

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10日 10時40分	05月08日 10時58分	06月05日 10時45分	07月03日 10時55分	08月01日 10時20分	09月04日 11時05分	10月03日 09時42分	11月06日 11時10分	12月04日 10時25分	01月08日 10時50分	02月12日 10時50分	03月05日 11時00分
採取月日													
採取時刻													
天候		晴れ	晴れ	曇り	曇り	晴れ	晴れ	曇り	曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ
気温		14.0	18.5	17.9	22.4	28.0	25.0	19.0	12.8	5.8	2.5	-2.0	5.0
水温		5.1	10.2	15.1	18.1	22.0	21.6	17.8	11.1	6.8	2.4	0.6	3.0
外観		062	061	081	051	050	050	230	081	081	061	081	081
臭気		011	141	011	141	141	011	011	011	011	011	011	011
流量	m <sup>3</sup> /s												
(年平均)	m <sup>3</sup> /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												
透明度	m	2.6	3.6	4.8	2.1	3.5	2.7	3.2	4.5	5.5	5.0		
生活環境項目													
pH		7.0	7.0	7.3	7.4	7.4	7.4	7.3	7.1	6.9	7.1	7.3	7.2
D O	mg/l	11	10	9.6	9.1	8.0	8.0	8.3	9.2	9.5	11	12	12
B O D	mg/l	< 0.5	< 0.5	< 0.5	1.0	0.7	< 0.5	0.6	< 0.5	0.8	< 0.5	0.6	0.5
C O D	mg/l	1.8	1.6	1.5	2.2	1.8	1.6	2.1	1.6	1.4	1.1	1.3	1.1
S S	mg/l	1	< 1	< 1	2	1	1	1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1
大腸菌群数	M P N / 100ml	13	49	17	79	130	1300	230	230	49	79	4.5	33
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l	0.32	0.26	0.23	0.38	0.30	0.28	0.32	0.24	0.28	0.24	0.21	0.21
全炭素	mg/l	< 0.003	0.007	0.007	0.008	0.006	0.009	0.006	0.003	0.003	< 0.003	0.003	0.003
全亜鉛	mg/l	0.001	0.002	0.002	< 0.001	0.002	< 0.001	0.002	0.001	< 0.001	0.001	0.004	0.001
健康項目													
カドミウム	mg/l				< 0.0003						< 0.0003		
全シアン	mg/l				< 0.1						< 0.1		
鉛	mg/l				< 0.005						< 0.005		
六価クロム	mg/l				< 0.02						< 0.02		
ヒ素	mg/l			< 0.005						< 0.005			
総水銀	mg/l			< 0.0005						< 0.0005			
アルキル水銀	mg/l												
P C B	mg/l												
ジクロロメタン	mg/l		< 0.002						< 0.002				
四塩化炭素	mg/l		< 0.0002						< 0.0002				
1,2-ジクロロエタン	mg/l		< 0.0004						< 0.0004				
1,1-ジクロロエチレン	mg/l		< 0.01						< 0.01				
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l		< 0.004						< 0.004				
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l		< 0.0005						< 0.0005				
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l		< 0.0006						< 0.0006				
トリクロロエチレン	mg/l		< 0.002						< 0.002				
テトラクロロエチレン	mg/l		< 0.0005						< 0.0005				
1,3-ジクロロベンゼン	mg/l		< 0.0002						< 0.0002				
チウラム	mg/l		< 0.0006						< 0.0006				
シマジン	mg/l		< 0.0003						< 0.0003				
チオベンカルブ	mg/l		< 0.002						< 0.002				
ベンゼン	mg/l		< 0.001						< 0.001				
セレン	mg/l				< 0.002						< 0.002		
硝酸性窒素	mg/l		0.30		0.25			0.31			0.24		
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	0.32			0.27			0.33			0.26		
ふっ素	mg/l	< 0.05						< 0.05					
ほう素	mg/l	< 0.04						< 0.04					
1,4-ジオキサン	mg/l		< 0.005								< 0.005		
要監視項目													
クロロホルム	mg/l						< 0.0006						
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l												
1,2-ジクロロエタン	mg/l												
p-ジクロロベンゼン	mg/l												
イソキサチオン	mg/l												
ダイアジノン	mg/l												
フェニトロチオン	mg/l												
イソプロチオラン	mg/l												
オキシシン銅	mg/l												
クロタロニル	mg/l												
プロピザミド	mg/l												
E P N	mg/l												
ジクロルボス	mg/l												
フェノカルブ	mg/l												
イプロベンホス	mg/l												
クロルニトロフェン	mg/l												
トルエン	mg/l												
キシレン	mg/l												
フタル酸ジエチルヘキシル	mg/l												
ニッケル	mg/l												
モリブデン	mg/l												
アンチモン	mg/l												
フェノール	mg/l						< 0.001						
ホルムアルデヒド	mg/l						< 0.1						
塩化ビニルモノマー	mg/l												
エピクロヒドリン	mg/l												
全マンガン	mg/l												
ウラン	mg/l												
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l												
鉄(溶解性)	mg/l												
マンガン(溶解性)	mg/l												
クロム	mg/l												
アンモニア性窒素	mg/l	0.01		0.02		0.06		0.01		< 0.01		0.03	
燐酸塩燐	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	0.03		0.02		0.02		0.03		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	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
導電率	mS/m	5.08	3.66	4.57	3.97	4.63	5.37	4.95	4.73	4.91	5.28	5.17	4.29
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11日 09時26分	05月09日 10時50分	06月06日 11時00分	07月04日 10時12分	08月01日 13時10分	09月05日 10時40分	10月03日 12時35分	11月07日 09時28分	12月05日 09時20分	01月09日 13時20分	02月13日 10時30分	03月06日 11時15分
採取月日													
採取時刻													
天候		曇り	曇り	一時雨	晴れ	曇り	晴れ	曇り	快晴	快晴	快晴	晴れ	快晴
気温		14.5	18.0	19.8	28.0	29.0	27.8	21.2	12.1	5.5	8.0	6.0	10.2
水温		9.5	14.8	16.0	21.6	24.3	22.0	17.8	12.0	5.0	8.5	3.6	7.3
外観		001	001	001	200	030	001	001	001	001	001	050	001
臭気		011	011	141	011	141	141	141	011	011	011	141	011
流量	m <sup>3</sup> /s												
(年平均)	m <sup>3</sup> /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	91	94	90	62	88	>100	>100	>100	>100	>100	>100
生活環境項目													
pH		7.7	7.6	7.9	7.9	8.0	8.0	7.9	7.8	7.8	7.8	7.8	7.9
D O	mg/l	10	10	9.5	8.5	8.1	8.4	9.0	10	12	12	12	11
B O D	mg/l	0.8	0.5	<0.5	0.5	0.6	0.6	0.8	<0.5	1.1	1.2	1.3	1.0
C O D	mg/l	2.0	2.3	2.4	2.3	2.8	2.5	2.1	1.9	2.5	1.6	1.6	2.1
S S	mg/l	3	7	6	4	10	6	5	3	1	1	2	2
大腸菌群数	M P N /100ml	7900	23000	4900	23000	33000	23000	33000	4900	23000	7900	3300	2300
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l												
全有機炭素	mg/l												
全亜鉛	mg/l	0.001	0.002	0.002	0.001	0.003	0.001	<0.001	0.001	0.004	0.001	0.002	0.001
健康項目													
カドミウム	mg/l					<0.0003					<0.0003		
全シアン	mg/l					<0.1					<0.1		
鉛	mg/l					<0.005					<0.005		
六価クロム	mg/l					<0.02					<0.02		
ヒ素	mg/l			<0.005						<0.005			
総水銀	mg/l			<0.0005						<0.0005			
アルキル水銀	mg/l												
P C B	mg/l												
ジクロロメタン	mg/l		<0.002						<0.002				
四塩化炭素	mg/l		<0.0002						<0.0002				
1,2-ジクロロエタン	mg/l		<0.0004						<0.0004				
1,1-ジクロロエチレン	mg/l		<0.01						<0.01				
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l		<0.004						<0.004				
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l		<0.0005						<0.0005				
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l		<0.0006						<0.0006				
トリクロロエチレン	mg/l		<0.002						<0.002				
テトラクロロエチレン	mg/l		<0.0005						<0.0005				
1,3-ジクロロベンゼン	mg/l		<0.0002						<0.0002				
チウラム	mg/l		<0.0006						<0.0006				
シマジン	mg/l		<0.0003						<0.0003				
チオベンカルブ	mg/l		<0.002						<0.002				
ベンゼン	mg/l		<0.001						<0.001				
セレン	mg/l				<0.002						<0.002		
硝酸性窒素	mg/l	1.8			1.4			1.4			1.7		
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	1.8			1.4			1.4			1.7		
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-ジクロロエタン	mg/l												
p-ジクロロベンゼン	mg/l												
イソキサチオン	mg/l												
ダイアジノン	mg/l												
フェニトロチオン	mg/l												
イソプロチオラン	mg/l												
オキシシン銅	mg/l												
クロタロニル	mg/l												
プロピザミド	mg/l												
E P N	mg/l												
ジクロルボス	mg/l												
フェノカルブ	mg/l												
イプロベンホス	mg/l												
クロルニトロフェン	mg/l												
トルエン	mg/l												
キシレン	mg/l												
フタル酸ジエチルヘキシル	mg/l												
ニッケル	mg/l												
モリブデン	mg/l												
アンチモン	mg/l												
フェノール	mg/l						<0.001						
ホルムアルデヒド	mg/l						<0.1						
塩化ビニルモノマー	mg/l												
エピクロヒドリン	mg/l												
全マンガン	mg/l												
ウラン	mg/l												
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l												
鉄(溶解性)	mg/l												
マンガン(溶解性)	mg/l												
クロム	mg/l												
アンモニア性窒素	mg/l												
燐酸塩燐	mg/l												
陰イオン界面活性剤	mg/l	0.06		0.07		0.05		0.05		0.05		0.06	
クロロフィルa	mg/l												
導電率	mS/m	10.5	9.08	10.4	10.5	10.6	11.4	10.6	10.9	10.8	10.7	12.0	10.9
濁度	度												
塩素イオン	mg/l	3	2	2	2	2	3	2	2	3	3	8	4



