5	7.7	7.6	7.8	7.6	8.0	7.5	8.0
D O	mg/l	8.6	10	10	11	9.2	8.7	8.1	8.7	6.8	8.4	7.7	8.0
B O D	mg/l	<0.5	1.0	1.3	1.3	<0.5	0.6	<0.5	<0.5	1.4	1.3	1.2	1.2
C O D	mg/l	3.1	4.7	3.0	3.4	4.2	3.2	5.0	5.2	3.6	5.9	9.3	5.1
S S	mg/l	2	8	1	3	8	5	4	3	6	6	42	11
大腸菌数	CFU/100ml	46	630	190	38	240	150	310	140	65	30	1900	480
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全 窒 素	mg/l	0.65				0.96				0.67			
全 燐	mg/l	0.034				0.054				0.060			
全 亜 鉛	mg/l			0.005				0.005				0.008	
ノニルフェノール	mg/l			<0.00006						<0.00006			
L A S	mg/l			0.0014						<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									
砒 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									
トリス-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-ジクロロプロパン	mg/l			<0.0002									
チ ャ ー 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			0.50				0.59				0.81	
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			0.52				0.61				0.83	
ふ っ 素	mg/l			0.08				0.06				0.06	
ほ う 素	mg/l			0.04				<0.04					
1,4-ジオキサン	mg/l			<0.005									
要 監 視 項 目													
ク ロ ロ ホ ル ム	mg/l												
トリス-1,2-ジクロロエチレン	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												
フェントロチオン	mg/l												
イソプロチオラン	mg/l												
オ キ シ ン 銅	mg/l												
クロロタロニル	mg/l												
プロピザミド	mg/l												
E P N	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												
7,9,10-トリクロロフルオレニル	mg/l												
ニ ッ ケ ル	mg/l												
モリブデン	mg/l												
アンチモン	mg/l												
フェノール	mg/l												
ホルムアルデヒド	mg/l												
塩化ビニルモノマー	mg/l												
エビクロロヒドリン	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スルホン酸(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			0.11									
マンガン(溶解性)	mg/l			<0.005									
ク ロ ム	mg/l			<0.005									
アンモニア性窒素	mg/l			0.04				0.03				0.03	
磷酸態磷	mg/l	0.022				0.034				0.053			
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	12.8	13.1	13.1	9.6	9.3	10.2	9.9	13.9	14.9	10.0	10.7
濁度	度												
塩素イオン	mg/l			7				3				3	

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 八

調査機関 甲府市

一般項目		10月02日	10月02日	11月06日	11月06日	12月04日	12月04日	01月09日	01月09日	02月05日	02月05日	03月06日	03月06日
採取月日		08時00分	14時57分	08時05分	14時45分	07時52分	14時55分	08時00分	14時45分	08時00分	15時07分	08時00分	15時02分
採取時刻		晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り
天候													
気温	℃	23.0	27.0	12.8	19.5	3.5	16.0	-3.0	7.0	-3.0	5.5	7.0	9.2
水温	℃	23.1	26.1	15.9	17.1	9.0	12.1	5.0	7.1	5.0	9.1	8.5	10.0
外観		030	030	030	030	030	030	030	030	030	030	210	210
臭気		381	381	381	381	381	381	381	381	381	381	381	381
流量	m ³ /s	1.2		3.2		0.58		1.0		0.46		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	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	53	60
生活環境項目													
pH		7.7	8.3	7.5	7.8	7.4	8.1	7.7	7.8	7.7	9.3	7.4	7.7
DO	mg/l	8.1	10	9.4	9.9	10	13	10	13	10	16	11	12
BOD	mg/l	<0.5	<0.5	0.7	<0.5	0.8	0.8	1.1	0.9	1.5	2.1	1.4	1.1
COD	mg/l	3.3	3.1	3.0	3.0	2.3	3.1	2.5	2.8	3.3	3.3	3.3	3.9
SS	mg/l	2	5	5	3	2	3	<1	1	1	1	5	5
大腸菌数	CFU/100ml	47	49	250	120	36	16	68	14	4	1	480	130
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l	0.68				0.66				0.60			
全燐	mg/l	0.048				0.033				0.038			
全亜鉛	mg/l			0.004				0.011				0.011	
ノニルフェノール	mg/l			<0.00006						<0.00006			
LAS	mg/l			<0.0006						0.0047			
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									
砒素	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									
トリス-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			0.72				0.69				0.86	
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			0.74				0.71				0.88	
ふっ素	mg/l			0.06				0.07				0.07	
ほう素	mg/l			<0.04				0.04					
1,4-ジオキサン	mg/l			<0.005									
要監視項目													
クロロホルム	mg/l			<0.0006									
トリス-1,2-ジクロロエチレン	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									
EPN	mg/l			<0.0006									
ジクロロボス	mg/l			<0.001									
フェノブカルブ	mg/l			<0.002									
イプロベンホス	mg/l			<0.0008									
クロルニトロフェン	mg/l			<0.0005									
トルエン	mg/l			<0.005									
キシレン	mg/l			<0.005									
2,4,6-トリクロロフェニル	mg/l			<0.006									
ニッケル	mg/l			<0.001									
モリブデン	mg/l			<0.007									
アンチモン	mg/l			<0.0002									
フェノール	mg/l			<0.001									
ホルムアルデヒド	mg/l			<0.1									
塩化ビニルモノマー	mg/l			<0.0002									
エピクロヒドリン	mg/l			<0.00004									
全マンガン	mg/l			<0.02									
ウラン	mg/l												
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			<0.000005									
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			0.15									
マンガン(溶解性)	mg/l			0.007									
クロム	mg/l			<0.005									
アンモニア窒素	mg/l			0.02				0.06				0.07	
硝酸態窒素	mg/l	0.044				0.030				0.034			
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	14.2	14.2	11.7	11.3	14.3	13.8	15.2	14.9	16.4	16.4	17.3	14.1
濁度	度												
塩素イオン	mg/l			4				8				11	

