

公共用水域水質測定結果

水域名 笛吹川上流

地点名 広瀬ダム貯水池 統一番号 006-51

類型名 A I

調査機関 山梨県

一般項目		4月20日	5月7日	6月8日	7月6日	8月21日	9月18日	10月5日	11月9日	12月7日	1月11日	2月8日	3月7日
採取月日		10:10	10:00	10:00	9:55	11:59	10:00	10:05	14:25	10:00	10:00	10:25	9:50
採取時刻		4	4	2	4	2	2	4	4	2	2	2	2
天候		7.1	12.8	18.8	21.2	30.2	21.5	19.7	13.0	7.5	6.5	-0.5	3.5
気温		7.5	11.2	15.5	19.6	23.5	14.0	15.6	11.0	7.2	4.2	1.0	3.7
水温		081	082	082	081	082	232	081	162	182	081	081	081
外観		011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011
臭気													
流量	m ³ /s												
(年平均)	m ³ /s												
採取位置	m	1	1	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11
採取水深	m	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
全水深	m												
透明度	m	8.1	8.3	8.2	5.5	3.9	1.1	2.5	2.2	1.8	3		
生活環境項目													
pH	mg/l	7.2	7.2	7.3	7.2	7.3	7.3	7.2	7.0	6.9	6.7	7.0	7.3
DO	mg/l	11	10	9.3	8.7	7.8	9.9	9.5	9.4	9.5	10	12	13
BOD	mg/l	<0.5	<0.5	0.7	0.7	0.9	1.3	0.7	0.7	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
COD	mg/l	1.2	1.4	1.9	2.1	1.6	2.4	2.0	2.8	2.7	1.7	1.4	1.1
SS	mg/l	<1	<1	<1	<1	1	3	1	4	2	1	<1	<1
大腸菌群数	M P N/100ml	13	22	49	330	700	490	220	490	70	23	23	0
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l	0.26	0.24	0.25	0.29	0.28	0.24	0.33	0.32	0.29	0.25	0.27	0.23
全有機炭	mg/l	<0.003	0.004	<0.003	0.004	0.006	0.013	0.008	0.013	0.01	0.004	0.014	<0.003
全亜鉛	mg/l	0.003		0.002		<0.001		0.001		0.001		<0.001	
健康項目													
カドミウム	mg/l				<0.001						<0.001		
全シアン	mg/l				ND						ND		
六価クロム	mg/l				<0.005						<0.005		
ヒ素	mg/l				<0.02						<0.02		
総水銀	mg/l				<0.005						<0.005		
アルキル水銀	mg/l				<0.0005						<0.0005		
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-ジクロロベンゼン	mg/l		<0.0002						<0.0002				
チウラム	mg/l		<0.0006						<0.0006				
シマジン	mg/l		<0.0003						<0.0003				
チオベンカルブ	mg/l		<0.002						<0.002				
ベンゼン	mg/l		<0.001						<0.001				
セレン	mg/l				<0.002						<0.002		
硝酸性窒素	mg/l	0.28			0.24			0.26			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	0.3			0.26			0.28			0.26		
ふっ素	mg/l	<0.05			<0.05			<0.05			<0.05		
ほう素	mg/l	<0.04			<0.04			<0.04			<0.04		
要監視項目													
クロロホルム	mg/l						<0.001						
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l												
1,2-ジクロロベンゼン	mg/l												
p-ジクロロベンゼン	mg/l												
イソキサチオン	mg/l												
ダイアジノン	mg/l												
フェニトロチオン	mg/l												
イソプロチオラン	mg/l												
オキシシン銅	mg/l												
クロロタロン	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												
アクリ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												
1,4-ジオキサソ	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			0.025						0.017			
マンガン(溶解性)	mg/l			0.009						0.035			
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	
燃酸態燐	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		0.02		0.02		0.02		0.02		0.02	
クロロフィルa	mg/l	0.001	0.001	0.001	0.002	0.001	0.007	0.002	0.002	0.002	<0.001	0.001	0.001
導電率	mS/m	5.13	5.02	4.87	4.74	4.65	3.45	3.88	4.11	4.42	4.69	5.10	5.88
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 八