公共用水域水質測定結果

水域名 日川 地点名 葡萄橋 統一番号 014-51 類型名 A-I 調査機関 山梨県

一般項目		04月11日 09時48分	05月09日 10時20分	06月06日 10時30分	07月04日 09時40分	08月01日 13時25分	09月05日 11時15分	10月03日 13時00分	11月07日 10時00分	12月05日 09時45分	01月09日 13時45分	02月13日 09時50分	03月06日 10時40分
採取月日													
採取時刻													
天候		曇り	曇り	曇り	晴れ	曇り	曇り	曇り	快晴	晴れ	快晴	晴れ	快晴
気温		13.2	18.0	20.3	26.1	31.0	27.5	22.0	13.5	7.0	9.0	7.0	9.5
水温		10.5	13.3	15.1	18.0	22.0	20.5	17.5	13.2	6.3	4.2	2.8	6.5
外観		001	001	001	001	001	001	001	001	001	001	050	001
臭気		141	011	011	011	141	141	141	011	141	011	011	011
流量	m <sup>3</sup> /s												
(年平均)	m <sup>3</sup> /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	94	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100
生活環境項目													
pH		7.7	7.6	7.9	7.8	8.0	7.9	7.8	7.8	7.7	7.6	7.7	7.8
D.O	mg/l	11	10	10	9.3	8.8	8.8	9.4	10	12	12	13	12
B.O.D	mg/l	<0.5	0.7	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.6	<0.5	0.8	0.9	0.9	0.7
C.O.D	mg/l	1.2	1.6	1.7	1.6	1.8	1.5	1.5	1.2	1.3	1.0	1.1	1.6
S.S	mg/l	1	3	2	1	3	1	3	<1	<1	<1	1	2
大腸菌群数	M.P.N./100ml	790	3300	3300	330	7900	13000	23000	4900	790	790	490	460
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l												
全炭素	mg/l												
全亜鉛	mg/l	0.001	<0.001	0.001	0.005	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.005	<0.001	0.001	<0.001
健康項目													
カドミウム	mg/l					<0.0003						<0.0003	
全シアン	mg/l					<0.1						<0.1	
鉛	mg/l					<0.005						<0.005	
六価クロム	mg/l					<0.02						<0.02	
ヒ素	mg/l			<0.005						<0.005			
総水銀	mg/l			<0.0005						<0.0005			
アルキル水銀	mg/l												
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		<0.01						<0.01				
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l		<0.004						<0.004				
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l		<0.0005						<0.0005				
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l		<0.0006						<0.0006				
トリクロロエチレン	mg/l		<0.002						<0.002				
テトラクロロエチレン	mg/l		<0.0005						<0.0005				
1,3-ジクロロベンゼン	mg/l		<0.0002						<0.0002				
チウラム	mg/l		<0.0006						<0.0006				
シマジン	mg/l		<0.0003						<0.0003				
チオベンカルブ	mg/l		<0.002						<0.002				
ベンゼン	mg/l		<0.001						<0.001				
セレン	mg/l				<0.002						<0.002		
硝酸性窒素	mg/l	0.81			0.71			0.68			0.67		
亜硝酸性窒素	mg/l	<0.02			<0.02			<0.02			<0.02		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	0.83			0.73			0.70			0.69		
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-ジクロロベンゼン	mg/l												
p-ジクロロベンゼン	mg/l												
イソキサチオン	mg/l												
ダイアジノン	mg/l												
フェニトロチオン	mg/l												
イソプロチオラン	mg/l												
オキシシン銅	mg/l												
クロタロニル	mg/l												
プロピザミド	mg/l												
EPN	mg/l												
ジクロルボス	mg/l												
フェノカルブ	mg/l												
イプロベンホス	mg/l												
クロルニトロフェン	mg/l												
トルエン	mg/l												
キシレン	mg/l												
フタル酸ジエチルヘキシル	mg/l												
ニッケル	mg/l												
モリブデン	mg/l												
アンチモン	mg/l												
フェノール	mg/l							<0.001					
ホルムアルデヒド	mg/l							<0.1					
塩化ビニルモノマー	mg/l												
エピクロヒドリン	mg/l												
全マンガン	mg/l												
ウラン	mg/l												
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l												
鉄(溶解性)	mg/l												
マンガン(溶解性)	mg/l												
クロム	mg/l												
アンモニア性窒素	mg/l												
燐酸塩燐	mg/l												
陰イオン界面活性剤	mg/l	0.04		0.03		0.02		0.03		0.02		0.02	
クロロフィルa	mg/l												
導電率	mS/m	9.64	8.54	9.33	9.22	9.12	9.58	9.23	9.54	9.41	9.92	10.6	10.6
濁度	度												
塩素イオン	mg/l	2	2	2	2	1	1	1	3	2	2	4	4



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		04月11日 10時40分	05月24日 11時13分	06月11日 09時30分	07月04日 11時05分	08月01日 13時50分	09月05日 09時55分	10月03日 13時40分	11月07日 10時40分	12月05日 10時40分	01月08日 11時00分	02月13日 11時15分	03月06日 10時05分
採取月日													
採取時刻													
天候		一時雨	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	快晴	晴れ	快晴	晴れ	快晴
気温	℃	12.5	26.0	25.0	30.1	32.3	30.2	24.2	15.5	12.0	6.0	8.0	8.5
水温	℃	12.8	21.5	21.2	24.4	29.0	24.5	20.8	15.5	9.6	7.4	8.0	8.0
外観		170	051	170	170	030	060	220	170	001	001	271	270
臭気		381	382	381	381	141	381	381	381	141	142	381	381
流量	m <sup>3</sup> /s												
(年平均)	m <sup>3</sup> /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	50	47	62	58	64	57	77	85	> 100	> 100	55	89
生活環境項目													
pH		8.0	7.9	7.7	8.4	8.7	7.7	7.6	7.5	7.5	7.6	7.6	7.7
D O	mg/l	11	9.9	8.8	9.9	8.6	7.8	8.1	9.0	10	12	11	11
B O D	mg/l	2.0	1.5	1.2	0.8	1.3	1.4	1.0	1.1	1.8	1.4	1.6	1.9
C O D	mg/l	3.0	3.3	3.2	3.3	3.7	3.0	2.9	2.3	2.6	2.2	2.6	2.5
S S	mg/l	11	13	12	8	10	9	10	4	3	1	7	4
大腸菌群数	M P N /100ml	23000	23000	49000	79000	33000	> 240000	230000	49000	1400	13000	13000	79000
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l												
全有機炭素	mg/l												
全亜鉛	mg/l	0.002	0.004	0.004	0.001	0.002	0.004	0.003	0.002	0.004	0.002	0.007	0.002
健康項目													
カドミウム	mg/l				< 0.0003						< 0.0003		
全シアン	mg/l				< 0.1						< 0.1		
鉛	mg/l				< 0.005						< 0.005		
六価クロム	mg/l				< 0.02						< 0.02		
ヒ素	mg/l			0.007		0.015				0.015		0.010	
総水銀	mg/l			< 0.0005						< 0.0005			
アルキル水銀	mg/l												
P C B	mg/l												
ジクロロメタン	mg/l		< 0.002						< 0.002				
四塩化炭素	mg/l		< 0.0002						< 0.0002				
1,2-ジクロロエタン	mg/l		< 0.0004						< 0.0004				
1,1-ジクロロエタン	mg/l		< 0.01						< 0.01				
トリス-1,2-ジクロロエタン	mg/l		< 0.004						< 0.004				
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l		< 0.0005						< 0.0005				
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l		< 0.0006						< 0.0006				
トリクロロエチレン	mg/l		< 0.002						< 0.002				
テトラクロロエチレン	mg/l		< 0.0005						< 0.0005				
1,3-ジクロロベンゼン	mg/l		< 0.0002						< 0.0002				
チウラム	mg/l		< 0.0006						< 0.0006				
シマジン	mg/l		< 0.0003						< 0.0003				
チオベンカルブ	mg/l		< 0.002						< 0.002				
ベンゼン	mg/l		< 0.001						< 0.001				
セレン	mg/l				< 0.002						< 0.002		
硝酸性窒素	mg/l	1.5			1.5			1.4			1.8		
亜硝酸性窒素	mg/l	0.03			0.02			< 0.02			0.04		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	1.5			1.5			1.4			1.8		
ふっ素	mg/l	0.11			0.11			0.08			0.09		
ほう素	mg/l	0.08			0.07			0.10			0.09		
1,4-ジオキサン	mg/l		< 0.005								< 0.005		
要監視項目													
クロロホルム	mg/l						< 0.0006						
トリス-1,2-ジクロロエタン	mg/l												
1,2-ジクロロベンゼン	mg/l												
p-ジクロロベンゼン	mg/l												
イソキサチオン	mg/l												
ダイアジノン	mg/l												
フェニトロチオン	mg/l												
イソプロチオラン	mg/l												
オキシシン銅	mg/l												
クロタロニル	mg/l												
プロピザミド	mg/l												
E P N	mg/l												
ジクロルボス	mg/l												
フェノカルブ	mg/l												
イプロベンホス	mg/l												
クロルニトロフェン	mg/l												
トルエン	mg/l												
キシレン	mg/l												
フタル酸ジエチルヘキシル	mg/l												
ニッケル	mg/l												
モリブデン	mg/l												
アンチモン	mg/l												
フェノール	mg/l						< 0.001						
ホルムアルデヒド	mg/l						< 0.1						
塩化ビニルモノマー	mg/l												
エピクロヒドリン	mg/l												
全マンガン	mg/l												
ウラン	mg/l												
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l												
鉄(溶解性)	mg/l												
マンガン(溶解性)	mg/l												
クロム	mg/l												
アンモニア性窒素	mg/l												
燐酸塩燐	mg/l												
陰イオン界面活性剤	mg/l	0.09		0.08		0.06		0.06		0.09		0.07	
クロロフィルa	mg/l												
導電率	mS/m	18.0	17.6	17.9	19.2	20.3	19.9	18.1	19.5	20.8	20.0	17.4	19.7
濁度	度												
塩素イオン	mg/l	8	7	7	7	9	8	7	10	11	9	11	10