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 八	調査機関	甲府市				
一般項目													
採取月日		04月18日	04月18日	05月08日	05月08日	06月05日	06月05日	07月03日	07月03日	08月21日	08月21日	09月12日	09月12日
採取時刻		08時32分	14時21分	08時45分	14時32分	08時55分	15時10分	08時38分	14時22分	08時48分	14時35分	08時51分	14時40分
天候		曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
気温	℃	18.0	22.5	20.0	19.1	19.0	28.0	25.0	30.9	27.5	33.2	28.5	31.7
水温	℃	17.9	18.5	18.5	17.9	19.0	25.5	22.0	24.1	26.0	27.4	26.2	26.5
外観		030	030	030	030	030	210	210	210	030	030	030	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	95	95	66	77	45	15	31	32	>100	>100	70	>100
生活環境項目													
pH		7.7	8.0	7.8	7.9	7.6	7.8	7.7	7.9	7.8	8.5	7.8	8.3
DO	mg/l	9.6	10	9.3	8.4	8.9	8.4	8.4	8.6	9.0	9.9	9.2	9.9
BOD	mg/l	0.8	1.3	1.7	1.9	0.8	1.3	0.8	1.0	1.1	1.4	1.1	1.4
COD	mg/l	3.0	4.1	3.4	4.5	5.0	4.9	5.6	6.2	4.0	5.3	4.0	3.6
SS	mg/l	3	5	10	12	15	42	23	21	5	5	6	5
大腸菌数	CFU/100ml	610		930		960		1100		1200		490	
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l												
全炭素	mg/l												
全亜鉛	mg/l			0.017				0.011				0.009	
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									
砒素	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-ジクロロエチン	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					<0.002				
1,1,1-トリクロロエチン	mg/l			<0.0005									
1,1,2-トリクロロエチン	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			0.95								0.75	
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			0.97				0.92				0.77	
ふっ素	mg/l			0.08				0.08				0.09	
ほう素	mg/l			0.04				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												
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												
7フルルジエチルヘキシル	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ノ酸(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												
燐酸態燐	mg/l												
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	23.2	26.6	18.5	20.0	18.1	19.9	19.0	19.3	24.0	24.9	21.8	23.4
濁度	度												
塩素イオン	mg/l			10				9				12	