調査機関 国土交通省

一般項目		4月12日	4月12日	5月10日	5月10日	6月7日	6月7日	7月26日	7月26日	8月9日	8月9日	9月20日	9月20日
採取月日		11:00	15:00	11:00	15:00	11:00	15:00	11:00	15:00	11:00	15:00	11:00	15:00
採取時刻		2	2	2	2	2	2	2	4	2	2	2	2
気候		16.6	17.0	24.0	17.0	26.0	24.0	31.0	26.0	34.0	32.1	29.3	29.8
水温		15.0	17.3	19.0	19.5	22.4	24.5	22.5	24.2	25.2	27.8	23.0	25.7
水質		032	170	032	032	032	172	172	172	030	030	032	172
臭気		382	382	381	381	381	382	381	381	142	142	381	141
流量	m ³ /s		14.79		18.18		10.19		21.92		13.87		17.22
(年平均)	m ³ /s												
採取位置		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
採取水深	m	0.09	0.11	0.09	0.13	0.12	0.12	0.18	0.18	0.09	0.12	0.18	0.17
全水深	m	0.47	0.57	0.46	0.65	0.61	0.62	0.88	0.88	0.45	0.62	0.88	0.84
透明度	cm(m)	60	62	68	64	80	68.5	68	61.5	98.5	78	40	34
生活環境項目													
pH	mg/l	7.5	7.7	7.5	7.3	7.6	7.7	7.5	7.1	7.6	7.8	7.6	7.6
DO	mg/l	9.1	9.3	8	7.9	7.4	8.1	7.5	7.4	7.4	8.2	7.9	7.6
BOD	mg/l	2.4	2.4	2	2.8	2.3	2.2	0.9	1	0.8	0.8	0.4	0.8
COD	mg/l		5		4.6		4.3		3.7		3.1		3.2
SS	mg/l	15	13	14	17	12	13	17	15	9	13	31	29
大腸菌群数	MPN/100ml		79000		49000		33000		11000		11000		17000
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l		3.4		2.6		2.6		1.7		1.7		2.0
全燐	mg/l		0.201								0.11		
全亜鉛	mg/l		0.012		0.012		0.009		0.007		0.005		0.006
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				0.003						0.001		
総水銀	mg/l												
アルキル水銀	mg/l												
PCB	mg/l												
ジクロロメタン	mg/l												
四塩化炭素	mg/l												
1,2-ジクロロエタン	mg/l												
1,1-ジクロロエチレン	mg/l												
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l												
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l												
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l												
トリクロロエチレン	mg/l												
テトラクロロエチレン	mg/l												
1,3-ジクロロベンゼン	mg/l												
チウラム	mg/l												
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										1.4		
亜硝酸性窒素	mg/l										0.04		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l										1.4		
ふっ素	mg/l										0.09		
ほう素	mg/l		0.06										
要監視項目													
クロロホルム	mg/l												
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l												
1,2-ジクロロベンゼン	mg/l												
p-ジクロロベンゼン	mg/l												
イソキサチオン	mg/l												
ダイアジノン	mg/l												
フェニトロチオン	mg/l												
イソプロチオラン	mg/l												
オキシ銅	mg/l												
クロロタロニル	mg/l												
プロピザミド	mg/l												
EPN	mg/l												
ジクロルボス	mg/l												
フェノプロカルブ	mg/l												
イプロベンホス	mg/l												
クロルニトロフェン	mg/l												
トルエン	mg/l												
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												
1,4-ジオキサン	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		0.08								0.06		
マンガン(溶解性)	mg/l										0.015		
クロム	mg/l												
アンモニア性窒素	mg/l		0.61		0.48		0.45		0.12		0.12		0.19
硝酸態窒素	mg/l		0.092		0.085		0.085		0.065		0.06		0.062
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		25				23.6				19.6		
濁度	度	5.3	5.2	4.6	5.5	4.3	5.0	5.0	5.1	2.3	3.0	9.1	10
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 桃林橋 統一番号 007-53 類型名 A 八 調査機関 国土交通省