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-1 調査機関 山梨県

一般項目		04月11日 08時45分	04月11日 12時00分	05月24日 08時25分	05月24日 12時00分	06月11日 08時50分	06月11日 12時05分	07月04日 08時55分	07月04日 12時05分	08月01日 09時00分	08月01日 14時25分	09月05日 09時00分	09月05日 12時15分
採取月日		04月11日	04月11日	05月24日	05月24日	06月11日	06月11日	07月04日	07月04日	08月01日	08月01日	09月05日	09月05日
採取時刻		08時45分	12時00分	08時25分	12時00分	08時50分	12時05分	08時55分	12時05分	09時00分	14時25分	09時00分	12時15分
天候		曇り	曇り	晴れ	晴れ	曇り	曇り	晴れ	晴れ	快晴	晴れ	晴れ	晴れ
気温		10.5	13.8	18.5	28.0	24.8	28.5	23.2	30.2	28.0	34.0	29.0	31.0
水温		12.5	13.5	18.5	21.7	21.5	24.1	22.1	24.9	23.5	29.8	24.2	26.0
外観		170	170	281	281	171	171	181	181	200	200	230	230
臭気		141	141	142	142	381	381	141	141	381	381	381	381
流量	m <sup>3</sup> /s	1.8723		1.5487			0.9529	0.9726		1.0840		1.0888	
(年平均)	m <sup>3</sup> /s	1.6179											
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	58	41	36	40	40	42	38	33	38	48	33
生活環境項目													
pH		8.0	7.7	7.6	7.9	7.6	7.9	7.7	8.4	7.8	8.8	7.8	8.2
D O	mg/l	10	11	8.8	9.5	8.4	8.7	8.3	10	8.4	8.9	8.3	8.7
B O D	mg/l	1.5	1.7	1.8	1.5	1.1	1.4	2.7	2.0	2.2	2.0	1.2	1.4
C O D	mg/l	3.4	2.7	3.8	4.1	3.7	4.0	4.4	4.3	4.7	5.0	4.2	3.9
S S	mg/l	15	13	21	29	23	25	19	18	27	29	22	20
大腸菌群数	M P N / 100ml	13000	23000	23000	7000	33000	17000	79000	23000	49000	49000	23000	33000
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l		1.8		1.7		1.5		2.1		1.9		1.6
全炭素	mg/l		0.098		0.11		0.13		0.16		0.16		0.11
全亜鉛	mg/l		0.003		0.004		0.007		0.004		0.003		0.005
健康項目													
カドミウム	mg/l								< 0.0003				
全シアン	mg/l								< 0.1				
鉛	mg/l								< 0.005				
六価クロム	mg/l								< 0.02				
ヒ素	mg/l						0.010		0.013		0.014		0.012
総水銀	mg/l						< 0.0005						
アルキル水銀	mg/l												
P C B	mg/l				< 0.0005								
ジクロロメタン	mg/l				< 0.002								
四塩化炭素	mg/l				< 0.0002								
1,2-ジクロロエタン	mg/l				< 0.0004								
1,1-ジクロロエタン	mg/l				< 0.01								
トリス-1,2-ジクロロエタン	mg/l				< 0.004								
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l				< 0.0005								
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l				< 0.0006								
トリクロロエチレン	mg/l				< 0.002								
テトラクロロエチレン	mg/l				< 0.0005								
1,3-ジクロロベンゼン	mg/l				< 0.0002								
チウラム	mg/l				< 0.0006								
シマジン	mg/l				< 0.0003								
チオベンカルブ	mg/l				< 0.002								
ベンゼン	mg/l				< 0.001								
セレン	mg/l								< 0.002				
硝酸性窒素	mg/l		1.6						1.6				
亜硝酸性窒素	mg/l		0.02						0.05				
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l		1.6						1.7				
ふっ素	mg/l		0.10						0.13				
ほう素	mg/l		0.06						0.08				
1,4-ジオキサン	mg/l				< 0.005								
要監視項目													
クロロホルム	mg/l												< 0.0006
トリス-1,2-ジクロロエタン	mg/l												< 0.002
1,2-ジクロロベンゼン	mg/l												< 0.005
p-ジクロロベンゼン	mg/l												< 0.005
イソキサチオン	mg/l												< 0.0008
ダイアジノン	mg/l												< 0.0005
フェニトロチオン	mg/l												< 0.0003
イソプロチオラン	mg/l												< 0.004
オキシシン銅	mg/l												< 0.004
クロタロニル	mg/l												< 0.004
プロピザミド	mg/l												< 0.0008
E P N	mg/l												< 0.0006
ジクロルボス	mg/l												< 0.001
フェノカルブ	mg/l												< 0.002
イプロベンホス	mg/l												< 0.0008
クロルニトロフェン	mg/l												< 0.0005
トルエン	mg/l												< 0.005
キシレン	mg/l												< 0.005
フタル酸ジエチルヘキシル	mg/l												< 0.001
ニッケル	mg/l												< 0.001
モリブデン	mg/l												< 0.007
アンチモン	mg/l												< 0.0002
フェノール	mg/l												< 0.001
ホルムアルデヒド	mg/l												< 0.1
塩化ビニルモノマー	mg/l												< 0.0002
エピクロヒドリン	mg/l												< 0.00004
全マンガン	mg/l												0.2
ウラン	mg/l												< 0.0002
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l						< 0.01						
鉄(溶解性)	mg/l												0.046
マンガン(溶解性)	mg/l						0.018						
クロム	mg/l						< 0.005						
アンモニア性窒素	mg/l		< 0.01				0.05				0.10		
硝酸態窒素	mg/l		0.04				0.075				0.078		
陰イオン界面活性剤	mg/l		0.07				0.04				0.05		
クロロフィルa	mg/l												
導電率	mS/m	16.0	16.3	15.7	15.5	16.6	16.1	18.7	19.2	16.5	16.3	15.4	15.9
濁度	度												
塩素イオン	mg/l		8		9		10		11		10		9

公共用水域水質測定結果

水域名 平等川 地点名 平等川流末 統一番号 012-01 類型名 B-I 調査機関 山梨県

一般項目		10月03日 08時20分	10月03日 14時10分	11月07日 08時42分	11月07日 12時10分	12月05日 08時40分	12月05日 12時00分	01月08日 10時00分	01月08日 12時10分	02月13日 09時05分	02月13日 12時00分	03月06日 09時00分	03月06日 12時00分
採取月日													
採取時刻													
天候		曇り	曇り	快晴	快晴	快晴	晴れ	快晴	快晴	晴れ	晴れ	快晴	快晴
気温		22.0	25.4	10.4	15.0	5.0	13.5	2.0	5.3	2.2	8.5	7.6	12.5
水温		20.1	22.2	13.6	15.6	7.5	9.8	4.7	7.1	6.6	9.0	7.0	10.8
外観		281	281	170	170	240	090	001	150	272	272	271	271
臭気		381	381	381	381	141	141	141	231	381	381	381	381
流量	m <sup>3</sup> /s	2.0249		1.4646		2.0693		2.0652		2.4977		1.7736	
(年平均)	m <sup>3</sup> /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	32	32	62	50	55	95	90	50	31	33	46	37
生活環境項目													
pH		7.6	7.9	7.6	8.0	7.6	7.8	7.6	7.7	7.4	7.6	7.6	7.9
D O	mg/l	8.0	8.4	9.2	10	10	11	12	12	11	11	10	11
B O D	mg/l	2.1	1.7	1.0	1.3	2.0	1.6	1.1	1.3	1.8	1.8	2.7	2.2
C O D	mg/l	5.4	5.1	3.2	3.2	3.2	2.9	2.0	2.6	3.3	3.3	3.7	3.5
S S	mg/l	31	25	11	14	8	7	4	10	21	20	14	16
大腸菌群数	M P N /100ml	49000	49000	23000	23000	23000	7900	49000	13000	11000	3300	11000	4900
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l		1.6		1.6		1.5		1.7		1.6		1.7
全炭素	mg/l		0.10		0.098		0.072		0.084		0.10		0.10
全亜鉛	mg/l		0.008		0.004		0.006		0.003		0.006		0.005
健康項目													
カドミウム	mg/l								< 0.0003				
金シアン	mg/l								< 0.1				
鉛	mg/l								< 0.005				
六価クロム	mg/l								< 0.02				
ヒ素	mg/l		0.010		0.010		0.010		0.013		0.010		0.012
総水銀	mg/l						< 0.0005						
アルキル水銀	mg/l												
P C B	mg/l				< 0.0005								
ジクロロメタン	mg/l				< 0.002								
四塩化炭素	mg/l				< 0.0002								
1,2-ジクロロエタン	mg/l				< 0.0004								
1,1-ジクロロエタン	mg/l				< 0.01								
トリス-1,2-ジクロロエタン	mg/l				< 0.004								
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l				< 0.0005								
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l				< 0.0006								
トリクロロエチレン	mg/l				< 0.002								
テトラクロロエチレン	mg/l				< 0.0005								
1,3-ジクロロベンゼン	mg/l				< 0.0002								
チウラム	mg/l				< 0.0006								
シマジン	mg/l				< 0.0003								
チオベンカルブ	mg/l				< 0.002								
ベンゼン	mg/l				< 0.001								
セレン	mg/l								< 0.002				
硝酸性窒素	mg/l		1.3						1.5				
亜硝酸性窒素	mg/l		0.02						0.02				
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l		1.3						1.5				
ふっ素	mg/l		0.07						0.09				
ほう素	mg/l		0.04						0.08				
1,4-ジオキサン	mg/l								< 0.005				
要監視項目													
クロロホルム	mg/l												
トリス-1,2-ジクロロエタン	mg/l												
1,2-ジクロロベンゼン	mg/l												
p-ジクロロベンゼン	mg/l												
イソキサチオン	mg/l												
ダイアジノン	mg/l												
フェニトロチオン	mg/l												
イソプロチオラン	mg/l												
オキシシン銅	mg/l												
クロタロニル	mg/l												
プロピザミド	mg/l												
E P N	mg/l												
ジクロルボス	mg/l												
フェノカルブ	mg/l												
イプロベンホス	mg/l												
クロルニトロフェン	mg/l												
トルエン	mg/l												
キシレン	mg/l												
フタル酸ジエチルヘキシル	mg/l		< 0.006										
ニッケル	mg/l												
モリブデン	mg/l												
アンチモン	mg/l												
フェノール	mg/l												
ホルムアルデヒド	mg/l												
塩化ビニルモノマー	mg/l												
エピクロヒドリン	mg/l												
全マンガン	mg/l												
ウラン	mg/l												
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l						< 0.01						
鉄(溶解性)	mg/l												0.022
マンガン(溶解性)	mg/l						0.006						
クロム	mg/l						< 0.005						
アンモニア性窒素	mg/l		0.14				0.04				0.15		
燐酸燐	mg/l		0.052				0.049				0.05		
陰イオン界面活性剤	mg/l		0.05				0.04				0.05		
クロロフィルa	mg/l												
導電率	mS/m	13.9	14.4	15.4	16.0	15.8	15.7	16.8	16.7	15.7	15.5	17.4	17.9
濁度	度												
塩素イオン	mg/l		7		9		9		10		9		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 八 調査機関 甲府市