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 八	調査機関	甲府市				
一般項目													
採取月日		10月02日	10月02日	11月06日	11月06日	12月04日	12月04日	01月09日	01月09日	02月05日	02月05日	03月06日	03月06日
採取時刻		08時25分	14時38分	08時33分	14時22分	08時20分	14時38分	08時26分	14時20分	08時31分	14時52分	08時37分	14時40分
天候		晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り
気温	℃	23.0	28.0	14.2	21.0	5.0	16.0	-2.0	7.5	0.0	6.4	8.0	10.8
水温	℃	22.0	24.9	17.1	18.3	15.7	16.1	5.0	10.0	9.1	10.5	13.0	15.4
外観		030	030	030	030	030	030	030	320	030	030	030	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	>100	>100	93	>100	>100	>100	>100	55	>100	>100	>100	>100
生活環境項目													
pH		7.8	8.1	7.6	7.7	7.5	7.7	7.6	7.7	7.6	7.7	7.6	7.7
BOD	mg/l	8.9	9.2	8.8	9.0	8.7	9.7	10	10	9.8	10	8.9	9.7
COD	mg/l	<0.5	0.6	0.5	0.6	0.9	1.1	1.3	1.8	1.7	3.2	1.3	1.6
COD	mg/l	3.2	3.1	2.2	2.7	3.0	3.1	2.8	4.1	3.7	4.4	3.0	4.2
SS	mg/l	3	4	5	5	4	2	5	13	7	10	3	5
大腸菌数	CFU/100ml	740		980		250		850		490		700	
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l												
全炭	mg/l												
全亜鉛	mg/l			0.007				0.017				0.015	
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									
砒素	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									
トリス-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									
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-ジクロロプロパン	mg/l			<0.0002									
チウラム	mg/l			<0.0006									
シマジン	mg/l			<0.0003									
チオベンカルブ	mg/l			<0.002									
ベンゼン	mg/l			<0.001									
セレン	mg/l			<0.002									
硝酸性窒素	mg/l			1.1								0.96	
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			1.1				0.93				0.98	
ふっ素	mg/l			0.08				0.08				0.11	
ほう素	mg/l			0.05				0.06					
1,4-ジオキサン	mg/l			<0.005									
要監視項目													
クロロホルム	mg/l			<0.0006									
トリス-1,2-ジクロロエチレン	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			<0.005									
キシレン	mg/l			<0.005									
7,9,10-トリフルオロヘキシル	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スルホン酸(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												
有機態炭	mg/l												
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	22.2	23.1	20.9	22.5	31.7	30.8	23.4	25.3	31.2	26.9	32.1	34.4
濁度	度												
塩素イオン	mg/l			11				16				23	

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 八	調査機関	山梨県				
一般項目													
採取月日		04月17日	04月17日	04月17日	04月17日	05月16日	05月16日	05月16日	05月16日	06月05日	06月05日	06月05日	06月05日
採取時刻		09時00分	10時50分	13時10分	14時30分	10時00分	11時00分	12時30分	13時30分	09時00分	10時55分	13時25分	14時30分
天候		晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
気温	°C	16.8	23.0	25.5	27.3	23.7	23.2	25.0	26.3	24.8	25.7	29.2	28.6
水温	°C	18.5	20.9	23.1	24.5	20.6	20.5	22.0	23.1	20.0	22.5	25.4	25.1
外観		050	020	020	020	210	210	210	210	051	020	020	051
臭気		141	161	141	141	141	141	141	141	142	141	141	141
流量	m ³ /s	3.8173				5.3719				6.6893			
(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	80	51	46	39	40	45	35	35	35	34	34	40
生活環境項目													
pH		7.7			8.4	7.6			7.8	7.5			7.7
DO	mg/l	9.5			11	8.5			9.0	8.9			8.7
BOD	mg/l	1.0			1.5	1.7			1.0	0.9			1.1
COD	mg/l	2.4			3.1	3.6			3.6	3.3			3.7
SS	mg/l	10			15	11			18	13			18
大腸菌数	CFU/100ml	220	210	140	150	650	540	330	290	680	500	710	400
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l				1.0				1.1				1.0
全炭	mg/l				0.16				0.16				0.16
全亜鉛	mg/l				0.007								0.007
ノニルフェノール	mg/l								< 0.0006				
LAS	mg/l								0.0032				
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
砒素	mg/l												< 0.005
総水銀	mg/l												< 0.0005
アルキル水銀	mg/l												
PCB	mg/l								< 0.0005				
ジクロロメタン	mg/l												
四塩化炭素	mg/l												
1,2-ジクロロエタン	mg/l												
1,1-ジクロロエタン	mg/l												
トリス-1,2-ジクロロエタン	mg/l												
1,1,1-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								< 0.0006				
シマジン	mg/l								< 0.0003				
チオベンカルブ	mg/l								< 0.002				
ベンゼン	mg/l												
セレン	mg/l												< 0.002
硝酸性窒素	mg/l				0.79								
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				0.81								
ふっ素	mg/l				0.07								
ほう素	mg/l				0.11								
1,4-ジオキサン	mg/l												
要監視項目													
クロロホルム	mg/l												
トリス-1,2-ジクロロエタン	mg/l												
1,2-ジクロロプロパン	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												
7,9,10-トリクロロフルオレン	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ノ酸(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												0.059
マンガン(溶解性)	mg/l												0.041
クロム	mg/l												< 0.005
アンモニア性窒素	mg/l				0.02								0.07
燃酸態燐	mg/l				0.092								0.083
陰イオン界面活性剤	mg/l				0.02								0.03
クロフィルa	mg/l												
電気伝導率	mS/m	22.3			21.6	18.6			19.3	20.1			20.2
濁度	度												
塩素イオン	mg/l				12				10				10

