

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12日 09時45分	05月10日 10時20分	06月07日 13時27分	07月05日 10時23分	08月09日 10時25分	09月13日 10時55分	10月20日 13時20分	11月01日 10時50分	12月06日 10時55分	01月10日 11時30分	02月14日 10時50分	03月06日 11時20分
採取月日													
採取時刻													
天候		晴れ	曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	曇り	晴れ	曇り	曇り
気温	℃	4.0	19.0	20.5	25.0	26.6	29.0	13.0	16.1	4.0	2.1	2.0	13.2
水温	℃	5.5	11.8	14.0	21.5	23.6	18.5	12.8	13.1	8.0	3.0	1.7	4.0
外観		081	081	062	181	181	050	181	081	080	081	081	081
臭気		011	141	011	011	011	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	7.8	4.5	2.2	4.0	3.2	3.2	1.8	2.9	6.2	7.8	7.0	4.3
生活環境項目													
pH		7.0	7.2	7.3	7.2	7.2	7.4	7.3	7.2	7.1	7.1	7.3	7.1
DO	mg/l	11	10	10	8.1	8.0	8.9	9.4	9.0	9.7	11	12	11
BOD	mg/l	<0.5	0.6	<0.5	0.9	1.1	0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.5	<0.5	0.5
COD	mg/l	1.0	1.6	2.0	2.3	1.9	1.5	1.8	1.6	1.3	1.0	0.7	0.7
SS	mg/l	1	1	2	1	2	2	2	1	<1	<1	<1	<1
大腸菌群数	MPN/100ml	2	13	23	230	490	79	170	490	79	33	7.8	0
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l	0.25	0.27	0.30	0.26	0.23	0.26	0.30	0.27	0.27	0.24	0.22	0.30
全有機炭	mg/l	<0.003	0.004	0.004	0.006	0.008	0.004	0.006	0.003	0.003	<0.003	0.004	0.004
全亜鉛	mg/l	0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	0.001	<0.001	0.002
健康項目													
カドミウム	mg/l				<0.001						<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				
シス-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		0.26		0.19			0.27			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	0.28			0.21			0.29			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							
トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l												
1,2-ジクロロプロパン	mg/l												
p-ジクロロベンゼン	mg/l												
イソキサチオン	mg/l												
ダイアジノン	mg/l												
フェニトロチオン	mg/l												
イソプロチオラン	mg/l												
オキシシン銅	mg/l												
クロタロニル	mg/l												
プロピザミド	mg/l												
EPN	mg/l												
ジクロルボス	mg/l												
フェノカルブ	mg/l												
イプロベンホス	mg/l												
クロルニトロフェン	mg/l												
トルエン	mg/l												
キシレン	mg/l												
フタル酸ジエチルヘキシル	mg/l												
ニッケル	mg/l												
モリブデン	mg/l												
アンチモン	mg/l												
フェノール	mg/l					<0.001							
ホルムアルデヒド	mg/l					<0.1							
塩化ビニルモノマー	mg/l												
エピクロヒドリン	mg/l												
全マンガン	mg/l												
ウラン	mg/l												
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l												
鉄(溶解性)	mg/l												
マンガン(溶解性)	mg/l												
クロム	mg/l												
アンモニア性窒素	mg/l	0.01		0.01		<0.01		<0.01		<0.01		<0.01	
硫酸態燐	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	0.02		0.03		0.03		0.02		<0.02		<0.02	
クロロフィルa	mg/l	0.001	0.001	0.003	0.003	0.002	0.002	0.001	<0.001	0.001	<0.001	<0.001	<0.001
導電率	mS/m	5.63	5.24	3.89	5.05	5.27	3.53	4.15	4.29	4.78	5.14	4.18	5.67
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	笛吹川下流	地点名	桃林橋	統一番号	007-53	類型名	A ハ	調査機関	国土交通省				
一般項目													
採取月日		04月27日	04月27日	05月27日	05月27日	06月08日	06月08日	07月06日	07月06日	08月24日	08月24日	09月14日	09月14日
採取時刻		10時00分	14時00分	10時00分	14時00分	10時00分	14時00分	10時00分	14時00分	10時00分	14時00分	10時00分	14時00分
天候		晴れ	晴れ	曇り	曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
気温	℃	15.1	27.0	17.0	17.5	20.0	25.5	28.2	34.0	27.5	31.0	31.8	32.8
水温	℃	14.0	18.0	15.6	16.5	16.3	19.7	24.0	27.5	23.0	26.5	22.5	25.0
外観		030	030	062	062	061	061	060	060	180	180	320	060
臭気		381	381	122	122	122	122	141	141	141	381	381	381
流量	m <sup>3</sup> /s		16.499		29.798		36.682		16.869		25.603		
(年平均)	m <sup>3</sup> /s	24.235											
採取位置		01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	03	03
採取水深	m	0.13	0.13	0.20	0.19	0.22	0.22	0.14	0.14	0.15	0.16	0.20	0.20
全水深	m	0.67	0.63	1.0	0.95	1.1	1.1	0.70	0.70	0.75	0.78	0.98	0.98
透視度	cm	52	44	53	65	88	> 100	70	68	65	73	68	70
生活環境項目													
pH		7.6	7.7	7.4	7.3	7.4	7.4	7.7	7.5	7.4	7.4	7.5	7.5
DO	mg/l	9.4	9.6	8.8	8.9	8.9	8.9	7.2	7.4	7.3	7.2	7.6	7.6
BOD	mg/l	1.9	2.2	1.5	1.3	0.7	0.5	2.0	1.6	1.2	1.3	1.1	0.9
COD	mg/l		4.4		3.7		3.0		4.0		3.6		3.1
SS	mg/l	15	21	24	20	11	11	15	12	13	15	20	14
大腸菌群数	MPN/100ml		4600		33000		7900		4900		33000		49000
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l		2.1		1.9		1.7		2.0		1.5		1.6
全炭素	mg/l		0.15								0.12		
全亜鉛	mg/l		0.009		0.011		0.005		0.006		0.004		0.005
健康項目													
カドミウム	mg/l				< 0.001								
全シアン	mg/l												
鉛	mg/l										< 0.001		
六価クロム	mg/l												
ヒ素	mg/l				0.002						0.002		
総水銀	mg/l												
アルキル水銀	mg/l												
PCB	mg/l												
ジクロロメタン	mg/l												
四塩化炭素	mg/l												
1,2-ジクロロエタン	mg/l												
1,1-ジクロロエチレン	mg/l												
シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l												
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l												
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l												
トリクロロエチレン	mg/l												
テトラクロロエチレン	mg/l												
1,3-ジクロロベンゼン	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										0.026		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l										1.3		
ふっ素	mg/l										0.08		
ほう素	mg/l		0.05										
1,4-ジオキサン	mg/l												
要監視項目													
クロロホルム	mg/l												
トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l												
1,2-ジクロロベンゼン	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												
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		< 0.004		0.004						< 0.004		
鉄(溶解性)	mg/l		0.23								0.12		
マンガン(溶解性)	mg/l										0.022		
クロム	mg/l												
アンモニア性窒素	mg/l		0.36		0.18		0.10		0.34		0.12		0.17
硫酸態燐	mg/l		0.10		0.067		0.045		0.081		0.096		0.053
陰イオン界面活性剤	mg/l		< 0.01								< 0.01		
クロロフィルa	mg/l												
導電率	mS/m		19.4				13.7				17.2		
濁度	度	2.3	2.5	4.4	3.6	2.0	2.1	1.6	1.6	1.7	1.8	2.6	2.4
塩素イオン	mg/l										10		

公共用水域水質測定結果

水域名 笛吹川下流 地点名 桃林橋 統一番号 007-53 類型名 A ハ 調査機関 国土交通省

一般項目		10月05日 10時00分	10月05日 14時00分	11月09日 10時00分	11月09日 14時00分	12月07日 10時00分	12月07日 14時00分	01月11日 10時00分	01月11日 14時00分	02月01日 10時00分	02月01日 14時00分	03月07日 10時00分	03月07日 14時00分
採取月日													
採取時刻													
天候		曇り	雨	曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	曇り	曇り
気温	℃	15.3	14.6	12.5	15.0	9.6	11.8	3.0	10.0	-1.0	3.0	10.5	16.0
水温	℃	14.2	12.0	13.1	15.2	9.3	11.4	5.5	8.5	4.0	5.6	9.0	11.0
外観		230	230	050	160	050	050	181	181	030	030	222	222
臭気		141	141	381	141	381	381	142	142	381	381	142	142
流量	m <sup>3</sup> /s		46.942		16.866		21.048		13.604		12.675		30.000
(年平均)	m <sup>3</sup> /s												
採取位置		02	02	02	02	02	02	01	01	02	02	02	02
採取水深	m	0.18	0.19	0.17	0.16	0.18	0.18	0.07	0.09	0.12	0.11	0.15	0.15
全水深	m	0.90	0.95	0.85	0.82	0.90	0.90	0.38	0.47	0.60	0.55	0.75	0.75
透視度	cm	86	92	80	45	65	50	65	68	85	85	33	33
生活環境項目													
pH		7.6	7.7	7.6	7.5	7.5	7.5	7.4	7.5	7.4	7.4	7.5	7.4
DO	mg/l	9.0	9.1	9.2	9.2	10	10	10	11	11	11	10	10
BOD	mg/l	0.6	0.9	1.8	2.1	1.0	1.0	2.1	1.7	2.0	1.7	1.3	1.5
COD	mg/l		2.1									2.6	
SS	mg/l	9	10	11	23	9	11	7	8	5	4	23	21
大腸菌群数	MPN/100ml		49000		11000		4900		7000		2300		7900
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l		1.7								2.8		
全燐	mg/l		0.076								0.17		
全亜鉛	mg/l		0.005		0.007		0.005		0.007		0.005		0.008
健康項目													
カドミウム	mg/l												
全シアン	mg/l												
鉛	mg/l											< 0.001	
六価クロム	mg/l												
ヒ素	mg/l											0.002	
総水銀	mg/l												
アルキル水銀	mg/l												
PCB	mg/l												
ジクロロメタン	mg/l												
四塩化炭素	mg/l												
1,2-ジクロロエタン	mg/l												
1,1-ジクロロエチレン	mg/l												
シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l												
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l												
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l												
トリクロロエチレン	mg/l												
テトラクロロエチレン	mg/l												
1,3-ジクロロプロパン	mg/l												
チウラム	mg/l												
シマジン	mg/l												
チオベンカルブ	mg/l												
ベンゼン	mg/l												
セレン	mg/l												
硝酸性窒素	mg/l											1.9	
亜硝酸性窒素	mg/l											0.069	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l											1.9	
ふっ素	mg/l												
ほう素	mg/l											0.06	
1,4-ジオキサン	mg/l												
要監視項目													
クロロホルム	mg/l												
トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l												
1,2-ジクロロプロパン	mg/l												
p-ジクロロベンゼン	mg/l												
イソキサチオン	mg/l												
ダイアジノン	mg/l												
フェニトロチオン	mg/l												
イソプロチオラン	mg/l												
オキシシン銅	mg/l												
クロタロニル	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												
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		< 0.004									< 0.004	
鉄(溶解性)	mg/l		0.08									0.17	
マンガン(溶解性)	mg/l												
クロム	mg/l												
アンモニア性窒素	mg/l		0.08		0.51		0.18		0.63		0.80		0.11
硝酸態窒素	mg/l		0.057		0.095		0.041		0.22		0.13		0.064
陰イオン界面活性剤	mg/l		< 0.01								0.01		
クロロフィルa	mg/l												
導電率	mS/m		14.0				18.0				21.0		
濁度	度	2.1	2.2	1.6	3.6	2.3	3.1	1.6	2.6	1.5	1.5	5.2	4.8
塩素イオン	mg/l										15		