一般項目		04月25日 10時40分	04月25日 14時20分	05月09日 10時45分	05月09日 14時35分	06月06日 10時46分	06月06日 14時27分	07月04日 10時23分	07月04日 14時30分	08月08日 10時28分	08月08日 14時30分	09月05日 10時17分	09月05日 14時20分
採取月日													
採取時刻													
天候		晴れ	晴れ	曇り	曇り	曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
気温		23.3	22.0	20.0	20.5	19.0	19.5	24.5	30.0	29.5	32.0	30.0	29.0
水温		21.2	26.5	18.2	19.5	20.5	20.5	26.0	30.0	29.0	31.0	27.2	30.0
外観		170	170	231	231	030	030	030	030	170	162	200	200
臭気		381	381	381	381	381	382	382	382	381	163	381	381
流量	m <sup>3</sup> /s	0.10		0.098		0.069		0.11		0.052		0.097	
(年平均)	m <sup>3</sup> /s	0.13											
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	75		86	88	66	68	68	70				
生活環境項目													
pH		8.8	9.3	7.9	8.6	7.7	8.6	8.1	9.0	7.8	8.5	7.9	8.3
D O	mg/l	10	10	9.6	9.6	9.4	9.2	8.4	8.2	8.0	7.0	7.2	7.8
B O D	mg/l	2.4	2.4	1.8	1.7	2.2	2.3	2.1	2.0	1.4	3.0	1.5	1.4
C O D	mg/l	4.8	5.4	3.4	3.8	5.8	6.0	5.0	5.0	5.4	6.8	4.6	4.6
S S	mg/l	7	6	3	2	12	17	12	16	15	48	14	11
大腸菌群数	M P N /100ml	22000		49000		23000		79000		33000		130000	
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l	0.95		0.76		1.3		1.2		0.61		0.62	
全燐	mg/l	0.13		0.096		0.15		0.15		0.14		0.12	
全亜鉛	mg/l	0.005		0.004		0.012		0.010		0.012		0.009	
健康項目													
カドミウム	mg/l			< 0.0003									
全シアン	mg/l			< 0.1									
鉛	mg/l			< 0.005									
六価クロム	mg/l			< 0.02									
ヒ素	mg/l			< 0.005				< 0.005				< 0.005	
総水銀	mg/l			< 0.0005									
アルキル水銀	mg/l												
P C B	mg/l												
ジクロロメタン	mg/l					< 0.002				< 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			
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				< 0.0005			
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l					< 0.0006				< 0.0006			
トリクロロエチレン	mg/l					< 0.002				< 0.002			
テトラクロロエチレン	mg/l					< 0.0005				< 0.0005			
1,3-ジクロロベンゼン	mg/l					< 0.0002				< 0.0002			
チウラム	mg/l			< 0.0006									
シマジン	mg/l			< 0.0003									
チオベンカルブ	mg/l			< 0.002									
ベンゼン	mg/l					< 0.001				< 0.001			
セレン	mg/l			< 0.002									
硝酸性窒素	mg/l			0.83				0.50				0.24	
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			0.85				0.52				0.26	
ふっ素	mg/l			< 0.05				< 0.05				0.16	
ほう素	mg/l			0.10				0.08					
1,4-ジオキサン	mg/l			< 0.005									
要監視項目													
クロロホルム	mg/l												
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l												
1,2-ジクロロベンゼン	mg/l												
p-ジクロロベンゼン	mg/l												
イソキサチオン	mg/l												
ダイアジノン	mg/l												
フェニトロチオン	mg/l												
イソプロチオラン	mg/l												
オキシシン銅	mg/l												
クロタロニル	mg/l												
プロピザミド	mg/l												
E P N	mg/l												
ジクロルボス	mg/l												
フェノカルブ	mg/l												
イプロベンホス	mg/l												
クロルニトロフェン	mg/l												
トルエン	mg/l												
キシレン	mg/l												
フタル酸ジエチルヘキシル	mg/l												
ニッケル	mg/l												
モリブデン	mg/l												
アンチモン	mg/l												
フェノール	mg/l												
ホルムアルデヒド	mg/l												
塩化ビニルモノマー	mg/l												
エピクロヒドリン	mg/l												
全マンガン	mg/l												
ウラン	mg/l												
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l												
鉄(溶解性)	mg/l			0.40									
マンガン(溶解性)	mg/l			0.042									
クロム	mg/l												
アンモニア性窒素	mg/l												
燐酸塩燐	mg/l	0.093		0.075		0.10		0.13		0.12		0.10	
陰イオン界面活性剤	mg/l	0.05				0.03				0.03			
クロロフィルa	mg/l												
導電率	mS/m	29.5	29.5	25.8	24.7	30.8	33.1	23.4	23.9	31.6	32.5	29.3	26.8
濁度	度												
塩素イオン	mg/l	23		12		26		15		21		17	

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 八 調査機関 甲府市

一般項目		10月03日	10月03日	11月07日	11月07日	12月05日	12月05日	01月09日	01月09日	02月13日	02月13日	03月06日	03月06日
採取月日		10月03日	10月03日	11月07日	11月07日	12月05日	12月05日	01月09日	01月09日	02月13日	02月13日	03月06日	03月06日
採取時刻		10時10分	14時25分	10時45分	14時25分	10時32分	14時27分	10時15分	14時13分	10時26分	14時28分	10時19分	14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	晴れ
気温		23.4	24.0	16.0	16.0	6.0	8.3	2.5	7.5	5.2	8.0	8.5	17.0
水温		22.5	23.5	16.9	17.5	8.6	10.0	5.5	8.0	7.0	7.8	10.2	16.5
外観		170	170	220	220	001	001	030	031	172	192	170	162
臭気		382	382	381	381	381	381	381	381	243	243	381	242
流量	m <sup>3</sup> /s	0.15		0.069		0.092		0.090		0.53		0.089	
(年平均)	m <sup>3</sup> /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			66	50	> 100	> 100	85	60	8	6	30	4
生活環境項目													
pH		7.6	8.0	8.0	8.4	7.4	7.8	7.5	7.6	7.7	9.9	7.6	8.9
D O	mg/l	7.2	7.4	10	10	10	11	10	11	8.6	11	10	11
B O D	mg/l	4.1	4.1	2.3	3.3	1.9	1.8	1.3	1.9	2.5	2.5	1.6	2.7
C O D	mg/l	5.8	6.0	3.4	3.6	3.6	3.6	3.0	3.4	4.0	4.4	4.0	6.8
S S	mg/l	11	17	7	6	3	3	3	5	7	24	9	44
大腸菌群数	M P N /100ml	49000		49000		13000		13000		4900		49000	
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l	1.2		0.88		0.32		1.3		1.4		1.0	
全炭素	mg/l	0.12		0.14		0.11		0.10		0.088		0.10	
全亜鉛	mg/l	0.010		0.006		0.006		0.006		0.044		0.007	
健康項目													
カドミウム	mg/l			< 0.0003									
全シアン	mg/l			< 0.1									
鉛	mg/l			< 0.005									
六価クロム	mg/l			< 0.02									
ヒ素	mg/l			< 0.005									
総水銀	mg/l			< 0.0005									
アルキル水銀	mg/l												
P C B	mg/l												
ジクロロメタン	mg/l			< 0.002						< 0.002			
四塩化炭素	mg/l			< 0.0002						< 0.0002			
1,2-ジクロロエタン	mg/l			< 0.0004						< 0.0004			
1,1-ジクロロエタン	mg/l			< 0.002						< 0.002			
ジス-1,2-ジクロロエタン	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			< 0.002						< 0.002			
テトラクロロエチレン	mg/l			< 0.0005						< 0.0005			
1,3-ジクロロベンゼン	mg/l			< 0.0002						< 0.0002			
チウラム	mg/l			< 0.0006									
シマジン	mg/l			< 0.0003									
チオベンカルブ	mg/l			< 0.002									
ベンゼン	mg/l			< 0.001						< 0.001			
セレン	mg/l			< 0.002									
硝酸性窒素	mg/l			0.50								0.56	
亜硝酸性窒素	mg/l			< 0.02				0.82				< 0.02	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l			0.52				0.84				0.58	
ふっ素	mg/l			0.18				0.16				0.16	
ほう素	mg/l			0.13				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												
ダイアジノン	mg/l												
フェニトロチオン	mg/l												
イソプロチオラン	mg/l												
オキシシン銅	mg/l												
クロタロニル	mg/l												
プロピザミド	mg/l												
E P N	mg/l												
ジクロルボス	mg/l												
フェノカルブ	mg/l												
イプロベンホス	mg/l												
クロルニトロフェン	mg/l												
トルエン	mg/l			< 0.005									
キシレン	mg/l			< 0.005									
フタル酸ジエチルヘキシル	mg/l												
ニッケル	mg/l												
モリブデン	mg/l												
アンチモン	mg/l												
フェノール	mg/l			< 0.001									
ホルムアルデヒド	mg/l			< 0.1									
塩化ビニルモノマー	mg/l												
エピクロヒドリン	mg/l												
全マンガン	mg/l												
ウラン	mg/l												
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l												
鉄(溶解性)	mg/l			0.40									
マンガン(溶解性)	mg/l			0.051									
クロム	mg/l												
アンモニア性窒素	mg/l												
燐酸塩燐	mg/l	0.088		0.12		0.10		0.089		0.067		0.078	
陰イオン界面活性剤	mg/l	0.05				0.02				0.12			
クロロフィルa	mg/l												
導電率	mS/m	26.8	27.0	40.8	32.1	32.9	31.8	31.3	32.1	20.6	23.1	31.2	30.5
濁度	度												
塩素イオン	mg/l	10		18		20		18		15		20	

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		04月25日 09時05分	04月25日 15時42分	05月09日 08時58分	05月09日 15時42分	06月06日 09時00分	06月06日 15時45分	07月04日 08時58分	07月04日 15時35分	08月08日 09時05分	08月08日 15時30分	09月05日 08時56分	09月05日 15時20分
採取月日													
採取時刻													
天候		晴れ	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ
気温		19.8	22.0	19.5	21.0	17.5	24.0	20.5	26.5	23.5	29.5	27.0	32.0
水温		17.2	20.8	17.5	19.0	18.5	21.0	22.0	24.0	23.5	28.0	24.0	28.0
外観		060	060	231	231	171	171	170	031	170	170	170	170
臭気		381	382	381	381	381	381	381	382	161	381	381	382
流量	m <sup>3</sup> /s	1.7		1.5		1.5		1.9		1.6		1.6	
(年平均)	m <sup>3</sup> /s	1.9											
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	38	34	31	30	38	33	48	55				
生活環境項目													
pH		7.0	7.1	7.0	6.9	7.0	7.2	7.0	7.2	7.1	7.3	7.4	7.4
D O	mg/l	6.8	7.0	6.4	6.4	6.4	7.2	6.0	6.8	6.0	6.8	6.6	6.6
B O D	mg/l	2.8	3.3	3.7	4.2	2.5	2.7	2.2	2.4	2.3	2.2	2.3	2.4
C O D	mg/l	4.4	5.2	5.0	5.4	5.0	4.8	4.4	4.8	4.2	4.6	3.6	4.8
S S	mg/l	11	12	27	24	18	13	6	8	13	9	10	9
大腸菌群数	M P N / 100ml	49000	33000	79000	130000	49000	49000	49000	33000	49000	130000	79000	330000
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l	2.6		2.3		2.7		2.4		2.0		2.1	
全燐	mg/l	0.21		0.24		0.25		0.20		0.18		0.19	
全亜鉛	mg/l	0.009		0.015		0.014		0.011		0.009		0.010	
健康項目													
カドミウム	mg/l			< 0.0003									
全シアン	mg/l			< 0.1									
鉛	mg/l			< 0.005									
六価クロム	mg/l			< 0.02									
ヒ素	mg/l			0.006				0.005				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			< 0.002				
四塩化炭素	mg/l					0.0008			< 0.0002				
1,2-ジクロロエタン	mg/l					0.0008			< 0.0004				
1,1-ジクロロエタン	mg/l					< 0.002			< 0.002				
トリス-1,2-ジクロロエタン	mg/l					< 0.002			< 0.002				
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l					0.0008			< 0.0005				
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l					0.0008			< 0.0006				
トリクロロエチレン	mg/l					< 0.002			< 0.002				
テトラクロロエチレン	mg/l					0.0008			< 0.0005				
1,3-ジクロロベンゼン	mg/l					0.0016			< 0.0002				
チウラム	mg/l			< 0.0006									
シマジン	mg/l			< 0.0003									
チオベンカルブ	mg/l			< 0.002									
ベンゼン	mg/l					< 0.001				< 0.001			
セレン	mg/l			< 0.002									
硝酸性窒素	mg/l			0.53								1.4	
亜硝酸性窒素	mg/l			< 0.02				< 0.02				0.09	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l			0.55				1.3				1.4	
ふっ素	mg/l			< 0.05				< 0.05				0.19	
ほう素	mg/l			0.16				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-ジクロロエタン	mg/l												
1,2-ジクロロベンゼン	mg/l												
p-ジクロロベンゼン	mg/l												
イソキサチオン	mg/l												
ダイアジノン	mg/l												
フェニトロチオン	mg/l												
イソプロチオラン	mg/l												
オキシシン銅	mg/l												
クロタロニル	mg/l												
プロピザミド	mg/l												
E P N	mg/l												
ジクロルボス	mg/l												
フェノカルブ	mg/l												
イプロベンホス	mg/l												
クロルニトロフェン	mg/l												
トルエン	mg/l												
キシレン	mg/l												
フタル酸ジエチルヘキシル	mg/l												
ニッケル	mg/l												
モリブデン	mg/l												
アンチモン	mg/l												
フェノール	mg/l												
ホルムアルデヒド	mg/l												
塩化ビニルモノマー	mg/l												
エピクロヒドリン	mg/l												
全マンガン	mg/l												
ウラン	mg/l												
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l			< 0.01									
鉄(溶解性)	mg/l			1.4				0.50				0.53	
マンガン(溶解性)	mg/l			0.19				0.14				0.10	
クロム	mg/l			< 0.005									
アンモニア性窒素	mg/l			0.71				0.48				0.31	
燐酸燐	mg/l	0.16		0.2		0.19		0.19		0.15		0.14	
陰イオン界面活性剤	mg/l	0.05				0.04				0.03			
クロロフィルa	mg/l												
導電率	mS/m	25.7	30.5	23.3	26.6	25.7	28.7	24.0	30.7	25.0	29.5	25.9	29.7
濁度	度												
塩素イオン	mg/l	25		9		16		21		18		19	