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 八	調査機関	山梨県				
一般項目													
採取月日		07月03日	07月03日	07月03日	07月03日	08月07日	08月07日	08月07日	08月07日	09月04日	09月04日	09月04日	09月04日
採取時刻		09時00分	10時55分	13時30分	14時30分	09時00分	10時55分	13時25分	14時30分	09時00分	11時00分	13時30分	14時45分
天候		晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ							
気温	℃	29.0	30.5	34.0	32.3	29.4	32.6	37.0	35.7	26.7	28.0	32.0	33.2
水温	℃	22.4	25.0	28.0	26.1	24.5	27.4	31.4	29.5	23.0	23.0	26.6	27.4
外観		051	051	051	051	050	050	050	050	050	050	051	051
臭気		381	141	141	381	381	141	141	381	141	141	141	141
流量	m ³ /s	6.8185				4.9718				4.5916			
(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	35	35	33	41	71	68	55	67	75	80	67	58
生活環境項目													
pH		7.4			7.8	7.5			8.0	7.5			7.7
DO	mg/l	8.0			9.1	7.9			8.9	7.5			8.0
BOD	mg/l	0.9			1.2	0.9			0.8	0.7			1.0
COD	mg/l	3.3			3.7	3.6			3.6	3.5			3.8
SS	mg/l	15			15	14			9	11			16
大腸菌数	CFU/100ml	360	320	410	250	740	930	340	440	530	1200	640	460
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l				1.0				0.88				1.1
全炭素	mg/l				0.18				0.17				0.18
全亜鉛	mg/l								0.004				
ノニルフェノール	mg/l								< 0.00006				
LAS	mg/l								0.0011				
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												
砒素	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				
トリス-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-ジクロロロベン	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				0.74								
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				0.76								
ふっ素	mg/l				0.10								
ほう素	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												< 0.0006
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l												< 0.002
1,2-ジクロロロベン	mg/l												< 0.005
p-ジクロロベンゼン	mg/l												< 0.005
イソキサチオン	mg/l												< 0.0008
ダイアジノン	mg/l												< 0.0005
フェニトロチオン	mg/l												< 0.0003
イソプロチオラン	mg/l												< 0.004
オキシシン銅	mg/l												< 0.004
クロロタロニル	mg/l												< 0.004
プロピザミド	mg/l												< 0.0008
EPN	mg/l												< 0.0006
ジクロロボス	mg/l												< 0.001
フェノプロカルブ	mg/l												< 0.002
イプロベンホス	mg/l												< 0.0008
クロルニトロフェン	mg/l												< 0.0005
トルエン	mg/l												< 0.005
キシレン	mg/l												< 0.005
7,8-ジフルオロオキシベンゼン	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
エビクロロヒドリン	mg/l												< 0.00004
全マンガン	mg/l												0.08
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スルホン酸(PFOA)	mg/l												0.0000050
PFOS及びPFOA	mg/l												0.000007
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												0.070
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				
燐酸態燐	mg/l								0.10				
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	19.8			19.8	22.0			21.7	23.2			24.0
濁度	度												
塩素イオン	mg/l				9				10				10