一般項目		10月11日	10月11日	11月8日	11月8日	12月6日	12月6日	1月10日	1月10日	2月7日	2月7日	3月6日	3月6日
採取月日		11:00	15:00	11:00	15:00	11:00	15:00	11:00	15:00	11:00	15:00	11:00	15:00
採取時刻		2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
気候		19.6	21.2	17.0	18.0	6.2	10.5	8.7	12.4	7.0	8.1	8.5	10.5
気温		18.2	20.5	16.0	17.1	8.5	10.0	8.3	10.0	7.5	9.5	8.5	11.5
水温		0.30	0.30	0.30	0.32	0.30	0.30	0.30	0.32	0.170	0.150	0.30	0.30
外観		141	141	142	142	141	142	141	382	381	381	381	381
臭気	m ³ /s												
流量	m ³ /s		8.56		7.95		5.23		9.59		9.59		9.10
(年平均)													
採取位置	m	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
採取水深	m	0.17	0.15	0.16	0.15	0.14	0.13	0.14	0.17	0.13	0.12	0.11	0.12
全水深	cm(m)	0.84	0.77	0.79	0.75	0.69	0.66	0.70	0.85	0.64	0.60	0.57	0.59
透明度		57	76.5	79	74	88	96	>100	81	>100	>100	97	88
生活環境項目													
pH	mg/l	7.46	7.66	7.40	7.49	7.46	7.40	7.46	7.44	7.49	7.54	7.50	7.67
DO	mg/l	8.5	8.7	9.0	9.1	10	10	10	10	10	11	11	10
BOD	mg/l	1.3	1.2	1.3	1.3	2.0	1.7	2.4	2.1	2.0	1.8	1.6	1.3
COD	mg/l		3.1								3.3		
SS	mg/l	12	13	7	9	6	6	5	7	4	5	4	5
大腸菌群数	MPN/100ml		11000		7000		7900		7900		3300		7900
n-ヘキサ抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l		2.2								3.2		
全燐	mg/l		0.12								0.22		
全亜鉛	mg/l		0.005		<0.001		0.006		0.01		0.009		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										0.003		
総水銀	mg/l												
アルキル水銀	mg/l												
PCB	mg/l												
ジクロロメタン	mg/l												
四塩化炭素	mg/l												
1,2-ジクロロエタン	mg/l												
1,1-ジクロロエタン	mg/l												
トリス-1,2-ジクロロエタン	mg/l												
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l												
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										2.5		
亜硝酸性窒素	mg/l										0.073		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l										2.5		
ふっ素	mg/l												
ほう素	mg/l										0.07		
要監視項目													
クロロホルム	mg/l												
トリス-1,2-ジクロロエタン	mg/l												
1,2-ジクロロベンゼン	mg/l												
p-ジクロロベンゼン	mg/l												
イソキサチオン	mg/l												
ダイアジノン	mg/l												
フェニトロチオン	mg/l												
イソプロチオラン	mg/l												
オキシ銅	mg/l												
クロロタロニル	mg/l												
プロピザミド	mg/l												
EPN	mg/l												
ジクロルボス	mg/l												
フェノプロカルブ	mg/l												
イプロベンホス	mg/l												
クロルニトロフェン	mg/l												
トルエン	mg/l												
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												
1,4-ジオキサン	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		0.05								0.056		
マンガン(溶解性)	mg/l												
クロム	mg/l												
アンモニア性窒素	mg/l		0.16		0.19		0.60		0.56		0.45		1.0
硝酸態窒素	mg/l		0.075				0.077				0.11		0.073
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		20.3				22.6				25.1		
濁度	度	4.3	3.9	3.8	4.6	3.4	3.2	2.9	4.6	2.8	2.6	3.1	2.7
塩素イオン	mg/l										25.2		