公共用水域水質測定結果

水域名	笛吹川下流	地点名	三郡東橋	統一番号	007-01	類型名	A ハ	調査機関	国土交通省				
一般項目													
採取月日		04月27日	04月27日	05月27日	05月27日	06月08日	06月08日	07月06日	07月06日	08月24日	08月24日	09月14日	09月14日
採取時刻		09時00分	13時00分	09時00分	13時00分	09時00分	13時00分	09時00分	13時00分	09時00分	13時00分	09時00分	13時00分
天候		晴れ	晴れ	曇り	曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	快晴	快晴
気温	℃	19.0	26.0	16.8	18.0	21.0	30.0	27.4	33.0	26.0	31.0	27.0	31.0
水温	℃	13.3	17.5	15.6	16.5	16.5	18.8	22.8	26.5	23.0	24.7	20.5	23.0
外観		050	030	031	030	030	030	140	140	140	180	140	140
臭気		142	142	142	142	142	142	142	142	142	142	141	141
流量	m <sup>3</sup> /s		16.499		29.798		36.682		16.869		25.603		
(年平均)	m <sup>3</sup> /s	24.235											
採取位置		02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02
採取水深	m	0.17	0.18	0.16	0.16	0.17	0.17	0.11	0.12	0.14	0.15	0.13	0.14
全水深	m	0.85	0.90	0.80	0.80	0.85	0.85	0.57	0.59	0.71	0.75	0.68	0.70
透視度	cm	50	50	35	43	57	55	73	70	60	54	70	70
生活環境項目													
pH		7.5	7.6	7.5	7.3	7.4	7.4	7.6	7.5	7.5	7.4	7.4	7.5
DO	mg/l	9.2	9.1	8.4	8.6	8.7	8.9	7.0	7.2	7.1	7.4	8.0	7.8
BOD	mg/l	1.8	1.6	1.5	1.0	0.6	0.7	1.7	1.3	1.7	0.7	0.9	0.8
COD	mg/l		3.6		3.6						3.5		
SS	mg/l	13	16	21	18	11	11	12	12	11	17	14	13
大腸菌群数	MPN/100ml		4900		49000		14000		49000		130000		13000
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l		2.0		1.6		1.6		1.9		1.5		1.3
全有機炭素	mg/l		0.14						0.10		0.14		
全亜鉛	mg/l		0.008		0.009		0.005		0.006		0.004		0.003
健康項目													
カドミウム	mg/l		<0.001		<0.001						<0.001		
全シアン	mg/l		<0.1								<0.1		
鉛	mg/l		<0.001								<0.001		
六価クロム	mg/l		<0.005								<0.005		
ヒ素	mg/l		0.002		0.001		0.001				0.001		
総水銀	mg/l		<0.0005								<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		1.5				1.4				1.2		
亜硝酸性窒素	mg/l		0.043				0.022				0.024		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l		1.6				1.4				1.2		
ふっ素	mg/l										0.08		
ほう素	mg/l		0.05								0.04		
1,4-ジオキサン	mg/l										<0.005		
要監視項目													
クロロホルム	mg/l										<0.0001		
トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l										<0.0002		
1,2-ジクロロプロパン	mg/l										<0.0002		
p-ジクロロベンゼン	mg/l										<0.0002		
イソキサチオン	mg/l										<0.0002		
ダイアジノン	mg/l										<0.0002		
フェニトロチオン	mg/l										<0.0002		
イソプロチオラン	mg/l										<0.0002		
オキシシン銅	mg/l										<0.004		
クロタロニル	mg/l										<0.0002		
プロピザミド	mg/l										<0.0002		
EPN	mg/l										<0.0002		
ジクロルボス	mg/l										<0.0002		
フェノカルブ	mg/l										<0.0002		
イプロベンホス	mg/l										<0.0002		
クロルニトロフェン	mg/l										<0.0001		
トルエン	mg/l										<0.0002		
キシレン	mg/l										<0.0002		
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										<0.005		
アンチモン	mg/l										<0.0002		
フェノール	mg/l										<0.005		
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		
エピクロヒドリン	mg/l										<0.00004		
全マンガン	mg/l										0.029		
ウラン	mg/l										<0.0002		
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l		<0.004		<0.004						<0.004		
鉄(溶解性)	mg/l		0.22								0.12		
マンガン(溶解性)	mg/l												
クロム	mg/l												
アンモニア性窒素	mg/l		0.29		0.14		0.09		0.17		0.11		0.04
硫酸態窒素	mg/l		0.10		0.072		0.046		0.074		0.11		0.040
陰イオン界面活性剤	mg/l		<0.01								<0.01		
クロロフィルa	mg/l												
導電率	mS/m		18.8				13.7				17.2		
濁度	度	1.6	1.9	5.0	3.7	2.1	2.0	1.5	1.5	1.6	1.7	2.2	2.2
塩素イオン	mg/l		12								9.8		

公共用水域水質測定結果

水域名 笛吹川下流 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		10月05日 09時00分	10月05日 13時00分	11月09日 09時00分	11月09日 13時00分	12月07日 09時00分	12月07日 13時00分	01月11日 09時00分	01月11日 13時00分	02月01日 09時00分	02月01日 13時00分	03月07日 09時00分	03月07日 13時00分
採取月日													
採取時刻													
天候		曇り	雨	曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	雪	曇り	曇り	曇り
気温	℃	16.5	15.0	12.8	17.2	7.0	12.5	3.8	13.8	-0.8	6.0	12.8	16.5
水温	℃	15.0	15.5	13.2	15.2	9.5	11.3	6.0	14.3	4.5	5.4	9.8	11.9
外観		140	140	030	170	030	030	140	170	140	140	211	211
臭気		141	141	141	142	141	141	141	141	141	141	141	141
流量	m <sup>3</sup> /s		46.942		16.866		21.048		13.604		12.675		30.000
(年平均)	m <sup>3</sup> /s												
採取位置		02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02	02
採取水深	m	0.17	0.17	0.15	0.15	0.15	0.15	0.14	0.14	0.14	0.15	0.14	0.14
全水深	m	0.85	0.85	0.75	0.75	0.75	0.75	0.71	0.68	0.72	0.73	0.71	0.70
透視度	cm	47	45	90	43	75	72	83	62	82	93	27	27
生活環境項目													
pH		7.7	7.7	7.6	7.5	7.5	7.5	7.4	7.5	7.5	7.5	7.5	7.4
D O	mg/l	9.1	9.5	8.8	9.1	10	10	10	10	11	11	10	10
B O D	mg/l	0.7	0.7	1.7	1.6	1.0	0.5	2.8	1.2	2.3	1.5	1.2	1.1
C O D	mg/l		1.8								2.4		
S S	mg/l	18	17	8	28	9	11	6	7	5	4	24	31
大腸菌群数	MPN/100ml		11000		7900		4900		2300		4900		14000
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l		1.4								2.4		
全炭素	mg/l		0.061								0.15		
全亜鉛	mg/l		0.004		0.007		0.004		0.005		0.005		0.008
健康項目													
カドミウム	mg/l		< 0.001								< 0.0003		
全シアン	mg/l		< 0.1								< 0.1		
鉛	mg/l		< 0.001								< 0.001		
六価クロム	mg/l		< 0.005								< 0.005		
ヒ素	mg/l		0.001				0.002				0.002		
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												
四塩化炭素	mg/l												
1,2-ジクロロエタン	mg/l												
1,1-ジクロロエチレン	mg/l												
シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l												
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l												
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l												
トリクロロエチレン	mg/l												
テトラクロロエチレン	mg/l												
1,3-ジクロロロパン	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				1.6				1.7		
亜硝酸性窒素	mg/l		0.010				0.034				0.053		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l		1.3				1.6				1.7		
ふっ素	mg/l										0.08		
ほう素	mg/l		0.02								0.06		
1,4-ジオキサン	mg/l												
要監視項目													
クロロホルム	mg/l												
トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l												
1,2-ジクロロロパン	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		< 0.004								< 0.004		
鉄(溶解性)	mg/l		0.09								0.20		
マンガン(溶解性)	mg/l												
クロム	mg/l												
アンモニア性窒素	mg/l		0.06		0.37		0.16		0.31		0.59		0.09
硫酸態燐	mg/l		0.053		0.081		0.050		0.16		0.12		0.056
陰イオン界面活性剤	mg/l		< 0.01								0.01		
クロロフィルa	mg/l												
導電率	mS/m		13.0				17.0				20.0		
濁度	度	5.1	4.4	1.5	6.3	2.6	2.4	1.6	1.8	1.6	1.3	6.8	7.3
塩素イオン	mg/l		6.6								13		





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13日 10時30分	05月23日 09時50分	06月08日 10時08分	07月06日 10時25分	08月03日 10時08分	09月14日 10時50分	10月05日 11時00分	11月02日 10時40分	12月07日 10時06分	01月11日 10時45分	02月15日 09時20分	03月12日 10時18分
採取月日													
採取時刻													
天候		晴れ	曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	時々雨	晴れ	晴れ	快晴	曇り	晴れ
気温	℃	16.5	16.0	22.0	31.2	29.0	32.0	15.4	13.7	8.1	6.3	6.0	7.0
水温	℃	9.5	15.0	17.0	20.1	22.1	22.0	13.6	12.8	8.7	3.8	5.5	4.6
外観		001	160	140	230	050	161	001	001	001	001	030	001
臭気		011	141	011	141	141	381	011	011	011	141	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	65	92	50	50	35	88	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100
生活環境項目													
pH		7.8	7.9	7.8	7.8	7.9	7.8	7.7	7.9	7.7	7.7	7.7	7.6
D O	mg/l	10	9.6	9.3	8.2	8.4	8.5	9.9	10	11	12	12	12
B O D	mg/l	0.7	0.7	0.6	0.7	0.6	< 0.5	0.5	0.5	< 0.5	0.6	< 0.5	< 0.5
C O D	mg/l	1.9	2.4	2.5	3.5	2.6	3.8	1.9	2.0	1.9	1.2	1.7	1.5
S S	mg/l	6	9	7	11	6	21	6	4	3	1	2	3
大腸菌群数	MPN/100ml	4900	13000	11000	33000	79000	79000	33000	4900	13000	3300	4900	7900
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	0.001	0.001	0.002	< 0.001	0.002	< 0.001	0.002	< 0.001	0.001	0.001	0.001
健康項目													
カドミウム	mg/l				< 0.001						< 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				
シス-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	1.7			1.3			1.5			1.6		
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	1.7			1.3			1.5			1.6		
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												
フェニトロチオン	mg/l												
イソプロチオラン	mg/l												
オキシシロ	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												
燐酸態燐	mg/l												
陰イオン界面活性剤	mg/l	0.05		0.05		0.05		0.05		0.06		0.06	
クロロフィルa	mg/l												
導電率	mS/m	10.6	10.9	10.6	10.8	11.4	9.69	9.62	10.3	10.0	10.4	10.6	9.79
濁度	度												
塩素イオン	mg/l	3	3	3	2	3	2	2	2	3	3	3	3