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03日	10月03日	11月07日	11月07日	12月05日	12月05日	01月09日	01月09日	02月13日	02月13日	03月06日	03月06日
採取月日		08時43分	15時25分	08時50分	15時35分	09時00分	15時27分	08時58分	15時07分	08時55分	15時28分	08時58分	15時35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	晴れ
気温		22.0	24.0	13.0	16.0	1.8	8.0	-2.5	8.0	2.0	8.0	4.0	18.0
水温		21.0	22.5	15.0	17.3	7.5	10.0	6.0	9.0	6.6	9.0	8.5	15.0
外観		171	171	231	211	240	032	030	031	171	161	171	162
臭気		381	381	381	381	381	381	141	381	381	382	381	381
流量	m <sup>3</sup> /s	1.9		1.9		1.9		2.2		2.9		2.1	
(年平均)	m <sup>3</sup> /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			45	53	72	55	65	55	25	25	50	6
生活環境項目													
pH		7.1	7.2	7.3	7.3	6.9	7.0	7.0	7.1	6.9	7.1	6.8	7.0
D O	mg/l	6.0	6.8	7.4	8.2	8.6	8.8	8.8	9.8	8.4	9.4	8.4	8.2
B O D	mg/l	3.3	3.1	2.3	3.2	2.5	3.0	2.8	3.3	3.5	4.0	2.7	4.1
C O D	mg/l	4.2	4.2	3.2	3.6	3.6	4.0	3.4	3.6	4.0	4.0	4.0	5.6
S S	mg/l	14	12	7	8	6	8	7	7	3	6	14	27
大腸菌群数	M P N /100ml	79000	49000	23000	49000	49000	23000	49000	49000	33000	33000	4900	49000
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l	1.8		2.2		1.8		2.8		2.9		2.6	
全燐	mg/l	0.16		0.13		0.16		0.16		0.14		0.17	
全亜鉛	mg/l	0.011		0.009		0.010		0.010		0.032		0.016	
健康項目													
カドミウム	mg/l			< 0.0003									
全シアン	mg/l			< 0.1									
鉛	mg/l			< 0.005									
六価クロム	mg/l			< 0.02									
ヒ素	mg/l			< 0.005									
総水銀	mg/l			< 0.0005									
アルキル水銀	mg/l												
P C B	mg/l			< 0.0005									
ジクロロメタン	mg/l			< 0.002						< 0.002			
四塩化炭素	mg/l			< 0.0002						< 0.0002			
1,2-ジクロロエタン	mg/l			< 0.0004						< 0.0004			
1,1-ジクロロエタン	mg/l			< 0.002						< 0.002			
トリス-1,2-ジクロロエタン	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			< 0.002						< 0.002			
テトラクロロエチレン	mg/l			< 0.0005						< 0.0005			
1,3-ジクロロベンゼン	mg/l			< 0.0002						< 0.0002			
チウラム	mg/l			< 0.0006									
シマジン	mg/l			< 0.0003									
チオベンカルブ	mg/l			< 0.002									
ベンゼン	mg/l			< 0.001						< 0.001			
セレン	mg/l			< 0.002									
硝酸性窒素	mg/l			1.6				1.7				1.6	
亜硝酸性窒素	mg/l			0.08				0.04				0.05	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l			1.6				1.7				1.6	
ふっ素	mg/l			0.17				0.15				0.20	
ほう素	mg/l			0.15				0.15					
1,4-ジオキサン	mg/l			< 0.005									
要監視項目													
クロロホルム	mg/l			< 0.0006									
トリス-1,2-ジクロロエタン	mg/l			< 0.002									
1,2-ジクロロベンゼン	mg/l			< 0.005									
p-ジクロロベンゼン	mg/l			< 0.005									
イソキサチオン	mg/l			< 0.0008									
ダイアジノン	mg/l			< 0.0005									
フェニトロチオン	mg/l			< 0.0003									
イソプロチオラン	mg/l			< 0.004									
オキシシン銅	mg/l			< 0.004									
クロタロニル	mg/l			< 0.004									
プロピザミド	mg/l			< 0.0008									
E P N	mg/l			< 0.0006									
ジクロルボス	mg/l			< 0.001									
フェノカルブ	mg/l			< 0.002									
イプロベンホス	mg/l			< 0.0008									
クロルニトロフェン	mg/l			< 0.0005									
トルエン	mg/l			< 0.005									
キシレン	mg/l			< 0.005									
アクリル酸エステル	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			0.11									
ウラン	mg/l												
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l			< 0.01									
鉄(溶解性)	mg/l			0.39									
マンガン(溶解性)	mg/l			0.099									
クロム	mg/l			< 0.005									
アンモニア性窒素	mg/l			0.31				0.65				0.59	
燐酸塩燐	mg/l	0.13		0.12		0.13		0.12		0.11		0.12	
陰イオン界面活性剤	mg/l	0.05				0.05				0.10			
クロロフィルa	mg/l												
導電率	mS/m	23.3	28.4	25.8	27.3	26.7	32.2	26.1	28.1	24.7	25.8	26.5	29.4
濁度	度												
塩素イオン	mg/l	14		18		20		19		20		22	



公共用水域水質測定結果

水域名	荒川上流	地点名	桜橋	統一番号	008-01	類型名	AA イ	調査機関	甲府市				
一般項目													
採取月日		04月25日	04月25日	05月09日	05月09日	06月06日	06月06日	07月04日	07月04日	08月08日	08月08日	09月05日	09月05日
採取時刻		11時20分	13時45分	11時27分	13時55分	11時25分	13時50分	10時55分	13時53分	11時08分	13時52分	10時56分	13時42分
天候		晴れ	晴れ	曇り	曇り	雨	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
気温		22.0	23.7	20.5	20.0	17.0	17.5	22.0	25.0	25.5	27.0	29.0	29.0
水温		12.0	13.2	13.0	13.0	13.5	13.5	18.0	18.5	21.0	23.5	21.3	22.3
外観		001	001	001	062	001	001	001	001	001	001	001	001
臭気		141	141	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011
流量	m <sup>3</sup> /s	2.0		2.3		3.6		3.6		0.71		0.89	
(年平均)	m <sup>3</sup> /s	1.3											
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				
生活環境項目													
pH		7.6	7.7	7.3	7.2	7.4	7.4	7.5	7.4	7.6	7.6	7.9	7.8
D O	mg/l	10	10	9.4	9.4	9.2	9.2	8.8	8.6	8.4	8.2	8.8	8.6
B O D	mg/l	0.6	0.5	0.5	0.5	0.7	0.5	0.6	0.6	0.6	0.6	0.7	0.6
C O D	mg/l	1.6	1.6	1.8	1.8	1.8	1.6	1.8	1.8	1.4	1.4	1.6	1.6
S S	mg/l	<1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
大腸菌群数	M P N /100ml	490	230	4900	7900	3300	3300	3300	3300	700	700	17000	7900
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l	0.39		0.32		0.47		0.46		0.30		0.33	
全炭素	mg/l	0.027		0.005		0.006		0.008		0.008		0.008	
全亜鉛	mg/l	0.001		0.001		0.001		0.001		0.001		0.001	
健康項目													
カドミウム	mg/l			<0.0003									
全シアン	mg/l			<0.1									
鉛	mg/l			<0.005									
六価クロム	mg/l			<0.02									
ヒ素	mg/l			<0.005				<0.005				<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				<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			
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				<0.0005			
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l					<0.0006				<0.0006			
トリクロロエチレン	mg/l					<0.002				<0.002			
テトラクロロエチレン	mg/l					<0.0005				<0.0005			
1,3-ジクロロベンゼン	mg/l					<0.0002				<0.0002			
チウラム	mg/l			<0.0006									
シマジン	mg/l			<0.0003									
チオベンカルブ	mg/l			<0.002									
ベンゼン	mg/l					<0.001				<0.001			
セレン	mg/l			<0.002									
硝酸性窒素	mg/l			0.36				0.32				0.23	
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			0.38				0.34				0.25	
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-ジクロロベンゼン	mg/l												
p-ジクロロベンゼン	mg/l												
イソキサチオン	mg/l												
ダイアジノン	mg/l												
フェニトロチオン	mg/l												
イソプロチオラン	mg/l												
オキシシン銅	mg/l												
クロタロニル	mg/l												
プロピザミド	mg/l												
E P N	mg/l												
ジクロルボス	mg/l												
フェノカルブ	mg/l												
イプロベンホス	mg/l												
クロルニトロフェン	mg/l												
トルエン	mg/l												
キシレン	mg/l												
フタル酸ジエチルヘキシル	mg/l												
ニッケル	mg/l												
モリブデン	mg/l												
アンチモン	mg/l												
フェノール	mg/l												
ホルムアルデヒド	mg/l												
塩化ビニルモノマー	mg/l												
エピクロヒドリン	mg/l												
全マンガン	mg/l												
ウラン	mg/l												
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l			<0.01									
鉄(溶解性)	mg/l			0.020				0.067				0.052	
マンガン(溶解性)	mg/l			<0.005				<0.005				<0.005	
クロム	mg/l			<0.005									
アンモニア性窒素	mg/l			<0.02				<0.02				0.04	
燐酸塩燐	mg/l	0.020		<0.003		0.003		0.005		0.004		0.005	
陰イオン界面活性剤	mg/l	<0.02				<0.02				<0.02			
クロロフィルa	mg/l												
導電率	mS/m	5.2	4.7	4.6	4.1	6.0	5.3	5.2	5.1	5.5	5.4	5.7	5.7
濁度	度												
塩素イオン	mg/l	3		1		1		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03日	10月03日	11月07日	11月07日	12月05日	12月05日	01月09日	01月09日	02月13日	02月13日	03月06日	03月06日
採取時刻		10時59分	13時54分	11時24分	13時55分	11時05分	13時50分	10時55分	13時45分	11時10分	13時56分	10時54分	14時13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	晴れ
気温		21.5	22.2	15.0	15.0	5.5	6.8	3.2	6.5	4.8	4.0	8.8	16.0
水温		17.0	17.5	13.0	14.0	5.8	7.5	5.0	6.2	4.0	5.8	5.8	9.0
外観		001	001	001	001	001	001	001	001	001	001	001	001
臭気		141	141	141	141	141	141	011	011	011	011	011	011
流量	m <sup>3</sup> /s	1.4		0.33		0.070		0.34		0.29		0.26	
(年平均)	m <sup>3</sup> /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
生活環境項目													
pH		7.7	7.7	7.8	7.6	7.0	7.1	7.5	7.5	7.4	7.3	7.3	7.5
D O	mg/l	9.2	9.0	9.8	9.8	12	11	12	12	12	12	12	11
B O D	mg/l	0.9	0.9	0.8	1.0	0.6	0.6	< 0.5	0.5	< 0.5	< 0.5	0.6	0.6
C O D	mg/l	1.6	1.6	1.6	1.8	1.2	1.2	1.4	1.4	1.4	1.6	1.4	1.4
S S	mg/l	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1
大腸菌群数	M P N / 100ml	7900	4900	2300	2200	2300	790	1100	790	700	330	460	490
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l	0.40		0.43		0.06		0.40		0.47		0.44	
全炭素	mg/l	0.009		0.009		0.005		0.007		0.007		0.007	
全亜鉛	mg/l	< 0.001		< 0.001		0.001		0.002		< 0.001		0.001	
健康項目													
カドミウム	mg/l			< 0.0003									
全シアン	mg/l			< 0.1									
鉛	mg/l			< 0.005									
六価クロム	mg/l			< 0.02									
ヒ素	mg/l			< 0.005									
総水銀	mg/l			< 0.0005									
アルキル水銀	mg/l												
P C B	mg/l			< 0.0005									
ジクロロメタン	mg/l			< 0.002						< 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			
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						< 0.0005			
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l			< 0.0006						< 0.0006			
トリクロロエチレン	mg/l			< 0.002						< 0.002			
テトラクロロエチレン	mg/l			< 0.0005						< 0.0005			
1,3-ジクロロベンゼン	mg/l			< 0.0002						< 0.0002			
チウラム	mg/l			< 0.0006									
シマジン	mg/l			< 0.0003									
チオベンカルブ	mg/l			< 0.002									
ベンゼン	mg/l			< 0.001						< 0.001			
セレン	mg/l			< 0.002									
硝酸性窒素	mg/l			0.41				0.43				0.40	
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				0.45				0.42	
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-ジクロロエチレン	mg/l			< 0.002									
1,2-ジクロロベンゼン	mg/l			< 0.005									
p-ジクロロベンゼン	mg/l			< 0.005									
イソキサチオン	mg/l			< 0.0008									
ダイアジノン	mg/l			< 0.0005									
フェニトロチオン	mg/l			< 0.0003									
イソプロチオラン	mg/l			< 0.004									
オキシシン銅	mg/l			< 0.004									
クロタロニル	mg/l			< 0.004									
プロピザミド	mg/l			< 0.0008									
E P N	mg/l			< 0.0006									
ジクロルボス	mg/l			< 0.001									
フェノカルブ	mg/l			< 0.002									
イプロベンホス	mg/l			< 0.0008									
クロルニトロフェン	mg/l			< 0.0005									
トルエン	mg/l			< 0.005									
キシレン	mg/l			< 0.005									
アクリル酸エステル	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												
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l			< 0.01									
鉄(溶解性)	mg/l			0.033									
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				< 0.02	
燐酸塩燐	mg/l	0.005		0.006		0.005		0.003		0.003		< 0.003	
陰イオン界面活性剤	mg/l	< 0.02				< 0.02				< 0.02			
クロロフィルa	mg/l												
導電率	mS/m	5.4	5.4	7.3	7.2	6.1	6.3	7.7	7.8	7.8	7.8	7.4	7.4
濁度	度												
塩素イオン	mg/l	1		2		2		3		3		3	