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 八	調査機関	山梨県				
一般項目													
採取月日		10月02日	10月02日	10月02日	10月02日	11月06日	11月06日	11月06日	11月06日	12月04日	12月04日	12月04日	12月04日
採取時刻		09時00分	10時55分	13時20分	14時30分	09時00分	10時55分	13時25分	14時35分	09時00分	10時55分	13時25分	14時30分
天候		晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
気温	℃	24.8	28.8	31.5	30.9	18.9	17.5	21.4	20.3	6.3	12.4	17.7	18.5
水温	℃	21.5	23.6	25.4	25.9	16.5	16.4	19.0	19.4	12.0	13.6	15.6	15.6
外観		050	050	020	050	050	020	050	051	050	020	020	051
臭気		141	141	141	141	141	141	141	141	141	141	141	141
流量	m ³ /s	5.5100				4.8334				3.5806			
(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	71	56	46	60	75	> 100	95	64	76	> 100	90	55
生活環境項目													
pH		7.6			8.3	7.7			7.7	7.5			7.9
D O	mg/l	8.5			9.7	9.1			9.5	9.6			10
B O D	mg/l	1.4			1.4	0.6			0.7	0.9			0.8
C O D	mg/l	2.8			3.1	2.4			2.7	2.3			2.2
S S	mg/l	9			15	7			7	7			9
大腸菌数	CFU/100ml	400	260	270	100	490	550	340	210	490	380	620	240
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l				1.0				1.1				1.1
全炭	mg/l				0.14				0.12				0.14
全亜鉛	mg/l				0.005								0.004
ノニルフェノール	mg/l								< 0.0006				
L A S	mg/l								0.0024				
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
砒素	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-ジクロロエタン	mg/l												
トリス-1,2-ジクロロエタン	mg/l												
1,1,1-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								< 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				0.73								
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				0.75								
ふっ素	mg/l				0.10								
ほう素	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												
トリス-1,2-ジクロロエタン	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												
E P N	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												
7,9,10-トリクロロフルオレニル	mg/l												
ニッケル	mg/l												
モリブデン	mg/l												
アンチモン	mg/l												
フェノール	mg/l												
ホルムアルデヒド	mg/l												
塩化ビニルモノマー	mg/l												
エビクロロヒドリン	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ノ酸(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												0.11
マンガン(溶解性)	mg/l												0.046
クロム	mg/l												< 0.005
アンモニア性窒素	mg/l				0.02								0.08
燃酸態燐	mg/l				0.091								0.091
陰イオン界面活性剤	mg/l				0.04								0.02
クロフィルa	mg/l												
電気伝導率	mS/m	20.8			20.3	21.0			21.1	23.3			23.0
濁度	度												
塩素イオン	mg/l				10				10				13

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 八	調査機関	山梨県				
一般項目													
採取月日		01月08日	01月08日	01月08日	01月08日	02月12日	02月12日	02月12日	02月12日	03月05日	03月05日	03月05日	03月05日
採取時刻		09時00分	10時55分	13時20分	14時30分	10時00分	11時00分	13時10分	14時45分	08時55分	10時55分	13時25分	14時30分
天候		晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	快晴	晴れ	晴れ	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り
気温	℃	2.5	6.1	8.3	8.7	4.0	7.0	13.0	12.0	2.8	5.2	9.0	9.1
水温	℃	7.6	9.9	10.9	11.6	8.5	10.0	12.5	12.5	8.0	9.8	11.9	11.0
外観		020	001	320	021	050	051	211	210	051	051	051	051
臭気		011	182	161	011	141	141	141	141	141	141	141	141
流量	m ³ /s	3.7119				2.7296				4.7999			
(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	62	40	85	72	25	41	48	32	30	40
生活環境項目													
pH		7.3			7.8	7.4			8.0	7.4			7.4
DO	mg/l	10			10	11			11	10			10
BOD	mg/l	1.3			1.6	0.9			1.0	1.3			1.5
COD	mg/l	2.5			3.1	2.7			3.2	3.4			3.6
SS	mg/l	6			20	7			20	16			26
大腸菌数	CFU/100ml	660	1200	600	540	220	280	240	160	860	650	580	470
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l				1.2				1.2				1.1
全炭素	mg/l				0.14				0.17				0.15
全亜鉛	mg/l								0.006				
ノニルフェノール	mg/l								<0.00006				
LAS	mg/l								0.0062				
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												
砒素	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-ジクロロプロパン	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				0.93								
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				0.95								
ふっ素	mg/l				0.10								
ほう素	mg/l				0.11								
1,4-ジオキササン	mg/l				<0.005								
要監視項目													
クロロホルム	mg/l												
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l												
1,2-ジクロロプロパン	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												
7,9,10-トリクロロフルオレン	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スルホン酸(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												0.14
マンガン(溶解性)	mg/l												
クロム	mg/l												
アンモニア性窒素	mg/l								0.11				
燃酸態燐	mg/l								0.098				
陰イオン界面活性剤	mg/l								0.04				
クロフィルa	mg/l												
電気伝導率	mS/m	22.9			22.8	23.7			23.6	20.7			18.6
濁度	度												
塩素イオン	mg/l				13				14				12