公共用水域水質測定結果

水域名 重川 地点名 重川橋 統一番号 013-01 類型名 B イ 調査機関 国土交通省

一般項目		04月27日 10時00分	04月27日 14時00分	05月27日 10時00分	05月27日 14時00分	06月08日 10時00分	06月08日 14時00分	07月06日 10時00分	07月06日 14時00分	08月24日 10時00分	08月24日 14時00分	09月14日 10時00分	09月14日 14時00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	℃	18.0	25.5	17.5	19.8	21.0	27.0	26.5	31.0	31.0	34.0	29.0	31.0
水温	℃	13.5	19.5	15.5	16.5	17.0	23.5	23.5	27.0	22.3	26.3	22.0	24.0
外観		020	020	020	020	001	020	170	170	001	001	180	180
臭気		141	141	142	142	141	141	141	141	141	141	141	141
流量	m <sup>3</sup> /s		3.549		4.678		4.708		3.679		3.254		
(年平均)	m <sup>3</sup> /s	3.953											
採取位置		01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01
採取水深	m	0.08	0.08	0.10	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	0.07	0.06	0.11	0.11
全水深	m	0.40	0.40	0.48	0.40	0.40	0.40	0.40	0.40	0.34	0.32	0.56	0.55
透視度	cm	84	68	90	90	90	75	80	70	> 100	> 100	65	66
生活環境項目													
pH		8.3	9.0	7.9	7.9	7.9	8.3	7.9	8.2	8.0	8.3	7.9	8.1
DO	mg/l		9.7		9.8		8.9		7.7		8.0		7.9
BO D	mg/l	2.2	2.3	0.8	1.0	0.7	1.2	1.6	1.4	1.3	1.0	1.5	2.0
CO D	mg/l		4.4		3.1		3.5		3.7		3.1		4.2
SS	mg/l	7	11	7	7	7	9	9	8	6	5	11	10
大腸菌群数	MPN/100ml		11000		11000		17000		49000		79000		130000
n-ヘキサン抽出物質	mg/l										1.6		1.6
全窒素	mg/l		1.7		2.0		1.9		1.7		0.11		
全炭素	mg/l		0.085								0.003		0.003
全亜鉛	mg/l		0.005		0.004		0.004		0.004		0.003		0.003
健康項目													
カドミウム	mg/l				< 0.001						< 0.001		
全シアン	mg/l										< 0.1		
鉛	mg/l										< 0.001		
六価クロム	mg/l										< 0.005		
ヒ素	mg/l		0.002		0.002						0.002		
総水銀	mg/l										< 0.0005		
アルキル水銀	mg/l												
PCB	mg/l										< 0.0005		
ジクロロメタン	mg/l										< 0.0002		
四塩化炭素	mg/l										< 0.0002		
1,2-ジクロロエタン	mg/l										< 0.0002		
1,1-ジクロロエチレン	mg/l										< 0.0002		
シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l										< 0.0002		
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l										< 0.0002		
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l										< 0.0002		
トリクロロエチレン	mg/l										< 0.0002		
テトラクロロエチレン	mg/l										< 0.0002		
1,3-ジクロロロパン	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		1.4				1.8				1.4		
亜硝酸性窒素	mg/l		0.031				0.020				0.008		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l		1.4				1.8				1.4		
ふっ素	mg/l										0.05		
ほう素	mg/l		< 0.02								< 0.02		
1,4-ジオキサン	mg/l										< 0.005		
要監視項目													
クロロホルム	mg/l										< 0.0001		
トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l										< 0.0002		
1,2-ジクロロロパン	mg/l										< 0.0002		
p-ジクロロベンゼン	mg/l										< 0.0002		
イソキサチオン	mg/l										< 0.0002		
ダイアジノン	mg/l										< 0.0002		
フェニトロチオン	mg/l										0.0002		
イソプロチオラン	mg/l										< 0.0002		
オキシシン銅	mg/l										< 0.004		
クロタロニル	mg/l										< 0.0002		
プロピザミド	mg/l										< 0.0002		
EPN	mg/l										< 0.0002		
ジクロルボス	mg/l										< 0.0002		
フェノカルブ	mg/l										< 0.0002		
イプロベンホス	mg/l										< 0.0002		
クロルニトロフェン	mg/l										< 0.0001		
トルエン	mg/l										< 0.0002		
キシレン	mg/l										< 0.0002		
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										< 0.005		
アンチモン	mg/l										< 0.0002		
フェノール	mg/l										< 0.005		
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		
エピクロヒドリン	mg/l										< 0.00004		
全マンガン	mg/l										0.013		
ウラン	mg/l										< 0.0002		
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l		< 0.004		< 0.004						< 0.004		
鉄(溶解性)	mg/l										0.03		
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		0.01		0.01		0.01		< 0.01
燐酸総燐	mg/l												
陰イオン界面活性剤	mg/l		0.02								0.01		
クロロフィルa	mg/l												
導電率	mS/m										12.8		
濁度	度	1.3	1.8	1.7	1.6	1.6	2.2	1.5	1.5	1.3	1.3	1.9	2.0
塩素イオン	mg/l		5.1								4.7		

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		10月05日 10時00分	10月05日 14時00分	11月09日 10時00分	11月09日 14時00分	12月07日 10時00分	12月07日 14時00分	01月11日 10時00分	01月11日 14時00分	02月01日 10時00分	02月01日 14時00分	03月07日 10時00分	03月07日 14時00分
採取月日													
採取時刻													
天候		曇り	雨	曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	曇り	曇り
気温	℃	18.0	15.0	11.5	15.2	8.3	13.0	4.0	10.5	2.0	6.8	12.5	16.0
水温	℃	15.8	15.5	12.5	14.8	8.5	11.5	3.0	8.0	1.5	3.5	8.5	12.0
外観		001	230	001	001	001	001	001	001	001	210	220	220
臭気		141	141	141	141	141	141	141	141	141	141	141	141
流量	m <sup>3</sup> /s		4.887		3.765		4.060		2.853		2.951		5.102
(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	0.08	0.09	0.05	0.04	0.06	0.05	0.04	0.05	0.05	0.05	0.09	0.08
全水深	m	0.40	0.45	0.25	0.22	0.28	0.25	0.20	0.25	0.25	0.25	0.43	0.38
透視度	cm	> 100	95	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	72	52	48
生活環境項目													
pH		7.5	7.5	7.8	7.8	7.7	7.7	7.6	7.6	7.6	7.5	7.6	7.6
DO	mg/l		9.3		9.7		10		11		13		10
BOD	mg/l	1.2	0.9	0.8	0.7	1.0	0.7	0.9	1.6	0.9	1.8	1.4	2.1
COD	mg/l		2.7								3.2		
SS	mg/l	8	13	5	6	3	4	1	2	2	7	12	17
大腸菌群数	MPN/100ml		79000		23000		11000		2300		13000		4900
n-ヘキサン抽出物質	mg/l										2.0		
全窒素	mg/l		2.0								0.067		
全炭素	mg/l		0.054								0.007		
全亜鉛	mg/l		0.007		0.003		0.003		0.004		0.007		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										< 0.001		
六価クロム	mg/l										< 0.005		
ヒ素	mg/l		0.002								0.001		
総水銀	mg/l										< 0.0005		
アルキル水銀	mg/l												
PCB	mg/l												
ジクロロメタン	mg/l												
四塩化炭素	mg/l												
1,2-ジクロロエタン	mg/l												
1,1-ジクロロエチレン	mg/l												
シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l												
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l												
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l												
トリクロロエチレン	mg/l												
テトラクロロエチレン	mg/l												
1,3-ジクロロロバン	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		2.0				1.8				1.8		
亜硝酸性窒素	mg/l		0.011				0.020				0.025		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l		2.0				1.9				1.8		
ふっ素	mg/l												
ほう素	mg/l		< 0.02								0.02		
1,4-ジオキサン	mg/l												
要監視項目													
クロロホルム	mg/l												
トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l												
1,2-ジクロロロバン	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												
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		< 0.004								< 0.004		
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		0.03		0.13		0.16		0.05
硫酸態燐	mg/l												
陰イオン界面活性剤	mg/l		0.01								0.05		
クロロフィルa	mg/l												
導電率	mS/m										13		
濁度	度	1.8	2.4	1.3	1.2	1.1	1.2	1.2	1.3	1.2	3.3	2.5	5.0
塩素イオン	mg/l		4.5								5.5		

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13日 11時05分	05月23日 09時25分	06月08日 09時35分	07月06日 10時05分	08月03日 09時44分	09月14日 10時20分	10月05日 10時25分	11月02日 10時10分	12月07日 10時35分	01月11日 10時15分	02月15日 09時55分	03月12日 09時55分
採取月日												
採取時刻												
天候	晴れ	曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	快晴	曇り	晴れ
気温	18.2	17.0	19.6	30.0	29.1	31.0	16.2	15.0	9.6	5.5	6.0	7.8
水温	8.8	13.9	14.7	19.4	21.4	18.6	12.8	11.0	7.7	3.0	4.8	5.5
外観	001	001	001	050	001	170	001	001	001	001	030	001
臭気	011	011	011	141	141	141	011	011	011	011	141	011
流量												
(年平均)												
採取位置	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01
採取水深	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												
透視度	cm > 100	> 100	> 100	97	> 100	80	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100
生活環境項目												
pH	7.7	7.7	7.7	7.8	7.9	7.8	7.7	7.8	7.7	7.7	7.7	7.6
DO	mg/l 11	10	9.9	8.9	9.1	9.2	10	11	11	12	12	12
BOD	mg/l < 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	0.6	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5
COD	mg/l 1.4	1.4	1.6	1.6	2.5	2.1	1.2	1.3	1.4	0.7	1.0	1.5
SS	mg/l 1	2	3	2	2	5	2	< 1	2	1	1	1
大腸菌群数	MPN/100ml 790	2300	3300	7900	3300	7900	3300	790	490	790	330	330
n-ヘキサン抽出物質	mg/l											
全窒素	mg/l											
全炭素	mg/l											
全亜鉛	mg/l < 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
健康項目												
カドミウム	mg/l				< 0.001						< 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				
シス-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 0.69			0.57			0.81			0.76		
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 0.71			0.59			0.83			0.78		
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											
オキシシロ	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											
フェルシエチルヘキシル	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											
塩化ビニルモノマー	mg/l					< 0.1						
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											
燐酸態燐	mg/l											
陰イオン界面活性剤	mg/l 0.02		0.03		0.02		0.02		0.03		0.03	
クロロフィルa	mg/l											
導電率	mS/m 10.3	10.0	9.78	9.89	9.88	8.55	8.53	9.84	9.11	9.35	10.2	9.95
濁度	度											
塩素イオン	mg/l 2	2	2	1	1	1	1	1	1	2	3	3





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 イ 調査機関 山梨県

一般項目		04月13日 11時40分	05月23日 10時35分	06月08日 11時00分	07月06日 11時05分	08月03日 11時20分	09月28日 11時30分	10月05日 09時35分	11月02日 09時35分	12月07日 11時25分	01月11日 09時35分	02月15日 10時30分	03月12日 10時45分
採取月日													
採取時刻													
天候		晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	快晴	曇り	晴れ	晴れ	快晴	曇り	晴れ
気温	℃	17.2	18.8	25.7	31.0	30.1	22.0	17.8	14.3	10.4	3.0	8.2	7.5
水温	℃	14.8	17.7	19.8	21.5	25.7	20.6	17.0	14.5	12.3	8.5	9.5	7.8
外観		210	170	030	030	080	030	001	001	001	001	030	171
臭気		141	381	381	381	382	381	141	382	381	141	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	55	55	62	37	65	90	> 100	> 100	81	> 100	65	23
生活環境項目													
pH		7.7	7.4	7.6	7.7	7.7	7.4	7.8	7.8	7.7	7.6	7.9	7.6
DO	mg/l	10	8.6	9.4	8.4	8.1	8.4	9.9	10	10	11	11	11
BO D	mg/l	1.6	1.1	0.9	1.0	1.4	0.9	1.1	1.0	0.8	1.4	2.1	0.5
CO D	mg/l	3.1	2.8	2.9	3.3	3.0	2.4	2.0	2.0	2.3	1.7	4.8	2.4
SS	mg/l	12	7	7	11	6	4	2	2	4	3	11	12
大腸菌群数	MPN/100ml	13000	7900	13000	23000	33000	23000	23000	23000	49000	3300	7900	7900
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	0.001	0.002	< 0.001	0.002	0.001	0.001	0.002	0.005
健康項目													
カドミウム	mg/l				< 0.001						< 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			0.008		0.011				0.005		0.012	
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				
シス-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			1.4			1.7			2.2		
亜硝酸性窒素	mg/l	0.02			< 0.02			< 0.02			0.06		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	1.4			1.4			1.7			2.2		
ふっ素	mg/l	0.07			0.08			0.05			0.14		
ほう素	mg/l	0.05			0.06			0.05			0.15		
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												
フェニトロチオン	mg/l												
イソプロチオラン	mg/l												
オキシシアン	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												
燐酸態燐	mg/l												
陰イオン界面活性剤	mg/l	0.08		0.07		0.08		0.07		0.11		0.11	
クロロフィルa	mg/l												
導電率	mS/m	17.1	15.6	14.5	19.1	19.1	19.1	17.7	22.2	18.8	25.5	20.5	13.0
濁度	度												
塩素イオン	mg/l	7	6	6	8	8	7	7	10	8	13	10	4