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25日 10時05分	04月25日 14時54分	05月09日 10時25分	05月09日 14時55分	06月06日 10時15分	06月06日 14時51分	07月04日 10時00分	07月04日 14時55分	08月08日 10時10分	08月08日 14時57分	09月05日 09時55分	09月05日 14時43分
採取月日													
採取時刻													
天候		晴れ	晴れ	曇り	曇り	曇り	晴れ						
気温		22.5	23.2	20.0	21.0	18.0	22.0	23.0	28.0	29.5	31.0	29.5	31.0
水温		15.0	19.2	16.0	16.5	16.5	18.0	20.8	25.0	24.5	26.0	25.2	26.3
外観		001	001	060	060	001	001	001	001	001	001	001	001
臭気		141	141	141	141	141	141	011	141	141	141	141	141
流量	m <sup>3</sup> /s												
(年平均)	m <sup>3</sup> /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	70	78	>100	88	100	100				
生活環境項目													
pH		7.4	8.5	7.3	7.6	7.3	7.9	7.5	8.0	7.8	8.7	8.0	8.8
D O	mg/l	9.8	9.4	9.6	9.2	9.0	8.8	8.4	8.0	8.4	8.8	8.6	9.2
B O D	mg/l	1.0	1.1	1.1	1.2	1.0	0.9	0.9	0.8	1.1	0.8	1.1	1.0
C O D	mg/l	2.4	2.6	2.4	2.4	2.8	2.2	2.6	2.4	2.6	2.6	2.6	2.4
S S	mg/l	3	3	4	5	7	5	2	2	4	3	2	2
大腸菌群数	M P N /100ml	17000	3300	33000	23000	49000	79000	33000	23000	79000	33000	49000	33000
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l	0.82		0.79		0.89		0.98		0.65		0.57	
全炭素	mg/l	0.062		0.042		0.041		0.061		0.047		0.052	
全亜鉛	mg/l	0.003		0.003		0.005		0.003		0.004		0.002	
健康項目													
カドミウム	mg/l			<0.0003				<0.0003				<0.0003	
全シアン	mg/l			<0.1				<0.1				<0.1	
鉛	mg/l			<0.005				<0.005				<0.005	
六価クロム	mg/l			<0.02				<0.02				<0.02	
ヒ素	mg/l			<0.005				<0.005				<0.005	
総水銀	mg/l			<0.0005				<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			
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				<0.0005			
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l					<0.0006				<0.0006			
トリクロロエチレン	mg/l					<0.002				<0.002			
テトラクロロエチレン	mg/l					<0.0005				<0.0005			
1,3-ジクロロベンゼン	mg/l					<0.0002				<0.0002			
チウラム	mg/l			<0.0006									
シマジン	mg/l			<0.0003									
チオベンカルブ	mg/l			<0.002									
ベンゼン	mg/l					<0.001				<0.001			
セレン	mg/l			<0.002									
硝酸性窒素	mg/l			0.64				0.63				0.38	
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			0.66				0.65				0.40	
ふっ素	mg/l			<0.05				<0.05				0.12	
ほう素	mg/l			0.04				0.04					
1,4-ジオキサン	mg/l			<0.005									
要監視項目													
クロロホルム	mg/l												
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l												
1,2-ジクロロベンゼン	mg/l												
p-ジクロロベンゼン	mg/l												
イソキサチオン	mg/l												
ダイアジノン	mg/l												
フェニトロチオン	mg/l												
イソプロチオラン	mg/l												
オキシシン銅	mg/l												
クロタロニル	mg/l												
プロピザミド	mg/l												
E P N	mg/l												
ジクロルボス	mg/l												
フェノカルブ	mg/l												
イプロベンホス	mg/l												
クロルニトロフェン	mg/l												
トルエン	mg/l												
キシレン	mg/l												
フタル酸ジエチルヘキシル	mg/l												
ニッケル	mg/l												
モリブデン	mg/l												
アンチモン	mg/l												
フェノール	mg/l												
ホルムアルデヒド	mg/l												
塩化ビニルモノマー	mg/l												
エピクロヒドリン	mg/l												
全マンガン	mg/l												
ウラン	mg/l												
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l			<0.01									
鉄(溶解性)	mg/l			0.10									
マンガン(溶解性)	mg/l			0.017									
クロム	mg/l			<0.005									
アンモニア性窒素	mg/l												
燐酸塩燐	mg/l	0.044		0.031		0.028		0.053		0.036		0.040	
陰イオン界面活性剤	mg/l	0.02				0.02				0.02			
クロロフィルa	mg/l												
導電率	mS/m	10.5	9.8	8.9	8.9	10.0	9.5	11.8	11.7	16.0	15.3	16.9	16.5
濁度	度												
塩素イオン	mg/l	8		6		8		8		10		11	

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		10月03日	10月03日	11月07日	11月07日	12月05日	12月05日	01月09日	01月09日	02月13日	02月13日	03月06日	03月06日
採取月日		09時48分	14時45分	10時20分	14時50分	10時10分	14時47分	09時56分	14時30分	10時04分	14時46分	10時00分	15時02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	晴れ
気温		21.0	24.2	15.0	16.0	5.8	8.5	2.0	8.0	5.0	8.2	7.8	18.0
水温		20.5	22.0	15.2	16.0	8.0	8.0	5.4	6.0	5.8	8.0	9.0	12.5
外観		001	001	001	001	211	212	001	001	171	161	001	161
臭気		142	142	141	141	381	161	011	011	161	161	141	161
流量	m <sup>3</sup> /s												
(年平均)	m <sup>3</sup> /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	33	10	> 100	> 100	33	15	> 100	35
生活環境項目													
pH		7.6	7.8	7.7	8.0	7.3	7.4	7.4	7.5	7.4	8.3	8.1	8.9
D O	mg/l	8.4	8.4	9.6	9.8	11	11	11	12	11	12	12	13
B O D	mg/l	1.3	1.6	1.4	1.7	1.2	1.4	1.6	1.5	1.9	1.6	2.0	2.0
C O D	mg/l	1.8	2.4	2.6	2.6	2.2	2.2	4.0	2.2	3.4	3.0	3.0	3.0
S S	mg/l	3	6	2	3	9	15	1	1	2	8	2	7
大腸菌群数	M P N / 100ml	49000	23000	23000	13000	28000	13000	13000	23000	13000	11000	2300	3300
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l	0.98		1.1		0.44		1.2		1.4		1.4	
全炭素	mg/l	0.048		0.076		0.065		0.059		0.074		0.096	
全亜鉛	mg/l	0.003		0.004		0.007		0.006		0.019		0.006	
健康項目													
カドミウム	mg/l			< 0.0003				< 0.0003				< 0.0003	
全シアン	mg/l			< 0.1								< 0.1	
鉛	mg/l			< 0.005				< 0.005				< 0.005	
六価クロム	mg/l			< 0.02				< 0.02				< 0.02	
ヒ素	mg/l			< 0.005				< 0.005				< 0.005	
総水銀	mg/l			< 0.0005				< 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			
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						< 0.0005			
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l			< 0.0006						< 0.0006			
トリクロロエチレン	mg/l			< 0.002						< 0.002			
テトラクロロエチレン	mg/l			< 0.0005						< 0.0005			
1,3-ジクロロベンゼン	mg/l			< 0.0002						< 0.0002			
チウラム	mg/l			< 0.0006									
シマジン	mg/l			< 0.0003									
チオベンカルブ	mg/l			< 0.002									
ベンゼン	mg/l			< 0.001						< 0.001			
セレン	mg/l			< 0.002									
硝酸性窒素	mg/l			0.98				0.97				0.95	
亜硝酸性窒素	mg/l			0.03				0.02				0.03	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l			1.0				0.99				0.98	
ふっ素	mg/l			0.16				0.18				0.16	
ほう素	mg/l			0.10				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-ジクロロベンゼン	mg/l			< 0.005									
p-ジクロロベンゼン	mg/l			< 0.005									
イソキサチオン	mg/l												
ダイアジノン	mg/l												
フェニトロチオン	mg/l												
イソプロチオラン	mg/l												
オキシシン銅	mg/l												
クロタロニル	mg/l												
プロピザミド	mg/l												
E P N	mg/l												
ジクロルボス	mg/l												
フェノカルブ	mg/l												
イプロベンホス	mg/l												
クロルニトロフェン	mg/l												
トルエン	mg/l			< 0.005									
キシレン	mg/l			< 0.005									
フタル酸ジエチルヘキシル	mg/l												
ニッケル	mg/l												
モリブデン	mg/l												
アンチモン	mg/l												
フェノール	mg/l			< 0.001									
ホルムアルデヒド	mg/l			< 0.1									
塩化ビニルモノマー	mg/l												
エピクロヒドリン	mg/l												
全マンガン	mg/l												
ウラン	mg/l												
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l			< 0.01									
鉄(溶解性)	mg/l			0.085									
マンガン(溶解性)	mg/l			0.025									
クロム	mg/l			< 0.005									
アンモニア性窒素	mg/l												
燐酸塩燐	mg/l	0.041		0.060		0.059		0.043		0.050		0.066	
陰イオン界面活性剤	mg/l	0.02				0.03				0.07			
クロロフィルa	mg/l												
導電率	mS/m	14.0	13.9	20.3	19.6	17.6	18.3	22.9	22.5	17.7	16.7	21.6	18.8
濁度	度												
塩素イオン	mg/l	8		19		17		25		12		21	