公共用水域水質測定結果

水域名 笛吹川下流

地点名 三都東橋

統一番号 007-01

類型名 A 八

調査機関 国土交通省

一般項目		4月12日	4月12日	5月10日	5月10日	6月7日	6月7日	7月26日	7月26日	8月9日	8月9日	9月20日	9月20日
採取月日		8:30	12:30	8:30	12:30	8:30	12:30	8:30	12:30	8:30	12:30	8:30	12:30
採取時刻		2	2	2	2	4	2	2	2	2	2	2	2
天候		13.0	14.5	20.8	26.5	20.8	27.0	28.0	31.2	29.7	34.0	25.7	31.8
気温		15.2	16.7	17.6	20.5	20.0	23.2	20.7	21.7	22.8	21.4	20.5	22.7
水温		160	160	180	180	180	180	180	180	180	180	180	180
外観		381	381	141	141	141	141	141	141	141	141	142	142
臭気		m ³ /s	15.44		18.18		10.19		21.92		13.48		17.22
流量		(年平均)	m ³ /s										
採取位置		2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
採取水深	m	0.2	0.2	0.17	0.18	0.18	0.19	0.18	0.18	0.18	0.19	0.19	0.19
全水深	m	0.98	0.99	0.85	0.9	0.92	0.95	0.9	0.92	0.92	0.93	0.93	0.95
透明度	cm (m)	40.5	57.5	47.8	43.8	67.8	61.3	57.8	56.5	71	90.5	45.5	50.8
生活環境項目													
pH	mg/l	7.5	7.7	7.5	7.7	7.5	7.8	7.5	7.7	7.6	7.8	7.7	7.8
DO	mg/l	8.3	9.1	7.7	8.0	6.6	7.9	7.5	7.9	7.2	7.6	7.6	7.9
BOD	mg/l	3.3	2.4	2.5	1.7	2.2	1.7	0.5	0.7	0.7	0.6	0.5	0.4
COD	mg/l		4.7		3.3						2.7		
SS	mg/l	18	12	12	13	8	9	13	13	8	8	20	22
大腸菌群数	MPN/100ml		28000		7000		33000		33000		46000		22000
n-ヘキサ抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l		2.6		2.1		2.1		1.4		1.5		1.7
全燐	mg/l		0.18						0.11		0.09		
全亜鉛	mg/l		0.013		0.009		0.007		0.006		0.005		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		ND								ND		
鉛	mg/l		<0.001								<0.001		
六価クロム	mg/l		<0.005								<0.005		
ヒ素	mg/l		0.003		0.002		0.003				0.001		
総水銀	mg/l		<0.0005								<0.0005		
アルキル水銀	mg/l												
PCB	mg/l										ND		
ジクロロメタン	mg/l										<0.0002		
四塩化炭素	mg/l										<0.0002		
1,2-ジクロロエタン	mg/l										<0.0002		
1,1-ジクロロエタン	mg/l										<0.0002		
トリス-1,2-ジクロロエタン	mg/l										<0.0002		
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l										<0.0002		
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l										<0.0002		
トリクロロエチレン	mg/l										<0.0002		
テトラクロロエチレン	mg/l										<0.0002		
1,3-ジクロロプロパン	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		2.0				1.5				1.4		
亜硝酸性窒素	mg/l		0.072				0.069				0.023		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l		2.0				1.5				1.4		
ふっ素	mg/l										0.08		
ほう素	mg/l		0.05								0.04		
要監視項目													
クロロホルム	mg/l										<0.0001		
トリス-1,2-ジクロロエタン	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										0.0003		
オキシシン銅	mg/l										<0.004		
クロロタロン	mg/l										<0.0002		
プロピザミド	mg/l										<0.0002		
EPN	mg/l												
ジクロルボス	mg/l										<0.0002		
フェノプロカルブ	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												
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										<0.000040		
1,4-ジオキサン	mg/l										<0.0050		
全マンガン	mg/l										0.034		
ウラン	mg/l										<0.0002		
特殊項目													
フェノール類	mg/l										<0.005		
銅	mg/l		<0.004		<0.004						<0.004		
鉄(溶解性)	mg/l		0.06								0.04		
マンガン(溶解性)	mg/l												
クロム	mg/l												
アンモニア性窒素	mg/l		0.34		0.23		0.30		0.05		0.1		0.10
硝酸態窒素	mg/l		0.083		0.09		0.093		0.072		0.06		0.048
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		21.5								19.2		
濁度	度		6.2		4.5		4.3		4.1		4		4.4
塩素イオン	mg/l		18.2								4.3		5.1
											2		2.4
											8.2		8.2