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18日	04月18日	05月23日	05月23日	06月08日	06月08日	07月06日	07月06日	08月03日	08月03日	09月28日	09月28日
採取時刻		08時30分	12時10分	08時20分	12時00分	08時50分	12時00分	09時00分	12時00分	09時00分	13時30分	09時05分	12時27分
天候		晴れ	曇り	曇り	曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	快晴
気温	℃	15.8	20.0	17.0	17.4	20.0	26.0	29.0	31.0	27.8	32.2	16.2	25.0
水温	℃	15.0	17.8	17.3	18.5	17.0	19.5	24.0	26.4	25.5	29.5	17.5	21.5
外観		211	211	221	221	200	200	231	231	050	050	170	170
臭気		162	162	142	142	141	141	142	142	382	142	381	142
流量	m <sup>3</sup> /s	1.6353			1.8073	1.6819		0.9751		1.0506		1.5360	
(年平均)	m <sup>3</sup> /s	1.6492											
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	30	30	32	35	43	41	35	34	45	46	40	42
生活環境項目													
pH		7.5	7.7	7.3	7.4	7.5	7.8	7.6	7.9	7.8	8.6	7.4	7.6
DO	mg/l	9.4	9.4	8.3	8.9	8.7	9.7	8.0	8.7	8.5	9.4	8.7	9.0
BOD	mg/l	1.5	1.3	1.6	1.2	0.9	1.0	1.1	1.3	1.0	1.5	1.4	1.0
COD	mg/l	4.8	4.8	3.9	2.7	3.6	4.0	4.7	4.7	3.2	3.8	3.5	4.4
SS	mg/l	25	29	23	24	18	23	25	27	14	17	17	29
大腸菌群数	MPN/100ml	13000	13000	49000	33000	49000	33000	79000	79000	33000	7900	33000	79000
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l		1.9		1.5		1.9		1.6		1.5		2.7
全有機炭素	mg/l		0.12		0.090		0.092		0.11		0.13		0.13
全亜鉛	mg/l		0.003		0.002		0.003		0.004		0.002		0.004
健康項目													
カドミウム	mg/l								< 0.001				
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				0.014		
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				< 0.01								
シス-1,2-ジクロロエチレン	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-ジクロロロバン	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						1.2				
亜硝酸性窒素	mg/l		0.02						< 0.02				
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l		1.6						1.3				
ふっ素	mg/l		0.09						0.08				
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		
トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l										< 0.005		
1,2-ジクロロロバン	mg/l										< 0.005		
p-ジクロロベンゼン	mg/l										< 0.005		
イソキサチオン	mg/l										< 0.0008		
ダイアジノン	mg/l										< 0.0005		
フェニトロチオン	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		
EPN	mg/l										< 0.0006		
ジクロルボス	mg/l										< 0.001		
フェノカルブ	mg/l										< 0.002		
イプロベンホス	mg/l										< 0.0008		
クロルニトロフェン	mg/l										< 0.0005		
トルエン	mg/l										< 0.005		
キシレン	mg/l										< 0.005		
フタル酸ジエチルヘキシル	mg/l										< 0.006		
ニッケル	mg/l										< 0.001		
モリブデン	mg/l										< 0.007		
アンチモン	mg/l										< 0.0002		
フェノール	mg/l										< 0.001		
ホルムアルデヒド	mg/l										< 0.1		
塩化ビニルモノマー	mg/l										< 0.0002		
エピクロヒドリン	mg/l										< 0.00004		
全マンガン	mg/l										0.03		
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												0.068
マンガン(溶解性)	mg/l						0.019						
クロム	mg/l						< 0.005						
アンモニア性窒素	mg/l		0.08				< 0.01				< 0.01		
硫酸態燐	mg/l		0.050				0.020				0.081		
陰イオン界面活性剤	mg/l		0.05				0.04				0.04		
クロロフィルa	mg/l												
導電率	mS/m	16.5	16.9	13.3	13.5	14.7	14.8	16.7	16.6	16.8	17.0	21.6	22.2
濁度	度												
塩素イオン	mg/l		9		7		8		9		11		12

公共用水域水質測定結果

水域名	平等川	地点名	平等川流末	統一番号	012-01	類型名	B-I	調査機関	山梨県				
一 般 項 目													
採 取 月 日		10月05日	10月05日	11月02日	11月02日	12月07日	12月07日	01月11日	01月11日	02月15日	02月15日	03月12日	03月12日
採 取 時 刻		09時00分	14時10分	09時00分	12時05分	08時37分	12時15分	08時45分	12時05分	08時30分	12時00分	08時50分	12時23分
天 候		曇り	雨	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	快晴	快晴	曇り	曇り	晴れ	晴れ
気 温	℃	18.0	18.2	14.2	18.1	6.9	12.1	2.0	7.8	6.5	8.5	3.8	9.0
水 温	℃	17.0	16.9	13.0	16.0	9.0	11.5	5.5	8.0	8.5	9.5	7.5	10.0
外 観		220	220	230	180	230	220	230	180	210	210	210	170
臭 気		141	141	381	141	381	381	141	381	381	381	141	381
流 量	m <sup>3</sup> /s	1.3701		1.6072		2.0035		1.4427		1.6785			3.0022
(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	56	52	62	42	48	39	70	45	48	48	52	30
生 活 環 境 項 目													
pH		7.8	8.2	7.8	8.1	7.6	7.7	7.7	7.9	7.6	7.7	7.6	7.6
D O	mg/l	8.8	9.7	10	10	10	10	11	12	10	11	11	11
B O D	mg/l	1.6	1.7	1.1	1.2	1.0	1.0	1.6	1.3	1.8	1.5	0.6	0.7
C O D	mg/l	2.7	3.1	3.2	3.1	3.0	3.0	2.8	3.1	4.3	6.2	2.3	2.9
S S	mg/l	9	13	13	16	11	14	8	14	29	27	7	15
大 腸 菌 群 数	MPN/100ml	33000	33000	23000	7000	13000	7900	13000	4900	7900	11000	7900	13000
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全 窒 素	mg/l		2.4		2.0		2.0		2.1		2.0		2.0
全 燐	mg/l		0.11		0.099		0.10		0.10		0.10		0.084
全 亜 鉛	mg/l		0.003		0.003		0.004		0.003		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				
六 価 ク ロ ム	mg/l								< 0.02				
ヒ 素	mg/l						0.007			0.011			
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				< 0.01								
シス-1,2-ジクロロエチレン	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-ジクロロプロパン	mg/l				< 0.0002								
チ ャ ー ン	mg/l				< 0.0006								
シ マ ジ ン	mg/l				< 0.0003								
チ オ ベ ン カ ル プ	mg/l				< 0.002								
ベ ン ゼ ン	mg/l				< 0.001								
セ レ ン	mg/l								< 0.002				
硝酸性窒素	mg/l		2.1						1.8				
亜硝酸性窒素	mg/l		0.02						0.03				
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l		2.1						1.8				
ふ っ 素	mg/l		0.10						0.10				
ほ う 素	mg/l		0.08						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												
トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l												
1,2-ジクロロプロパン	mg/l												
p-ジクロロベンゼン	mg/l												
イソキサチオン	mg/l												
ダイアジノン	mg/l												
フェニトロチオン	mg/l												
イソプロチオラン	mg/l												
オ キ シ ン 銅	mg/l												
クロタロニル	mg/l												
プ ロ ビ 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 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												0.16
マンガン(溶解性)	mg/l						0.012						
ク ロ ム	mg/l						< 0.005						
アンモニア性窒素	mg/l		0.07				0.10			0.09			
硫酸態燐	mg/l		0.071				0.054			0.039			
陰イオン界面活性剤	mg/l		0.06				0.06			0.06			
クロロフィルa	mg/l												
導電率	mS/m	20.8	20.4	17.9	17.7	16.3	15.8	18.6	19.2	17.5	17.6	14.9	14.5
濁 度	度												
塩素イオン	mg/l		11		10		8		13		11		7