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		04月25日 09時30分	04月25日 15時28分	05月09日 09時28分	05月09日 15時26分	06月06日 09時30分	06月06日 15時35分	07月04日 09時21分	07月04日 15時25分	08月08日 09時30分	08月08日 15時20分	09月05日 09時20分	09月05日 15時10分
採取月日													
採取時刻													
天候		晴れ	曇り	曇り	曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ
気温		20.5	23.7	19.5	20.5	17.0	24.0	21.5	28.0	25.5	31.0	28.5	32.0
水温		19.8	19.0	17.0	16.5	18.0	20.0	24.0	26.0	27.5	29.0	27.5	33.0
外観		001	001	060	060	050	001	001	001	001	001	001	001
臭気		381	381	141	141	141	141	011	141	381	141	141	141
流量	m <sup>3</sup> /s	1.8		2.4		1.9		2.2		0.85		0.30	
(年平均)	m <sup>3</sup> /s	1.3											
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	92	84	64	88	95	100				
生活環境項目													
pH		9.4	9.6	7.5	7.4	7.5	7.9	7.6	8.0	8.3	8.7	7.8	9.0
D O	mg/l	13	13	9.2	9.6	8.6	9.2	8.4	8.6	9.0	9.8	8.0	10
B O D	mg/l	1.6	1.2	1.5	1.5	1.2	1.1	1.0	0.9	1.2	1.0	1.2	1.4
C O D	mg/l	2.8	3.4	4.0	3.0	3.0	3.0	3.4	2.8	3.0	3.0	3.0	3.8
S S	mg/l	5	3	3	9	5	3	3	3	3	5	3	4
大腸菌群数	M P N /100ml	33000	7900	23000	33000	33000	33000	33000	33000	14000	49000	23000	49000
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l	0.67		0.70		0.83		0.95		0.45		0.26	
全炭素	mg/l	0.075		0.049		0.059		0.061		0.057		0.052	
全亜鉛	mg/l	0.003		0.004		0.005		0.006		0.003		0.003	
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				<0.005				<0.005	
六価クロム	mg/l			<0.02									
ヒ素	mg/l			<0.005				<0.005				<0.005	
総水銀	mg/l			<0.0005									
アルキル水銀	mg/l												
P C B	mg/l			<0.0005									
ジクロロメタン	mg/l					<0.002			<0.002				
四塩化炭素	mg/l					<0.0002			<0.0002				
1,2-ジクロロエタン	mg/l					<0.0004			<0.0004				
1,1-ジクロロエチレン	mg/l					<0.002			<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			<0.0005				
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l					0.0006			<0.0006				
トリクロロエチレン	mg/l					<0.002			<0.002				
テトラクロロエチレン	mg/l					<0.0005			<0.0005				
1,3-ジクロロベンゼン	mg/l					<0.0002			<0.0002				
チウラム	mg/l			<0.0006									
シマジン	mg/l			<0.0003									
チオベンカルブ	mg/l			<0.002									
ベンゼン	mg/l					<0.001				<0.001			
セレン	mg/l			<0.002									
硝酸性窒素	mg/l			0.52				0.56				0.07	
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			0.54				0.58				0.09	
ふっ素	mg/l			<0.05				<0.05				0.11	
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-ジクロロベンゼン	mg/l												
p-ジクロロベンゼン	mg/l												
イソキサチオン	mg/l												
ダイアジノン	mg/l												
フェニトロチオン	mg/l												
イソプロチオラン	mg/l												
オキシシン銅	mg/l												
クロタロニル	mg/l												
プロピザミド	mg/l												
E P N	mg/l												
ジクロルボス	mg/l												
フェノカルブ	mg/l												
イプロベンホス	mg/l												
クロルニトロフェン	mg/l												
トルエン	mg/l												
キシレン	mg/l												
フタル酸ジエチルヘキシル	mg/l												
ニッケル	mg/l												
モリブデン	mg/l												
アンチモン	mg/l												
フェノール	mg/l												
ホルムアルデヒド	mg/l												
塩化ビニルモノマー	mg/l												
エピクロヒドリン	mg/l												
全マンガン	mg/l												
ウラン	mg/l												
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l			<0.01									
鉄(溶解性)	mg/l			0.19				0.11				0.17	
マンガン(溶解性)	mg/l			0.028				0.013				0.049	
クロム	mg/l			<0.005									
アンモニア性窒素	mg/l			0.02				0.02				<0.02	
燐酸塩燐	mg/l	0.051		0.034		0.044		0.063		0.040		0.031	
陰イオン界面活性剤	mg/l	0.04				0.02				0.02			
クロロフィルa	mg/l												
導電率	mS/m	12.3	12.3	10.7	10.0	11.9	12.0	13.4	13.1	17.5	17.2	20.7	19.6
濁度	度												
塩素イオン	mg/l	12		6		9		9		10		12	

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03日	10月03日	11月07日	11月07日	12月05日	12月05日	01月09日	01月09日	02月13日	02月13日	03月06日	03月06日
採取月日		09時05分	15時13分	09時30分	15時24分	09時25分	15時15分	09時23分	14時56分	09時25分	15時12分	09時23分	15時25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	晴れ
気温		21.2	24.0	14.0	16.0	2.5	8.5	-1.0	8.0	3.2	8.5	5.2	18.0
水温		23.0	23.0	14.5	15.0	8.0	9.0	5.5	8.2	6.0	8.0	10.5	14.0
外観		001	001	210	210	240	030	001	030	210	210	210	210
臭気		011	011	141	141	141	141	011	381	381	381	381	381
流量	m <sup>3</sup> /s	1.6		0.28		0.42		1.1		2.2		0.99	
(年平均)	m <sup>3</sup> /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	65	94	> 100	> 100	50	65	80	70
生活環境項目													
pH		7.6	7.8	7.8	9.4	7.6	8.9	7.6	8.2	7.9	8.2	8.5	8.9
D O	mg/l	8.0	8.4	10	13	12	15	12	13	12	13	12	14
B O D	mg/l	1.6	1.7	1.6	1.8	1.1	1.5	1.1	1.5	1.4	1.4	1.8	1.9
C O D	mg/l	2.4	2.2	2.4	3.2	2.2	2.8	1.8	2.4	2.6	3.2	4.4	3.4
S S	mg/l	3	4	2	3	2	3	1	2	1	2	4	5
大腸菌群数	M P N /100ml	23000	79000	4900	4900	4900	13000	2300	7900	23000	4900	7900	7900
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l	1.0		0.69		0.32		1.3		1.2		1.2	
全炭素	mg/l	0.067		0.050		0.051		0.070		0.076		0.079	
全亜鉛	mg/l	0.004		0.004		0.005		0.004		0.005		0.005	
健康項目													
カドミウム	mg/l			< 0.0003									
全シアン	mg/l			< 0.1									
鉛	mg/l			< 0.005									
六価クロム	mg/l			< 0.02									
ヒ素	mg/l			< 0.005									
総水銀	mg/l			< 0.0005									
アルキル水銀	mg/l												
P C B	mg/l			< 0.0005									
ジクロロメタン	mg/l			< 0.002					< 0.002				
四塩化炭素	mg/l			< 0.0002					< 0.0002				
1,2-ジクロロエタン	mg/l			< 0.0004					< 0.0004				
1,1-ジクロロエタン	mg/l			< 0.002					< 0.002				
トリス-1,2-ジクロロエタン	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			< 0.002					< 0.002				
テトラクロロエチレン	mg/l			< 0.0005					< 0.0005				
1,3-ジクロロベンゼン	mg/l			< 0.0002					< 0.0002				
チウラム	mg/l			< 0.0006									
シマジン	mg/l			< 0.0003									
チオベンカルブ	mg/l			< 0.002									
ベンゼン	mg/l			< 0.001					< 0.001				
セレン	mg/l			< 0.002									
硝酸性窒素	mg/l			0.56				1.0				0.84	
亜硝酸性窒素	mg/l			< 0.02				0.02				0.02	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l			0.58				1.0				0.86	
ふっ素	mg/l			0.13				0.14				0.13	
ほう素	mg/l			0.09				0.11					
1,4-ジオキサン	mg/l			< 0.005									
要監視項目													
クロロホルム	mg/l			< 0.0006									
トリス-1,2-ジクロロエタン	mg/l			< 0.002									
1,2-ジクロロベンゼン	mg/l			< 0.005									
p-ジクロロベンゼン	mg/l			< 0.005									
イソキサチオン	mg/l			< 0.0008									
ダイアジノン	mg/l			< 0.0005									
フェニトロチオン	mg/l			< 0.0003									
イソプロチオラン	mg/l			< 0.004									
オキシシン銅	mg/l			< 0.004									
クロタロニル	mg/l			< 0.004									
プロピザミド	mg/l			< 0.0008									
E P N	mg/l			< 0.0006									
ジクロルボス	mg/l			< 0.001									
フェノカルブ	mg/l			< 0.002									
イプロベンホス	mg/l			< 0.0008									
クロルニトロフェン	mg/l			< 0.0005									
トルエン	mg/l			< 0.005									
キシレン	mg/l			< 0.005									
フタル酸ジエチルヘキシル	mg/l			< 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			0.05									
ウラン	mg/l												
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l			< 0.01									
鉄(溶解性)	mg/l			0.24									
マンガン(溶解性)	mg/l			0.042									
クロム	mg/l			< 0.005									
アンモニア性窒素	mg/l			< 0.02				0.14				< 0.02	
燐酸塩燐	mg/l	0.056		0.036		0.045		0.054		0.055		0.046	
陰イオン界面活性剤	mg/l	0.03				0.03				0.04			
クロロフィルa	mg/l												
導電率	mS/m	16.4	17.2	21.2	20.7	19.5	19.3	22.5	22.6	19.8	19.2	20.5	19.6
濁度	度												
塩素イオン	mg/l	9		15		15		20		15		18	