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 八 調査機関 国土交通省

一般項目		10月11日	10月11日	11月8日	11月8日	12月6日	12月6日	1月10日	1月10日	2月7日	2月7日	3月6日	3月6日
採取月日		10月11日	10月11日	11月8日	11月8日	12月6日	12月6日	1月10日	1月10日	2月7日	2月7日	3月6日	3月6日
採取時刻		8:30	12:30	8:30	12:30	8:30	12:30	8:30	12:30	8:30	12:30	8:30	12:30
天候		4	2	4	2	2	2	2	2	2	2	2	2
気温		17.8	23.5	14.0	20.5	1.2	12.0	3.0	11.0	1.5	7.8	2.5	7.7
水温		18.0	18.7	14.1	18.0	7.0	9.2	6.8	8.5	6.0	8.8	6.2	10.0
外観		180	180	180	060	180	180	180	180	180	180	180	180
臭気		141	141	141	141	141	141	141	141	141	141	141	141
流量	m ³ /s		7.95		7.95		5.23		10.60		9.10		9.10
(年平均)	m ³ /s												
採取位置		2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
採取水深	m	0.20	0.20	0.19	0.18	0.19	0.19	0.18	0.18	0.18	0.19	0.18	0.19
全水深	m	1.00	1.00	0.96	0.91	0.93	0.95	0.91	0.90	0.90	0.95	0.90	0.96
透明度	cm(m)	99	81	93	80	56	72	99	94	81	67	67	69
生活環境項目													
pH	mg/l	7.5	7.8	7.4	7.5	7.5	7.4	7.5	7.7	7.2	7.6	7.5	7.7
DO	mg/l	8.3	8.5	8.8	8.8	10	10	9.7	9.9	9.9	10	10	10
BOD	mg/l	0.9	0.8	1.1	1.2	2.5	1.4	2.7	1.5	2.5	1.3	1.8	1.4
COD	mg/l		2.8								3.2		
SS	mg/l	9	9	8	8	6	5	6	5	5	5	5	4
大腸菌群数	MPN/100ml		23000		13000		2300		22000		17000		3100
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l		1.9								2.8		
全燐	mg/l		0.11								0.19		
全亜鉛	mg/l		0.004		0.001		0.004		0.006		0.008		0.006
健康項目													
カドミウム	mg/l		<0.001								<0.001		
全シアン	mg/l		ND								ND		
鉛	mg/l		<0.001								<0.001		
六価クロム	mg/l		<0.005								<0.005		
ヒ素	mg/l		0.002				0.002				0.002		
総水銀	mg/l		<0.0005								<0.0005		
アルキル水銀	mg/l												
PCB	mg/l										ND		
ジクロロメタン	mg/l												
四塩化炭素	mg/l												
1,2-ジクロロエタン	mg/l												
1,1-ジクロロエタン	mg/l												
トリス-1,2-ジクロロエタン	mg/l												
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l												
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l												
トリクロロエチレン	mg/l												
テトラクロロエチレン	mg/l												
1,3-ジクロロベンゼン	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		1.6				1.6				2.2		
亜硝酸性窒素	mg/l		0.042				0.039				0.068		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l		1.6				1.6				2.2		
ふっ素	mg/l										0.09		
ほう素	mg/l		0.03								0.06		
要監視項目													
クロロホルム	mg/l												
トリス-1,2-ジクロロエタン	mg/l												
1,2-ジクロロベンゼン	mg/l												
p-ジクロロベンゼン	mg/l												
イソキサチオン	mg/l												
ダイアジノン	mg/l												
フェニトロチオン	mg/l												
イソプロチオラン	mg/l												
オキシシン銅	mg/l												
クロロタロニル	mg/l												
プロピザミド	mg/l												
EPN	mg/l												
ジクロルボス	mg/l												
フェノプロカルブ	mg/l												
イプロベンホス	mg/l												
クロルニトロフェン	mg/l												
トルエン	mg/l												
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										<0.01		
塩化ビニルモノマー	mg/l												
エピクロヒドリン	mg/l												
1,4-ジオキサン	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		0.039								0.039		
マンガン(溶解性)	mg/l												
クロム	mg/l												
アンモニア性窒素	mg/l		0.12		0.15		0.49		0.48		0.44		0.79
硝酸態窒素	mg/l		0.079		0.078		0.10				0.13		0.10
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		18.5				21				24.4		
濁度	度	3.3	3.4	3.5	3.4	3.7	3.1	3.2	2.6	3.3	2.9	3.3	2.9
塩素イオン	mg/l		13.3								23.2		