公共用水域水質測定結果

水域名 濁川 地点名 砂田橋 統一番号 010-51 類型名 C ハ 調査機関 甲府市

一般項目		04月26日 10時35分	04月26日 14時18分	05月19日 10時46分	05月19日 14時23分	06月08日 10時25分	06月08日 14時21分	07月06日 10時20分	07月06日 14時30分	08月17日 10時25分	08月17日 14時20分	09月14日 10時18分	09月14日 14時30分
採取月日													
採取時刻													
天候		曇り	曇り	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ
気温	℃	14.0	13.8	25.8	26.3	21.5	25.0	31.0	32.0	31.2	32.0	28.5	29.5
水温	℃	15.2	16.5	22.5	28.0	20.5	22.0	26.0	32.0	29.0	31.5	26.5	30.5
外観		210	210	221	220	170	170	030	001	030	030	030	030
臭気		161	161	382	381	381	381	141	141	141	141	142	142
流量	m <sup>3</sup> /s	0.13		0.15		0.16		0.11		0.10		0.14	
(年平均)	m <sup>3</sup> /s	0.12											
採取位置		01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01
採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
全水深	m												
透視度	cm	50	31	15	34	30	35	75	>100	>100	83	70	65
生活環境項目													
pH		8.3	8.2	8.3	8.5	7.8	8.5	8.2	9.2	7.8	8.9	7.9	9.0
DO	mg/l	8.8	9.6	8.8	7.2	8.4	8.0	9.4	8.8	8.4	9.4	8.4	7.8
BO D	mg/l	2.0	3.1	2.3	2.2	2.2	2.0	2.0	2.2	2.0	2.4	2.2	1.9
CO D	mg/l	4.8	6.2	6.8	5.0	4.4	4.4	4.6	5.4	4.6	4.6	4.4	4.8
SS	mg/l	17	35	44	27	27	12	10	2	5	6	8	5
大腸菌群数	MPN/100ml	17000	17000	11000	7900	35000	13000	7900	11000	11000	11000	160000	11000
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l	1.1		1.4		1.2		0.73		0.50		1.0	
全燐	mg/l	0.24		0.26		0.19		0.24		0.18		0.18	
全亜鉛	mg/l	0.009		0.017		0.010		0.007		0.004		0.006	
健康項目													
カドミウム	mg/l			<0.001									
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												
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			
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-ジクロロプロパン	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			0.76		0.71		0.08		0.11		0.29	
亜硝酸性窒素	mg/l	<0.02		<0.02		<0.02		0.13		0.16		0.09	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	0.55		0.78		0.73		0.21		0.27		0.38	
ふっ素	mg/l	0.05		0.05		<0.05		<0.05		0.07		<0.05	
ほう素	mg/l					0.17		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												
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			0.31									
マンガン(溶解性)	mg/l			0.049									
クロム	mg/l												
アンモニア性窒素	mg/l												
燐酸態燐	mg/l	0.16		0.19		0.13		0.19		0.14		0.07	
陰イオン界面活性剤	mg/l	0.12				0.11				0.13			
クロロフィルa	mg/l												
導電率	mS/m	28.1	29.3	25.0	26.4	23.3	23.8	27.5	26.6	28.1	27.5	23.2	18.5
濁度	度	<5		28		5		<5		<5		<5	
塩素イオン	mg/l	14		13		15		11		17		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		10月05日 10時03分	10月05日 14時20分	11月09日 10時40分	11月09日 14時40分	12月07日 10時15分	12月07日 14時12分	01月11日 10時05分	01月11日 14時16分	02月15日 10時20分	02月15日 14時20分	03月14日 10時25分	03月14日 14時20分
採取月日													
採取時刻													
天候		曇り	雨	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	晴れ	晴れ
気温	℃	17.0	14.0	14.0	11.0	9.0	12.0	5.3	7.0	6.0	8.0	6.5	11.0
水温	℃	18.0	18.5	15.0	15.0	10.6	12.7	7.0	8.0	8.0	9.5	8.0	13.0
外観		030	172	030	030	210	171	001	030	210	212	230	210
臭気		381	162	381	381	161	161	381	381	381	242	381	381
流量	m <sup>3</sup> /s	0.13		0.10		0.087		0.060		0.090		0.22	
(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	15	> 100	> 100	32	10	> 100	> 100	57	10	50	50
生活環境項目													
pH		7.5	7.7	7.6	8.4	7.5	7.5	7.5	8.0	7.5	7.8	7.6	8.1
DO	mg/l	9.6	7.6	10	10	10	11	11	13	11	10	12	11
BOD	mg/l	1.4	4.4	1.3	1.6	1.2	1.5	2.1	2.0	2.0	2.2	2.0	2.0
COD	mg/l	5.0	9.0	3.4	3.8	3.0	4.0	5.4	3.8	4.6	5.0	4.4	3.6
SS	mg/l	11	49	5	4	13	10	1	4	9	25	4	5
大腸菌群数	MPN/100ml	22000	160000	92000	17000	35000	4900	1300	17000	4900	35000	7900	4900
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l	0.73		1.3		1.5		1.2		1.4		1.7	
全燐	mg/l	0.14		0.18		0.19		0.19		0.14		0.10	
全亜鉛	mg/l	0.005		0.007		0.007		0.004		0.011		0.006	
健康項目													
カドミウム	mg/l			< 0.0003									
全シアン	mg/l			< 0.1									
鉛	mg/l			< 0.005									
六価クロム	mg/l			< 0.02									
ヒ素	mg/l			< 0.005									
総水銀	mg/l			< 0.0005									
アルキル水銀	mg/l												
PCB	mg/l												
ジクロロメタン	mg/l			< 0.002						< 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			< 0.004									
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	0.55		0.32		0.79		0.59		0.94		1.3	
亜硝酸性窒素	mg/l	0.12		< 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	0.67		0.34		0.81		0.61		0.96		1.3	
ふっ素	mg/l	< 0.05		< 0.05		< 0.05		< 0.05		< 0.05		< 0.05	
ほう素	mg/l					0.11		0.19		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			< 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			0.49									
マンガン(溶解性)	mg/l			0.058									
クロム	mg/l												
アンモニア性窒素	mg/l												
燐酸総燐	mg/l	0.051		0.069		0.14		0.13		0.10		0.026	
陰イオン界面活性剤	mg/l					0.04		0.09				0.09	
クロロフィルa	mg/l												
導電率	mS/m	20.2	16.9	28.1	24.8	24.1	23.8	24.7	24.4	21.9	23.4	16.6	16.8
濁度	度	< 5		< 5		< 5		< 5		< 5		< 5	
塩素イオン	mg/l	13		13		13		18		16		7	

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26日 09時00分	04月26日 15時30分	05月19日 09時10分	05月19日 15時23分	06月08日 09時00分	06月08日 15時26分	07月06日 08時55分	07月06日 15時30分	08月17日 09時00分	08月17日 15時15分	09月14日 08時55分	09月14日 15時35分
採取月日													
採取時刻													
天候		曇り	曇り	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
気温	℃	11.5	14.0	19.0	23.6	19.0	27.5	26.0	32.5	29.8	31.5	28.0	27.5
水温	℃	13.2	13.0	17.4	24.0	17.0	24.8	22.5	29.8	25.0	29.0	23.2	25.5
外観		240	171	221	221	171	171	170	170	170	170	170	170
臭気		381	382	381	382	161	161	161	381	381	381	381	381
流量	m <sup>3</sup> /s	2.0		2.0		2.3		1.5		1.4		1.5	
(年平均)	m <sup>3</sup> /s	1.63											
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	34	36	32	33	40	25	54	51	47	50	58	40
生活環境項目													
pH		7.1	7.3	7.1	7.2	7.2	7.1	7.2	7.4	7.4	7.4	7.2	7.3
DO	mg/l	7.0	7.6	6.4	6.4	6.6	6.4	5.8	6.8	5.4	6.4	5.6	5.8
BOD	mg/l	2.8	3.1	2.8	2.9	2.6	2.7	3.0	3.0	2.2	2.7	2.4	3.0
COD	mg/l	4.8	5.4	5.2	5.2	5.0	5.0	4.2	5.2	3.8	4.6	3.8	5.0
SS	mg/l	18	18	22	17	23	17	13	7	12	8	10	22
大腸菌群数	MPN/100ml	240000	92000	54000	54000	92000	35000	35000	92000	54000	35000	54000	35000
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l	3.0		2.8		2.9		3.0		2.2		2.5	
全燐	mg/l	0.35		0.28		0.38		0.30		0.29		0.28	
全亜鉛	mg/l	0.012		0.015		0.017		0.008		0.006		0.010	
健康項目													
カドミウム	mg/l			< 0.001									
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				0.006				< 0.005	
総水銀	mg/l			< 0.0005									
アルキル水銀	mg/l												
PCB	mg/l			< 0.0005									
ジクロロメタン	mg/l			< 0.002						< 0.002			
四塩化炭素	mg/l			< 0.0002						< 0.0002			
1,2-ジクロロエタン	mg/l			< 0.0004						< 0.0004			
1,1-ジクロロエチレン	mg/l			< 0.002						< 0.002			
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-ジクロロプロパン	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	1.7		1.7		1.7		1.5		1.3		1.7	
亜硝酸性窒素	mg/l	0.26		0.32		0.11		0.31		0.32		0.31	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	1.9		2.0		1.8		1.8		1.6		2.0	
ふっ素	mg/l	0.10		0.12		0.12		0.07		0.12		0.09	
ほう素	mg/l					0.22		0.18					
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												
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			0.85				0.53				0.65	
マンガン(溶解性)	mg/l			0.20				0.15				0.17	
クロム	mg/l			< 0.005									
アンモニア性窒素	mg/l			0.63				0.92				0.42	
硫酸態燐	mg/l	0.27		0.17		0.31		0.25		0.23		0.10	
陰イオン界面活性剤	mg/l	0.12				0.07				0.08			
クロロフィルa	mg/l												
導電率	mS/m	32.4	29.9	26.4	27.4	26.8	36.7	27.2	32.5	29.1	30.2	28.2	34.4
濁度	度	< 5		< 5		< 5		< 5		< 5		< 5	
塩素イオン	mg/l	22		24		26		16		23		29	

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		10月05日 08時52分	10月05日 15時40分	11月09日 08時57分	11月09日 15時40分	12月07日 08時55分	12月07日 15時10分	01月11日 08時55分	01月11日 15時08分	02月15日 08時53分	02月15日 15時25分	03月14日 09時05分	03月14日 15時26分
採取月日													
採取時刻													
天候		曇り	雨	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	晴れ	晴れ
気温	℃	13.2	13.5	10.5	13.0	5.8	13.0	0.5	9.0	4.8	8.5	3.5	10.2
水温	℃	17.5	16.5	14.0	15.5	10.8	11.0	8.2	9.0	9.5	9.5	7.8	13.5
外観		170	030	170	170	210	210	170	170	170	170	241	241
臭気		141	141	141	381	161	161	381	382	161	161	381	381
流量	m <sup>3</sup> /s	1.4		1.3		1.4		1.4		1.4		1.9	
(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	72	40	80	60	67	60	50	40	38	40	42	28
生活環境項目													
pH		7.1	7.1	7.1	7.1	7.0	7.0	7.0	7.1	7.1	7.2	7.1	7.1
DO	mg/l	6.6	7.6	7.6	7.6	8.0	8.2	8.4	8.6	8.0	8.6	8.8	8.6
BO D	mg/l	2.0	3.4	1.9	2.5	2.2	2.8	3.5	3.3	4.0	2.9	3.0	3.1
CO D	mg/l	3.8	4.4	4.4	3.8	4.4	3.8	3.8	4.2	4.6	3.6	4.2	4.8
SS	mg/l	8	15	9	8	10	10	11	10	12	10	14	18
大腸菌群数	MPN/100ml	22000	11000	54000	54000	35000	92000	160000	92000	54000	13000	92000	35000
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l	2.5		2.5		2.9		3.1		2.9		3.6	
全燐	mg/l	0.27		0.20		0.24		0.31		0.27		0.23	
全亜鉛	mg/l	0.006		0.007		0.010		0.017		0.018		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			< 0.02									
ヒ素	mg/l			0.006									
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			< 0.004									
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	1.6		1.7		1.8		2.2		1.5		2.3	
亜硝酸性窒素	mg/l	0.31		< 0.02		< 0.02		0.20		< 0.02		0.16	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	1.9		1.7		1.8		2.4		1.5		2.4	
ふっ素	mg/l	0.11		< 0.05		< 0.05		0.10		< 0.05		< 0.05	
ほう素	mg/l					0.17		0.21		0.17			
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			< 0.005									
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									
EPN	mg/l			< 0.0006									
ジクロルボス	mg/l			< 0.001									
フェノカルブ	mg/l			< 0.002									
イプロベンホス	mg/l			< 0.0008									
クロルニトロフェン	mg/l			< 0.0005									
トルエン	mg/l			< 0.005									
キシレン	mg/l			< 0.005									
フタル酸ジエチルヘキシル	mg/l			< 0.006									
ニッケル	mg/l			0.001									
モリブデン	mg/l			< 0.007									
アンチモン	mg/l			< 0.0002									
フェノール	mg/l			< 0.001									
ホルムアルデヒド	mg/l			< 0.1									
塩化ビニルモノマー	mg/l			< 0.0002									
エピクロヒドリン	mg/l			< 0.00004									
全マンガン	mg/l			0.18									
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			0.72									
マンガン(溶解性)	mg/l			0.18									
クロム	mg/l			< 0.005									
アンモニア性窒素	mg/l			0.36				1.1				0.78	
硫酸態燐	mg/l	0.082		0.062		0.14		0.22		0.21		0.16	
陰イオン界面活性剤	mg/l					0.03		0.07				0.05	
クロロフィルa	mg/l												
導電率	mS/m	27.8	31.7	28.1	30.6	24.3	26.0	21.4	24.7	18.1	29.7	22.3	24.6
濁度	度	< 5		< 5		< 5		< 5		< 5		< 5	
塩素イオン	mg/l	36		25		24		21		17		15	