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		04月11日 09時11分	04月11日 14時20分	05月09日 09時00分	05月09日 14時25分	06月06日 09時02分	06月06日 14時32分	07月04日 09時00分	07月04日 14時08分	08月01日 09時00分	08月01日 14時35分	09月05日 09時00分	09月05日 14時15分
採取月日													
採取時刻													
天候		曇り	雨	曇り	雨	曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り
気温		13.2	16.0	18.9	21.5	19.0	25.0	27.5	28.5	28.5	33.2	28.8	35.9
水温		12.5	15.0	17.6	18.5	18.5	20.5	22.5	25.0	23.8	27.5	23.5	26.8
外観		060	060	060	060	060	060	220	220	050	050	180	180
臭気		141	381	142	142	142	142	142	142	142	142	142	142
流量	m <sup>3</sup> /s	3.4667		4.1116		4.0754		5.7635		4.0921		4.2226	
(年平均)	m <sup>3</sup> /s	4.4234											
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	54	50	45	43	36	42	32	35	36	55	55	40
生活環境項目													
pH		7.8	8.1	7.8	8.0	7.7	8.0	7.7	8.0	7.9	8.3	7.9	8.2
D O	mg/l	9.7	11	9.2	9.8	8.3	10	7.0	10	8.6	10	7.8	10
B O D	mg/l	2.2	2.3	2.0	1.6	2.3	2.1	1.5	1.9	1.4	1.8	1.4	1.5
C O D	mg/l	3.6	3.9	4.0	4.0	5.0	5.1	4.2	4.8	4.1	4.5	4.0	4.6
S S	mg/l	20	20	22	21	25	26	26	20	18	20	16	20
大腸菌群数	M P N /100ml	33000	33000	79000	79000	33000	79000	49000	49000	49000	79000	49000	79000
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l		1.4		1.3		1.4		1.1		4.1		1.1
全炭素	mg/l		0.16		0.14		0.21		0.23		0.99		0.21
全亜鉛	mg/l		0.005		0.006		0.009		0.007		0.006		0.006
健康項目													
カドミウム	mg/l								< 0.0003				
金	mg/l								< 0.1				
鉛	mg/l								< 0.005				
六価クロム	mg/l								< 0.02				
ヒ素	mg/l						< 0.005						
総水銀	mg/l						< 0.0005						
アルキル水銀	mg/l												
P C B	mg/l				< 0.0005								
ジクロロメタン	mg/l				< 0.002								
四塩化炭素	mg/l				< 0.0002								
1,2-ジクロロエタン	mg/l				< 0.0004								
1,1-ジクロロエタン	mg/l				< 0.01								
トリス-1,2-ジクロロエタン	mg/l				< 0.004								
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l				< 0.0005								
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l				< 0.0006								
トリクロロエチレン	mg/l				< 0.002								
テトラクロロエチレン	mg/l				< 0.0005								
1,3-ジクロロベンゼン	mg/l				< 0.0002								
チウラム	mg/l				< 0.0006								
シマジン	mg/l				< 0.0003								
チオベンカルブ	mg/l				< 0.002								
ベンゼン	mg/l				< 0.001								
セレン	mg/l								< 0.002				
硝酸性窒素	mg/l		1.0						0.87				
亜硝酸性窒素	mg/l		0.02						< 0.02				
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l		1.0						0.89				
ふっ素	mg/l		0.08						0.12				
ほう素	mg/l		0.06						0.04				
1,4-ジオキサン	mg/l				< 0.005								
要監視項目													
クロロホルム	mg/l												< 0.0006
トリス-1,2-ジクロロエタン	mg/l												< 0.002
1,2-ジクロロベンゼン	mg/l												< 0.005
p-ジクロロベンゼン	mg/l												< 0.005
イソキサチオン	mg/l												< 0.0008
ダイアジノン	mg/l												< 0.0005
フェニトロチオン	mg/l												< 0.0003
イソプロチオラン	mg/l												< 0.004
オキシシン銅	mg/l												< 0.004
クロタロニル	mg/l												< 0.004
プロピザミド	mg/l												< 0.0008
E P N	mg/l												< 0.0006
ジクロルボス	mg/l												< 0.001
フェノカルブ	mg/l												< 0.002
イプロベンホス	mg/l												< 0.0008
クロルニトロフェン	mg/l												< 0.0005
トルエン	mg/l												< 0.005
キシレン	mg/l												< 0.005
フタル酸ジエチルヘキシル	mg/l												
ニッケル	mg/l												< 0.001
モリブデン	mg/l												< 0.007
アンチモン	mg/l												< 0.0002
フェノール	mg/l												< 0.001
ホルムアルデヒド	mg/l												< 0.1
塩化ビニルモノマー	mg/l												< 0.0002
エピクロヒドリン	mg/l												< 0.00004
全マンガン	mg/l												0.07
ウラン	mg/l												< 0.0002
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l						< 0.01						
鉄(溶解性)	mg/l												0.18
マンガン(溶解性)	mg/l						0.057						
クロム	mg/l						< 0.005						
アンモニア性窒素	mg/l		0.06				0.09			0.53			
燐酸総燐	mg/l		0.076				0.097			0.31			
陰イオン界面活性剤	mg/l		0.05				0.07			0.10			
クロロフィルa	mg/l												
導電率	mS/m	23.4	23.6	21.8	21.4	23.3	22.9	21.1	21.1	24.1	23.8	24.8	24.7
濁度	度												
塩素イオン	mg/l		15		12		14		11		13		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		10月03日 09時00分	10月03日 14時20分	11月07日 08時58分	11月07日 14時17分	12月05日 08時55分	12月05日 14時20分	01月09日 08時59分	01月09日 14時28分	02月13日 09時00分	02月13日 14時31分	03月06日 09時03分	03月06日 14時35分
採取月日													
採取時刻													
天候		曇り	曇り	快晴	快晴	晴れ	曇り	快晴	晴れ	晴れ	快晴	快晴	快晴
気温		23.0	26.1	15.5	19.1	4.9	12.2	1.3	11.5	3.2	10.5	7.0	20.5
水温		20.5	21.5	15.0	17.5	9.3	12.5	5.0	11.2	6.5	10.5	7.6	16.0
外観		230	230	060	060	170	170	001	001	171	171	230	230
臭気		141	141	141	141	381	381	141	141	142	142	142	142
流量	m <sup>3</sup> /s	6.1921		4.5152		4.2107		3.9022		4.8235		3.7052	
(年平均)	m <sup>3</sup> /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	53	54	79	77	90	72	> 100	> 100	60	50	70	70
生活環境項目													
pH		7.7	7.9	7.8	8.3	7.8	8.1	7.7	8.0	7.6	8.0	7.8	8.3
D O	mg/l	7.7	9.0	8.8	11	10	10	9.2	12	10	12	10	12
B O D	mg/l	1.3	1.5	1.2	0.7	1.7	1.6	1.7	1.7	2.7	2.6	1.7	2.0
C O D	mg/l	3.6	3.6	2.7	2.8	3.0	2.7	3.1	3.0	3.8	4.6	3.1	3.5
S S	mg/l	18	17	9	9	6	8	6	7	17	24	10	15
大腸菌群数	M P N /100ml	79000	49000	33000	49000	23000	49000	49000	33000	130000	130000	130000	79000
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l		1.4		1.5		1.3		1.2		1.5		1.4
全燐	mg/l		0.17		0.16		0.16		0.15		0.22		0.16
全亜鉛	mg/l		0.003		0.003		0.004		0.004		0.017		0.002
健康項目													
カドミウム	mg/l								< 0.0003				
金	mg/l								< 0.1				
鉛	mg/l								< 0.005				
六価クロム	mg/l								< 0.02				
ヒ素	mg/l						< 0.005						
総水銀	mg/l						< 0.0005						
アルキル水銀	mg/l												
P C B	mg/l				< 0.0005								
ジクロロメタン	mg/l				< 0.002								
四塩化炭素	mg/l				< 0.0002								
1,2-ジクロロエタン	mg/l				< 0.0004								
1,1-ジクロロエタン	mg/l				< 0.01								
トリス-1,2-ジクロロエタン	mg/l				< 0.004								
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l				< 0.0005								
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l				< 0.0006								
トリクロロエチレン	mg/l				< 0.002								
テトラクロロエチレン	mg/l				< 0.0005								
1,3-ジクロロベンゼン	mg/l				< 0.0002								
チウラム	mg/l				< 0.0006								
シマジン	mg/l				< 0.0003								
チオベンカルブ	mg/l				< 0.002								
ベンゼン	mg/l				< 0.001								
セレン	mg/l								< 0.002				
硝酸性窒素	mg/l		1.0						1.1				
亜硝酸性窒素	mg/l		< 0.02						0.02				
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l		1.0						1.1				
ふっ素	mg/l		0.07						0.06				
ほう素	mg/l		0.06						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												
トリス-1,2-ジクロロエタン	mg/l												
1,2-ジクロロベンゼン	mg/l												
p-ジクロロベンゼン	mg/l												
イソキサチオン	mg/l												
ダイアジノン	mg/l												
フェニトロチオン	mg/l												
イソプロチオラン	mg/l												
オキシシン銅	mg/l												
クロタロニル	mg/l												
プロピザミド	mg/l												
E P N	mg/l												
ジクロルボス	mg/l												
フェノカルブ	mg/l												
イプロベンホス	mg/l												
クロルニトロフェン	mg/l												
トルエン	mg/l												
キシレン	mg/l												
フタル酸ジエチルヘキシル	mg/l		< 0.006										
ニッケル	mg/l												
モリブデン	mg/l												
アンチモン	mg/l												
フェノール	mg/l												
ホルムアルデヒド	mg/l												
塩化ビニルモノマー	mg/l												
エピクロヒドリン	mg/l												
全マンガン	mg/l												
ウラン	mg/l												
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l						< 0.01						
鉄(溶解性)	mg/l												0.092
マンガン(溶解性)	mg/l						0.035						
クロム	mg/l						< 0.005						
アンモニア性窒素	mg/l		0.08				0.09				0.23		
硝酸態窒素	mg/l		0.08				0.10				0.10		
陰イオン界面活性剤	mg/l		0.05				0.05				0.07		
クロロフィルa	mg/l												
導電率	mS/m	23.0	22.8	23.7	23.2	23.2	22.8	23.5	23.2	22.7	21.3	22.6	22.8
濁度	度												
塩素イオン	mg/l		12		13		14		14		16		14