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		4月19日	5月10日	6月7日	7月24日	8月10日	9月25日	10月11日	11月8日	12月6日	1月10日	2月7日	3月6日
採取月日		13:00	12:50	12:45	12:40	13:00	13:10	12:35	12:25	12:35	12:40	12:30	12:45
採取時刻		4	4	2	2	2	2	2	2	2	1	1	1
天候		16.0	22.0	30.8	32.0	36.5	29.0	23.8	19.7	10.5	16.5	8.0	11.0
気温		11.0	16.5	23.0	22.0	25.5	24.5	19.8	15.3	8.1	8.7	6.2	8.0
水温		001	001	161	210	050	050	001	200	001	001	001	001
水外観		141	141	011	161	141	141	141	161	011	011	161	141
臭気													
流量	m ³ /s												
(年平均)	m ³ /s												
採取位置		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
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	cm (m)	>30	>30	23	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30
生活環境項目													
pH	mg/l	7.7	7.9	8.0	7.8	7.9	7.9	7.8	7.8	7.7	7.6	7.8	7.7
DO	mg/l	11	9.6	8.3	8.4	7.8	8.0	8.8	9.6	11	12	12	12
BOD	mg/l	0.8	0.9	0.8	0.8	0.7	0.6	0.7	0.8	0.8	0.9	2.2	0.8
COD	mg/l	2.3	2.7	3.3	3.4	3.0	3.0	2.4	2.9	1.7	1.6	3.3	1.9
SS	mg/l	5	7	20	9	8	17	7	6	3	2	3	3
大腸菌群数	MPN/100ml	4900	11000	11000	92000	92000	92000	35000	17000	4900	7000	1700	1700
n-ヘキサノ抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l												
全燐	mg/l												
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						<0.001		
全シアン	mg/l				ND						ND		
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			<0.005			<0.005		
総水銀	mg/l				<0.0005						<0.0005		
アルキル水銀	mg/l												
PCB	mg/l												
ジクロロメタン	mg/l		<0.002						<0.002				
四塩化炭素	mg/l		<0.0002						<0.0002				
1,2-ジクロロエタン	mg/l		<0.0004						<0.0004				
1,1-ジクロロエチレン	mg/l		<0.002						<0.002				
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						<0.0006				
シマジン	mg/l		<0.0003						<0.0003				
チオベンカルブ	mg/l		<0.002						<0.002				
ベンゼン	mg/l		<0.001						<0.001				
セレン	mg/l				<0.002						<0.002		
硝酸性窒素	mg/l	1.5			1.6			1.4			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	1.5			1.6			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			<0.04			<0.04		
要監視項目													
クロロホルム	mg/l						<0.001						
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												
フェノプロカルブ	mg/l												
イプロベンホス	mg/l												
クロルニトロフェン	mg/l												
トルエン	mg/l												
キシレン	mg/l												
フタル酸ジエチルヘキシル	mg/l												
ニッケル	mg/l												
モリブデン	mg/l												
アンチモン	mg/l												
フェノール	mg/l												
ホルムアルデヒド	mg/l						<0.001						
塩化ビニルモノマー	mg/l						<0.1						
エピクロヒドリン	mg/l												
1,4-ジオキサン	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			0.011						0.011			
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	0.06		0.06		0.05		0.06		0.07		0.07	
クロロフィルa	mg/l												
導電率	ms/m	9.34	10.2	10.7	9.89	10.4	9.87	9.94	9.9	9.95	9.91	10.4	10.2
濁度	度												
塩素イオン	mg/l	3	3	2	2	3	2	2	3	3	3	5	4