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26日	04月26日	05月19日	05月19日	06月08日	06月08日	07月06日	07月06日	08月17日	08月17日	09月14日	09月14日
採取時刻		11時22分	13時50分	11時40分	13時50分	11時05分	13時46分	11時00分	13時50分	11時05分	13時50分	11時00分	13時50分
天候		曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ
気温	℃	13.2	10.0	27.0	25.8	21.0	24.0	30.0	31.0	31.5	33.5	28.0	28.0
水温	℃	9.6	9.5	14.0	15.0	12.5	14.0	20.8	21.0	20.0	22.2	18.3	20.3
外観		001	001	001	001	001	001	001	001	001	001	001	001
臭気		011	011	011	011	011	011	011	011	011	141	142	011
流量	m <sup>3</sup> /s	2.2		3.4		6.9		1.3		1.3		4.7	
(年平均)	m <sup>3</sup> /s	2.42											
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		7.4	7.3	7.4	7.3	7.3	7.1	7.5	7.3	7.6	7.5	7.4	7.1
DO	mg/l	10	10	9.6	9.4	9.4	9.2	8.2	8.0	8.2	8.2	8.6	8.4
BOD	mg/l	0.6	0.6	< 0.5	< 0.5	0.9	0.9	0.8	0.7	0.8	0.8	0.8	0.7
COD	mg/l	1.6	1.6	1.8	1.8	2.2	2.2	2.0	1.8	2.2	2.0	2.0	1.6
SS	mg/l	1	1	1	1	2	3	< 1	< 1	1	1	2	2
大腸菌群数	MPN/100ml	330	460	490	490	490	2400	5400	5400	3500	2400	1100	1700
n-ヘキサン抽出物質	mg/l							0.40		0.44		0.52	
全窒素	mg/l	0.47		0.55		0.60		0.40		0.44		0.52	
全有機炭	mg/l	0.012		0.012		0.013		0.014		0.012		0.013	
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			< 0.001									
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												
PCB	mg/l			< 0.0005									
ジクロロメタン	mg/l			< 0.002						< 0.002			
四塩化炭素	mg/l			< 0.0002						< 0.0002			
1,2-ジクロロエタン	mg/l			< 0.0004						< 0.0004			
1,1-ジクロロエチレン	mg/l			< 0.002						< 0.002			
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-ジクロロプロパン	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			0.44		0.47		0.29		0.28		0.37	
亜硝酸性窒素	mg/l	< 0.02		< 0.02		< 0.02		< 0.02		< 0.02		< 0.02	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	0.41		0.46		0.49		0.31		0.30		0.39	
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					
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												
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			0.032				0.039				0.034	
マンガン(溶解性)	mg/l			< 0.005				0.007				< 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	
硫酸態燐	mg/l	0.004		0.004		0.007		0.005		0.004		0.005	
陰イオン界面活性剤	mg/l	0.04				0.03				0.02			
クロロフィルa	mg/l												
導電率	mS/m	13.4	9.8	6.2	5.2	4.9	4.5	6.1	5.6	6.0	5.6	5.9	3.6
濁度	度	< 5		< 5		< 5		< 5		< 5		< 5	
塩素イオン	mg/l	2		1		1.0		1		1		1	



公共用水域水質測定結果

水域名	荒川上流	地点名	桜橋	統一番号	008-01	類型名	AA イ	調査機関	甲府市				
一 般 項 目													
採 取 月 日		10月05日	10月05日	11月09日	11月09日	12月07日	12月07日	01月11日	01月11日	02月15日	02月15日	03月14日	03月14日
採 取 時 刻		10時40分	13時50分	11時20分	14時00分	10時55分	13時40分	10時50分	13時45分	10時55分	13時50分	11時05分	13時52分
天 候		曇り	雨	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	晴れ	晴れ
気 温	°C	15.0	12.5	13.0	13.5	8.5	11.0	4.0	5.0	5.5	6.5	7.2	10.0
水 温	°C	12.8	13.0	11.2	11.0	7.5	8.0	3.8	4.2	3.5	4.5	5.0	6.4
外 観		200	200	001	001	001	001	001	001	001	001	001	001
臭 気		011	011	011	011	141	141	011	011	011	011	011	011
流 量	m <sup>3</sup> /s	2.9		1.6		1.8		1.5		0.74			0.68
(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	85	75	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100
生 活 環 境 項 目													
p H		7.2	7.2	7.3	7.2	7.2	7.0	7.2	7.1	7.1	7.0	7.2	7.0
D O	mg/l	9.6	9.6	10	10	11	11	10	12	12	11	12	11
B O D	mg/l	0.8	0.6	0.6	0.6	0.8	0.7	0.8	0.8	0.6	0.5	0.7	0.8
C O D	mg/l	1.6	1.6	1.4	1.2	1.6	1.6	1.0	0.8	1.4	1.4	1.4	1.4
S S	mg/l	2	3	1	1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	1	1	< 1
大 腸 菌 群 数	MPN/100ml	490	2800	790	790	130	220	20	490	1300	260	45	20
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全 窒 素	mg/l	0.44		0.52		0.52		0.32		0.41		0.84	
全 機 質	mg/l	0.011		0.008		0.006		0.004		0.004		0.011	
全 亜 鉛	mg/l	0.001		0.003		< 0.001		0.001		0.002		0.002	
健 康 項 目													
カドミウム	mg/l			< 0.0003									
全 シ ア ン	mg/l			< 0.1									
鉛	mg/l			< 0.005									
六 価 ク ロ ム	mg/l			< 0.02									
ヒ 素	mg/l			< 0.005									
総 水 銀	mg/l			< 0.0005									
ア ル キ ル 水 銀	mg/l												
P C B	mg/l			< 0.0005									
ジクロロメタン	mg/l			< 0.002									
四 塩 化 炭 素	mg/l			< 0.0002									
1,2-ジクロロエタン	mg/l			< 0.0004									
1,1-ジクロロエチレン	mg/l			< 0.002									
トリス-1,2-ジクロロエチレン	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-ジクロロプロパン	mg/l			< 0.0002									
チ ャ ー ラ ム	mg/l			< 0.0006									
シ マ ジ ン	mg/l			< 0.0003									
チ オ ベ ン カ ル プ	mg/l			< 0.002									
ベ ン ゼ ン	mg/l			< 0.001									
セ レ ン	mg/l			< 0.002									
硝酸性窒素	mg/l	0.41		0.22		0.32		0.32		0.35		0.72	
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	0.43		0.24		0.34		0.34		0.37		0.74	
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			
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			< 0.005									
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									
オキシシロ	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									
ジクロロボス	mg/l			< 0.001									
フェノカルブ	mg/l			< 0.002									
イプロベンホス	mg/l			< 0.0008									
クロルニトロフェン	mg/l			< 0.0005									
トルエ ン	mg/l			< 0.005									
キシレ ン	mg/l			< 0.005									
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			< 0.02									
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			0.024									
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				0.07	
硫酸態燐	mg/l	< 0.003		0.004		< 0.003		< 0.003		< 0.003		0.005	
陰イオン界面活性剤	mg/l					< 0.01		0.03				0.02	
クロロフィルa	mg/l												
導電率	mS/m	5.0	4.4	6.0	7.0	4.2	3.9	4.3	4.1	5.0	4.2	5.4	5.2
濁 度	度	< 5		< 5		< 5		< 5		< 5		< 5	
塩素イオン	mg/l	1		1		1		1		2		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 ハ	調査機関	甲府市				
一般項目													
採取月日		04月26日	04月26日	05月19日	05月19日	06月08日	06月08日	07月06日	07月06日	08月17日	08月17日	09月14日	09月14日
採取時刻		10時09分	14時50分	10時23分	14時40分	10時05分	14時44分	09時55分	14時50分	10時00分	14時35分	09時57分	14時55分
天候		晴れ	曇り	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
気温	℃	12.6	13.0	23.5	26.0	21.0	25.5	27.5	32.5	29.0	31.3	29.0	29.0
水温	℃	11.0	13.0	15.5	20.0	15.0	16.5	23.0	26.5	25.0	26.7	21.2	25.0
外観		001	001	001	001	001	001	001	001	001	001	001	001
臭気		011	011	141	141	011	011	011	011	142	142	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	0.1	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	95	95	> 100	80	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100
生活環境項目													
pH		7.6	7.7	7.5	7.7	7.3	7.5	7.7	7.8	7.9	8.2	7.4	7.7
DO	mg/l	10	10	10	8.8	9.4	8.4	8.2	8.2	8.4	8.0	9.4	8.0
BO D	mg/l	0.9	1.0	0.6	0.7	1.0	1.0	1.2	1.1	1.5	1.3	1.0	1.0
CO D	mg/l	2.4	2.6	2.4	2.6	2.2	2.4	3.0	2.6	2.6	2.8	1.8	2.2
SS	mg/l	4	4	3	3	4	3	3	2	4	3	1	1
大腸菌群数	MPN/100ml	4900	7000	6300	3300	3300	7900	35000	2300	11000	4600	4600	35000
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l	0.89		0.90		0.92		1.0		0.73		1.2	
全有機炭素	mg/l	0.088		0.053		0.047		0.10		0.053		0.080	
全亜鉛	mg/l	0.003		0.004		0.003		0.003		0.002		0.002	
健康項目													
カドミウム	mg/l			< 0.001				< 0.001				< 0.001	
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												
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			
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-ジクロロプロパン	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			0.70		0.71		0.72		0.48		0.72	
亜硝酸性窒素	mg/l	< 0.02		< 0.02		< 0.02		0.10		0.09		< 0.02	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	0.65		0.72		0.73		0.82		0.57		0.74	
ふっ素	mg/l	< 0.05		< 0.05		< 0.05		< 0.05		0.05		< 0.05	
ほう素	mg/l					0.04		0.06					
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												
ホルムアルデヒド	mg/l												
塩化ビニルモノマー	mg/l												
エピクロロヒドリン	mg/l												
全マンガン	mg/l												
ウラン	mg/l												
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l			< 0.01									
鉄(溶解性)	mg/l			0.087									
マンガン(溶解性)	mg/l			0.012									
クロム	mg/l			< 0.005									
アンモニア性窒素	mg/l												
硫酸態燐	mg/l	0.055		0.032		0.030		0.080		0.029		0.056	
陰イオン界面活性剤	mg/l	0.06				0.04				0.06			
クロロフィルa	mg/l												
導電率	mS/m	16.5	18.5	9.0	9.0	7.7	8.4	15.4	13.5	15.3	13.3	9.7	8.4
濁度	度	< 5		< 5		< 5		< 5		< 5		< 5	
塩素イオン	mg/l	8		5		4		7		9		4	

公共用水域水質測定結果

水域名 荒川下流 地点名 千秋橋 統一番号 009-51 類型名 B ハ 調査機関 甲府市

一般項目		10月05日 09時45分	10月05日 14時45分	11月09日 10時15分	11月09日 15時00分	12月07日 09時55分	12月07日 14時35分	01月11日 09時50分	01月11日 14時34分	02月15日 09時59分	02月15日 14時48分	03月14日 10時03分	03月14日 14時45分
採取月日													
採取時刻													
天候		曇り	雨	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	晴れ	晴れ
気温	℃	17.0	14.5	14.0	12.5	7.0	13.0	3.5	9.0	5.5	8.0	5.5	10.5
水温	℃	15.5	16.5	12.5	13.0	8.2	9.0	4.8	5.3	6.0	6.5	6.0	8.0
外観		001	030	001	001	001	001	001	001	030	030	230	230
臭気		011	141	141	141	141	141	011	011	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	90	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	90	96	87	90
生活環境項目													
pH		7.3	7.6	7.3	7.4	7.3	7.3	7.3	7.3	7.2	7.3	7.4	7.4
DO	mg/l	9.6	9.4	10	10	11	11	11	12	11	11	12	11
BOD	mg/l	0.8	1.1	1.0	1.0	1.0	1.0	1.7	1.5	1.5	1.2	1.7	1.7
COD	mg/l	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	1.8	1.8	1.4	2.8	3.2	2.4	2.2
SS	mg/l	2	1	4	3	3	2	1	1	2	2	3	3
大腸菌群数	MPN/100ml	4600	54000	4900	11000	17000	2200	7900	2300	35000	7900	4600	2300
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l	0.84		1.4		1.3		1.1		1.4		1.8	
全炭素	mg/l	0.075		0.074		0.076		0.075		0.094		0.080	
全亜鉛	mg/l	0.002		0.004		0.004		0.003		0.011		0.005	
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												
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			< 0.004									
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	0.99		0.83		0.85		0.88		1.0		1.3	
亜硝酸性窒素	mg/l	0.05		< 0.02		< 0.02		< 0.02		0.10		< 0.02	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	1.0		0.85		0.87		0.90		1.1		1.3	
ふっ素	mg/l	< 0.05		< 0.05		< 0.05		< 0.05		< 0.05		< 0.05	
ほう素	mg/l					0.07		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			0.071									
マンガン(溶解性)	mg/l			0.022									
クロム	mg/l			< 0.005									
アンモニア性窒素	mg/l												
硫酸態燐	mg/l	0.020		0.049		0.047		0.044		0.067		0.059	
陰イオン界面活性剤	mg/l					0.02		0.04				0.05	
クロロフィルa	mg/l												
導電率	mS/m	9.7	9.8	14.7	13.4	10.5	9.4	9.7	9.6	11.0	11.3	2.0	11.4
濁度	度	< 5		< 5		< 5		< 5		< 5		< 5	
塩素イオン	mg/l	6		9		8		11		12		7	

公共用水域水質測定結果

水域名 荒川下流 地点名 二川橋 統一番号 009-01 類型名 B ハ 調査機関 甲府市

一般項目		04月26日 09時25分	04月26日 15時18分	05月19日 09時40分	05月19日 15時10分	06月08日 09時25分	06月08日 15時14分	07月06日 09時18分	07月06日 15時20分	08月17日 09時30分	08月17日 15時05分	09月14日 09時20分	09月14日 15時25分
採取月日													
採取時刻													
天候		晴れ	曇り	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
気温	℃	12.0	15.0	20.0	23.8	19.0	29.0	27.0	31.5	29.5	32.5	27.5	28.0
水温	℃	14.5	14.5	19.0	20.5	16.0	20.0	26.5	29.0	28.7	30.1	22.8	25.8
外観		001	001	210	210	050	001	001	001	001	001	001	030
臭気		141	141	141	141	011	011	141	141	142	142	141	141
流量	m <sup>3</sup> /s	1.6		3.5		6.2		1.0		1.1		6.1	
(年平均)	m <sup>3</sup> /s	2.57											
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	87	70	73	68	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100
生活環境項目													
pH		8.2	8.5	7.6	8.2	7.4	7.5	7.8	8.1	8.1	8.3	7.4	7.6
DO	mg/l	12	12	10	9.8	9.6	9.2	8.2	8.6	9.4	9.4	8.0	8.0
BO D	mg/l	1.5	1.0	1.0	0.8	1.0	1.0	1.5	1.1	1.3	1.7	1.1	1.0
CO D	mg/l	3.4	2.8	2.8	2.8	2.2	2.4	4.2	3.0	2.6	2.8	2.0	2.2
SS	mg/l	6	3	3	3	4	3	2	2	2	3	2	1
大腸菌群数	MPN/100ml	17000	2200	3300	1100	17000	4900	1300	680	820	780	7900	4900
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l	0.81		1.0		1.0		0.91		0.50		1.5	
全有機炭素	mg/l	0.11		0.070		0.059		0.10		0.059		0.049	
全亜鉛	mg/l	0.004		0.003		0.004		0.004		0.002		0.002	
健康項目													
カドミウム	mg/l			< 0.001									
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												
PCB	mg/l			< 0.0005									
ジクロロメタン	mg/l			< 0.002						< 0.002			
四塩化炭素	mg/l			< 0.0002						< 0.0002			
1,2-ジクロロエタン	mg/l			< 0.0004						< 0.0004			
1,1-ジクロロエチレン	mg/l			< 0.002						< 0.002			
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-ジクロロプロパン	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		0.46	0.72		0.75		0.63		0.19		0.80	
亜硝酸性窒素	mg/l	< 0.02		< 0.02		< 0.02		0.09		0.10		0.04	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	0.48		0.74		0.77		0.72		0.29		0.84	
ふっ素	mg/l	< 0.05		< 0.05		< 0.05		< 0.05		< 0.05		< 0.05	
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												
トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l												
1,2-ジクロロプロパン	mg/l												
p-ジクロロベンゼン	mg/l												
イソキサチオン	mg/l												
ダイアジノン	mg/l												
フェニトロチオン	mg/l												
イソプロチオラン	mg/l												
オキシシン銅	mg/l												
クロタロニル	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												
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			0.15				0.14				0.090	
マンガン(溶解性)	mg/l			0.013				< 0.005				0.017	
クロム	mg/l			< 0.005									
アンモニア性窒素	mg/l			< 0.02				0.02				< 0.02	
硫酸態燐	mg/l	0.049		0.043		0.040		0.078		0.039		0.025	
陰イオン界面活性剤	mg/l	0.11				0.05				0.07			
クロロフィルa	mg/l												
導電率	mS/m	21.9	22.2	11.7	11.8	9.8	9.2	16.2	15.9	17.1	16.8	12.7	9.4
濁度	度	< 5		< 5		< 5		< 5		< 5		< 5	
塩素イオン	mg/l	9		8		6		7		10		5	

公共用水域水質測定結果

水域名 荒川下流

地点名 二川橋

統一番号 009-01

類型名 B ハ

調査機関 甲府市

一般項目		10月05日 09時11分	10月05日 15時25分	11月09日 09時25分	11月09日 15時25分	12月07日 09時18分	12月07日 15時00分	01月11日 09時18分	01月11日 15時00分	02月15日 09時23分	02月15日 15時14分	03月14日 09時23分	03月14日 15時13分
採取月日													
採取時刻													
天候		曇り	雨	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	晴れ	晴れ
気温	℃	13.2	13.5	10.5	13.0	6.2	13.0	1.5	9.0	4.8	8.5	4.0	10.2
水温	℃	17.3	16.2	14.0	15.0	10.0	11.6	5.0	7.5	6.8	7.0	8.8	10.0
外観		001	030	001	001	200	030	001	001	210	210	230	230
臭気		141	141	141	141	141	141	141	141	141	161	141	141
流量	m <sup>3</sup> /s	3.6		1.6		1.9		0.83		1.2		2.2	
(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	65	> 100	> 100	85	100	> 100	> 100	78	46	92	85
生活環境項目													
pH		7.5	7.5	7.7	7.7	7.4	7.4	7.6	7.6	7.3	7.3	7.5	7.4
DO	mg/l	8.8	9.0	10	10	12	10	12	13	11	11	10	11
BOD	mg/l	0.8	1.1	1.0	1.0	1.2	1.1	1.7	1.9	1.7	1.8	1.7	1.7
COD	mg/l	2.2	2.4	2.4	2.2	2.2	2.2	2.0	1.8	3.2	3.4	2.8	2.6
SS	mg/l	2	8	3	2	3	3	< 1	4	3	5	2	2
大腸菌群数	MPN/100ml	14000	14000	7000	4600	54000	7000	3100	1700	7000	17000	4900	4900
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l	0.92		2.0		1.1		1.1		1.4		1.8	
全燐	mg/l	0.044		0.071		0.076		0.092		0.10		0.086	
全亜鉛	mg/l	0.003		0.005		0.005		0.003		0.013		0.013	
健康項目													
カドミウム	mg/l			< 0.0003									
全シアン	mg/l			< 0.1									
鉛	mg/l			< 0.005									
六価クロム	mg/l			< 0.02									
ヒ素	mg/l			< 0.005									
総水銀	mg/l			< 0.0005									
アルキル水銀	mg/l												
PCB	mg/l			< 0.0005									
ジクロロメタン	mg/l			< 0.002									
四塩化炭素	mg/l			< 0.0002									
1,2-ジクロロエタン	mg/l			< 0.0004									
1,1-ジクロロエチレン	mg/l			< 0.002									
トリス-1,2-ジクロロエチレン	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	1.3		0.73		0.85		0.87		0.94		1.3	
亜硝酸性窒素	mg/l	0.09		< 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	1.3		0.75		0.87		0.89		0.96		1.3	
ふっ素	mg/l	< 0.05		< 0.05		< 0.05		< 0.05		< 0.05		< 0.05	
ほう素	mg/l					0.06		0.08		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			< 0.005									
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									
EPN	mg/l			< 0.0006									
ジクロルボス	mg/l			< 0.001									
フェノカルブ	mg/l			< 0.002									
イプロベンホス	mg/l			< 0.0008									
クロルニトロフェン	mg/l			< 0.0005									
トルエン	mg/l			< 0.005									
キシレン	mg/l			< 0.005									
フタル酸ジエチルヘキシル	mg/l			< 0.006									
ニッケル	mg/l			< 0.001									
モリブデン	mg/l			< 0.007									
アンチモン	mg/l			< 0.0002									
フェノール	mg/l			< 0.001									
ホルムアルデヒド	mg/l			< 0.1									
塩化ビニルモノマー	mg/l			< 0.0002									
エピクロヒドリン	mg/l			< 0.00004									
全マンガン	mg/l			0.03									
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			0.16									
マンガン(溶解性)	mg/l			0.029									
クロム	mg/l			< 0.005									
アンモニア性窒素	mg/l			0.02				0.07				0.10	
硫酸態燐	mg/l	0.024		0.027		0.052		0.049		0.070		0.061	
陰イオン界面活性剤	mg/l					0.03		0.03				0.06	
クロロフィルa	mg/l												
導電率	mS/m	14.3	11.6	17.4	15.8	11.6	12.5	11.4	10.5	11.0	10.5	12.4	12.9
濁度	度	< 5		< 5		< 5		< 5		< 5		< 5	
塩素イオン	mg/l	10		9		8		10		11		7	

公共用水域水質測定結果

水域名 鎌田川 地点名 高室橋 統一番号 011-51 類型名 B ハ 調査機関 甲府市

一般項目		04月26日 09時50分	04月26日 15時05分	05月19日 10時06分	05月19日 14時55分	06月08日 09時51分	06月08日 15時00分	07月06日 09時40分	07月06日 15時10分	08月17日 09時45分	08月17日 14時55分	09月14日 09時42分	09月14日 15時10分
採取月日													
採取時刻													
天候		晴れ	曇り	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
気温	℃	12.6	16.0	21.3	25.3	20.0	26.0	28.0	31.5	32.0	32.3	29.0	28.0
水温	℃	14.0	13.0	18.4	22.5	18.8	21.0	23.0	27.0	26.0	27.2	25.0	26.5
外観		001	170	220	220	210	210	030	030	220	220	030	030
臭気		141	141	141	381	381	381	141	381	381	381	381	142
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	90	63	40	20	38	38	65	65	50	66	68	78
生活環境項目													
pH		7.5	7.5	7.7	7.4	7.3	7.4	7.7	7.6	7.8	7.9	7.5	7.4
DO	mg/l	9.4	9.2	9.4	8.4	8.4	8.2	8.2	7.8	8.6	9.0	8.4	7.6
BOD	mg/l	1.5	1.9	1.4	1.6	1.6	1.6	1.1	1.8	2.2	1.8	1.2	1.7
COD	mg/l	3.0	3.4	3.0	3.6	3.0	3.4	3.6	3.4	3.8	3.6	2.4	2.6
SS	mg/l	5	6	9	16	11	9	9	7	16	12	7	6
大腸菌群数	MPN/100ml	7900	35000	54000	54000	92000	92000	92000	17000	240000	160000	92000	92000
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l	1.4		1.6		1.6		1.3		1.1		1.7	
全燐	mg/l	0.16		0.16		0.18		0.19		0.16		0.10	
全亜鉛	mg/l	0.005		0.006		0.010		0.007		0.008		0.006	
健康項目													
カドミウム	mg/l			< 0.001									
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												
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			0.004						0.009			
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-ジクロロプロパン	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	1.0		1.2		1.3		1.0		0.75		1.2	
亜硝酸性窒素	mg/l	< 0.02		< 0.02		< 0.02		0.10		0.14		0.11	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	1.0		1.2		1.3		1.1		0.89		1.3	
ふっ素	mg/l	< 0.05		< 0.05		< 0.05		< 0.05		< 0.05		< 0.05	
ほう素	mg/l					0.10		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												
トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l												
1,2-ジクロロプロパン	mg/l												
p-ジクロロベンゼン	mg/l												
イソキサチオン	mg/l												
ダイアジノン	mg/l												
フェニトロチオン	mg/l												
イソプロチオラン	mg/l												
オキシシン銅	mg/l												
クロタロニル	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												
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			0.27									
マンガン(溶解性)	mg/l			0.038									
クロム	mg/l												
アンモニア性窒素	mg/l												
燐酸態燐	mg/l	0.10		0.10		0.14		0.14		0.087		0.061	
陰イオン界面活性剤	mg/l	0.11				0.10				0.10			
クロロフィルa	mg/l												
導電率	mS/m	25.4	21.6	21.2	20.4	20.4	19.8	20.1	18.5	24.7	24.1	20.6	16.1
濁度	度	< 5		< 5		< 5		< 5		< 5		< 5	
塩素イオン	mg/l	16		14		13		8		14		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 ハ 調査機関 甲府市