公共用水域水質測定結果

水域名 重川

地点名 重川橋

統一番号 013-01

類型名 B イ

調査機関 国土交通省

一般項目		4月12日	4月12日	5月10日	5月10日	6月7日	6月7日	7月26日	7月26日	8月9日	8月9日	9月20日	9月20日
採取月日		10:20	14:20	10:20	14:20	10:20	14:20	10:20	14:20	10:20	14:20	10:20	14:20
採取時刻		2	2	4	10	2	2	2	2	2	2	2	2
天候		15.0	20.5	26.5	16.0	26.0	31.0	31.0	29.5	32.0	35.0	32.0	35.0
気温		13.5	18.0	16.5	16.0	20.5	26.0	21.7	24.2	24.5	27.5	22.8	26.8
水温		050	050	050	050	050	050	050	050	050	050	170	170
水質		142	142	381	381	142	142	141	141	142	142	161	161
臭気		m ³ /s	1.830		2.580		1.900		2.890		1.500		2.690
流量		m ³ /s											
(年平均)													
採取位置		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
採取水深	m	0.11	0.11	0.10	0.10	0.09	0.09	0.12	0.12	0.13	0.13	0.12	0.12
全水深	m	0.57	0.55	0.52	0.52	0.45	0.45	0.60	0.60	0.65	0.65	0.60	0.60
透明度	cm(m)	58	55	65	39	62	78	>100	>100	>100	>100	43	34
生活環境項目													
pH	mg/l	8.2	8.7	7.9	7.5	8.2	9.0	7.9	7.9	8.4	8.8	7.8	7.8
DO	mg/l		9.6		8.9		8.6		7.9		7.2		7.6
BOD	mg/l	2.7	2.3	2.0	2.9	2.2	2.6	1.0	0.8	1.0	1.0	1.2	0.9
COD	mg/l		4.9		4.9		4.6		3.6		3.0		4.5
SS	mg/l	12	13	11	22	11	11	7	6	5	5	23	33
大腸菌群数	MPN/100ml		33000		49000		130000		33000		79000		79000
n-ヘキサ抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l		2.0		2.2		1.7		1.9		1.7		2.2
全燐	mg/l		0.14								0.094		
全亜鉛	mg/l		0.009		0.023		0.008		0.004		0.003		0.007
健康項目													
カドミウム	mg/l				<0.001						<0.001		
全シアン	mg/l										ND		
鉛	mg/l										<0.001		
六価クロム	mg/l										<0.005		
ヒ素	mg/l		0.003		0.002						0.001		
総水銀	mg/l										<0.0005		
アルキル水銀	mg/l												
PCB	mg/l										ND		
ジクロロメタン	mg/l										<0.0002		
四塩化炭素	mg/l										<0.0002		
1,2-ジクロロエタン	mg/l										<0.0002		
1,1-ジクロロエタン	mg/l										<0.0002		
トリス-1,2-ジクロロエタン	mg/l										<0.0002		
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l										<0.0002		
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l										<0.0002		
トリクロロエチレン	mg/l										<0.0002		
テトラクロロエチレン	mg/l										<0.0002		
1,3-ジクロロプロパン	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		1.7				1.3				1.6		
亜硝酸性窒素	mg/l		0.038				0.029				0.012		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l		1.7				1.3				1.6		
ふっ素	mg/l										0.06		
ほう素	mg/l		<0.02								<0.02		
要監視項目													
クロロホルム	mg/l										<0.0001		
トリス-1,2-ジクロロエタン	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		
オキシ銅	mg/l										<0.004		
クロロタロン	mg/l										<0.0002		
プロピザミド	mg/l										<0.0002		
EPN	mg/l												
ジクロロボス	mg/l										<0.0002		
フェノプロカルブ	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												
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		
1,4-ジオキサン	mg/l										<0.005		
全マンガン	mg/l										0.012		
ウラン	mg/l										<0.0002		
特殊項目													
フェノール類	mg/l										<0.005		
銅	mg/l		0.004		0.006						0.004		
鉄(溶解性)	mg/l										<0.02		
マンガン(溶解性)	mg/l												
クロム	mg/l												
アンモニア性窒素	mg/l		0.03		0.05		0.02		<0.01		<0.01		0.01
燐酸態燐	mg/l												
陰イオン界面活性剤	mg/l		0.04								0.01		
クロロフィルa	mg/l												
導電率	mS/m										13.5		
濁度	度	5.9	5.3	4.2	6.9	5.3	5.2	3.1	3	2.2	2.7	10.3	15.8
塩素イオン	mg/l		4.9								5.4		