一般項目		10月05日 09時30分	10月05日 15時10分	11月09日 09時55分	11月09日 15時15分	12月07日 09時40分	12月07日 14時45分	01月11日 09時35分	01月11日 14時39分	02月15日 09時42分	02月15日 15時04分	03月14日 09時46分	03月14日 14時55分
採取月日													
採取時刻													
天候		曇り	雨	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	晴れ	晴れ
気温	℃	16.0	13.5	12.0	13.0	6.5	13.0	2.0	9.0	5.0	8.5	4.5	11.0
水温	℃	17.5	13.0	14.5	15.0	11.0	13.5	7.0	8.0	8.5	9.0	7.5	12.0
外観		211	172	030	030	030	030	001	001	030	030	210	231
臭気		141	163	381	381	141	141	381	382	381	382	141	382
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	46	8	70	60	92	90	> 100	> 100	94	94	56	35
生活環境項目													
pH		7.3	7.2	7.3	7.3	7.2	7.3	7.4	7.3	7.4	7.4	7.5	7.4
DO	mg/l	8.8	7.8	9.4	8.8	9.8	9.6	10	10	9.2	9.6	10	10
BOD	mg/l	1.0	4.3	1.6	1.9	1.2	1.9	1.9	2.3	1.6	2.0	1.8	2.6
COD	mg/l	2.0	6.2	2.4	2.6	2.2	2.6	2.2	2.4	3.0	3.0	1.8	3.2
SS	mg/l	10	59	7	8	4	5	3	3	5	5	7	10
大腸菌群数	MPN/100ml	54000	92000	35000	28000	54000	17000	24000	28000	54000	160000	22000	35000
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l	0.89		1.5		1.5		1.5		1.7		1.8	
全燐	mg/l	0.033		0.12		0.12		0.13		0.13		0.12	
全亜鉛	mg/l	0.008		0.008		0.003		0.004		0.010		0.006	
健康項目													
カドミウム	mg/l			< 0.0003									
全シアン	mg/l			< 0.1									
鉛	mg/l			< 0.005									
六価クロム	mg/l			< 0.02									
ヒ素	mg/l			< 0.005									
総水銀	mg/l			< 0.0005									
アルキル水銀	mg/l												
PCB	mg/l												
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			< 0.004									
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	1.3		1.2		1.2		1.2		1.3		1.4	
亜硝酸性窒素	mg/l	0.12		< 0.02		< 0.02		< 0.02		< 0.02		0.11	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	1.4		1.2		1.2		1.2		1.3		1.5	
ふっ素	mg/l	< 0.05		< 0.05		< 0.05		< 0.05		< 0.05		< 0.05	
ほう素	mg/l					0.08		0.08		0.09			
1,4-ジオキサン	mg/l			< 0.005									
要監視項目													
クロロホルム	mg/l			< 0.0006									
トリス-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			0.19									
マンガン(溶解性)	mg/l			0.030									
クロム	mg/l												
アンモニア性窒素	mg/l												
燐酸総燐	mg/l	0.058		0.076		0.073		0.079		0.088		0.076	
陰イオン界面活性剤	mg/l					0.06		0.16				0.06	
クロロフィルa	mg/l												
導電率	mS/m	19.0	12.1	22.6	21.3	15.5	16.8	15.8	16.2	19.1	18.0	17.8	17.7
濁度	度	< 5		< 5		< 5		< 5		< 5		< 5	
塩素イオン	mg/l	13		12		11		13		17		11	

公共用水域水質測定結果

水域名	鎌田川	地点名	鎌田川流末	統一番号	011-01	類型名	Bハ	調査機関	山梨県				
一般項目													
採取月日		04月13日	04月13日	05月23日	05月23日	06月08日	06月08日	07月14日	07月14日	08月03日	08月03日	09月14日	09月14日
採取時刻		08時45分	14時10分	09時05分	14時35分	09時10分	14時20分	09時10分	13時15分	09時00分	14時20分	09時00分	14時25分
天候		快晴	快晴	曇り	雨	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ
気温	℃	9.2	21.5	17.1	17.9	23.8	30.6	29.0	35.0	29.5	31.5	28.1	33.1
水温	℃	13.7	20.5	17.8	17.1	20.0	25.1	25.0	29.0	24.0	26.0	23.2	26.7
外観		160	160	160	160	170	170	171	171	050	060	050	051
臭気		381	381	381	141	381	381	382	382	141	141	381	142
流量	m <sup>3</sup> /s	2.8176		4.2889		4.9283		4.7521		4.0966		5.1765	
(年平均)	m <sup>3</sup> /s	4.022											
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	56	39	42	42	31	40	40	45	48	65	50
生活環境項目													
pH		7.7	8.1	7.6	7.7	7.7	8.0	7.7	8.2	7.7	8.0	7.6	7.9
DO	mg/l	10	11	7.9	8.9	9.2	9.8	8.2	9.7	8.2	9.3	7.6	9.5
BOD	mg/l	1.8	1.9	2.2	1.7	1.1	1.3	1.7	2.2	1.2	1.4	1.1	1.1
COD	mg/l	3.8	4.2	5.2	5.3	4.0	4.3	4.6	4.7	3.9	4.2	3.7	3.7
SS	mg/l	7	13	26	16	18	17	19	16	16	21	18	19
大腸菌群数	MPN/100ml	17000	49000	130000	79000	130000	79000	130000	49000	49000	33000	7900	3300
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l		1.3		1.5		1.8		1.4		1.3		1.3
全炭素	mg/l		0.19		0.16		0.21		0.26		0.16		0.18
全亜鉛	mg/l		0.002		0.004		0.004		0.003		0.004		0.003
健康項目													
カドミウム	mg/l								< 0.001				
全シアン	mg/l								< 0.1				
鉛	mg/l								< 0.005				
六価クロム	mg/l								< 0.02				
ヒ素	mg/l						< 0.005						
総水銀	mg/l						< 0.0005						
アルキル水銀	mg/l												
PCB	mg/l				< 0.0005								
ジクロロメタン	mg/l				< 0.002								
四塩化炭素	mg/l				< 0.0002								
1,2-ジクロロエタン	mg/l				< 0.0004								
1,1-ジクロロエチレン	mg/l				< 0.01								
シス-1,2-ジクロロエチレン	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		1.0						0.68				
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						0.70				
ふっ素	mg/l		0.08						0.10				
ぼう素	mg/l		0.07						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		
トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l										< 0.005		
1,2-ジクロロロパン	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		
クロタロニル	mg/l										< 0.004		
プロピザミド	mg/l										< 0.0008		
EPN	mg/l										< 0.0006		
ジクロロボス	mg/l										< 0.001		
フェノカルブ	mg/l										< 0.002		
イプロベンホス	mg/l										< 0.0008		
クロルニトロフェン	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										0.02		
ウラン	mg/l												0.0002
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l						< 0.01						
鉄(溶解性)	mg/l												0.19
マンガン(溶解性)	mg/l						0.039						
クロム	mg/l						< 0.005						
アンモニア性窒素	mg/l		0.13				< 0.01				< 0.01		
硫酸態燐	mg/l		0.11				0.082				0.090		
陰イオン界面活性剤	mg/l		0.05				0.05				0.04		
クロロフィルa	mg/l												
導電率	mS/m	25.8	25.6	21.8	21.9	21.9	22.8	23.5	23.5	23.3	23.3	22.6	22.9
濁度	度												
塩素イオン	mg/l		18		13		15		15		13		14



公共用水域水質測定結果

水域名 鎌田川 地点名 鎌田川流末 統一番号 011-01 類型名 B ハ 調査機関 山梨県

一般項目		10月05日 09時00分	10月05日 14時20分	11月02日 09時00分	11月02日 13時30分	12月07日 09時00分	12月07日 14時15分	01月11日 09時00分	01月11日 14時15分	02月15日 09時00分	02月15日 13時45分	03月12日 08時55分	03月12日 14時02分
採取月日													
採取時刻													
天候		曇り	雨	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	晴れ	晴れ
気温	℃	16.5	14.3	14.7	22.0	8.0	14.5	3.1	9.0	6.0	9.5	5.2	8.1
水温	℃	17.0	16.1	12.8	18.0	10.9	12.5	8.0	10.5	10.6	12.3	9.7	13.5
外観		140	140	170	220	170	170	180	180	171	171	231	051
臭気		141	381	382	382	381	141	381	381	382	382	382	141
流量	m <sup>3</sup> /s	4.2156		3.6609		3.7832		3.3974		3.0237		4.1288	
(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	56	43	70	55	70	74	> 100	78	57	55	50	49
生活環境項目													
pH		7.7	7.8	7.8	8.2	7.7	7.8	7.8	8.1	7.6	7.8	7.8	7.6
DO	mg/l	8.2	9.3	9.3	10	9.2	10	10	12	9.4	10	9.8	10
BO D	mg/l	1.4	2.3	1.3	1.0	1.5	0.9	1.4	1.3	2.5	1.9	1.1	1.0
CO D	mg/l	2.9	4.0	2.8	3.0	2.9	2.7	2.7	3.1	3.5	3.6	2.7	3.0
SS	mg/l	14	24	11	13	9	8	7	11	11	14	5	8
大腸菌群数	MPN/100ml	79000	130000	33000	33000	49000	130000	33000	79000	79000	23000	49000	23000
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l		1.5		1.3		1.6		1.6		1.6		1.5
全炭素	mg/l		0.14		0.13		0.14		0.16		0.18		0.13
全亜鉛	mg/l		0.005		0.002		0.003		0.004		0.004		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				
六価クロム	mg/l								< 0.02				
ヒ素	mg/l												
総水銀	mg/l						< 0.005						
アルキル水銀	mg/l						< 0.0005						
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				< 0.01								
シス-1,2-ジクロロエチレン	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						1.2				
亜硝酸性窒素	mg/l		< 0.02						0.03				
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l		1.2						1.2				
ふっ素	mg/l		0.05						0.08				
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												
トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l												
1,2-ジクロロプロパン	mg/l												
p-ジクロロベンゼン	mg/l												
イソキサチオン	mg/l												
ダイアジノン	mg/l												
フェニトロチオン	mg/l												
イソプロチオラン	mg/l												
オキシシン銅	mg/l												
クロタロニル	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												
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												0.14
マンガン(溶解性)	mg/l						0.059						
クロム	mg/l						< 0.005						
アンモニア性窒素	mg/l		0.06				0.12			0.14			
硫酸態燐	mg/l		0.081				0.087			0.092			
陰イオン界面活性剤	mg/l		0.05				0.06			0.06			
クロロフィルa	mg/l												
濁度	NTU	23.1	22.3	23.4	23.4	24.1	23.8	24.2	23.3	24.2	24.6	24.4	24.8
塩素イオン	mg/l		12		15		13		14		17		13