公共用水域水質測定結果

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

一般項目		10月11日	10月11日	11月8日	11月8日	12月6日	12月6日	1月10日	1月10日	2月7日	2月7日	3月6日	3月6日
採取月日		10月11日	10月11日	11月8日	11月8日	12月6日	12月6日	1月10日	1月10日	2月7日	2月7日	3月6日	3月6日
採取時刻		10:20	14:20	10:20	14:20	10:20	14:20	10:20	14:20	10:20	14:20	10:20	14:20
天候		2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
気温		20.3	25.4	18.0	21.8	7.0	11.3	8.0	11.7	4.0	7.5	5.0	13.0
水温		17.0	21.8	14.3	17.0	5.5	9.0	4.5	8.2	4.5	7.5	4.8	10.8
外観		160	160	160	160	001	001	011	011	001	001	001	001
臭気		141	141	141	141	141	141	011	011	011	141	141	141
流量	m ³ /s	2.420		2.520		1.690		1.960		1.700		1.760	
(年平均)	m ³ /s												
採取位置		1	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	1
採取水深	m	0.1	0.1	0.18	0.1	0.1	0.1	0.09	0.09	0.12	0.12	0.1	0.1
全水深	m	0.5	0.5	0.9	0.5	0.5	0.5	0.45	0.45	0.6	0.58	0.5	0.5
透明度	cm(m)	80	78	56	55	>100	>100	99	>100	>100	93	88	100
生活環境項目													
pH	mg/l	7.7	8.1	7.4	7.6	7.6	7.6	7.7	7.6	7.7	7.7	7.8	7.7
DO	mg/l		8.6		9.3		10.8		11.4		11.1		10.8
BOD	mg/l	1.3	1.2	1.6	1.5	1.6	1.7	2.1	3.5	2.2	2.0	1.8	2.1
COD	mg/l		3.2								2.8		
SS	mg/l	11	12	9	9	3	4	2	2	3	3	4	4
大腸菌群数	MPN/100ml		33000		23000		23000		17000		13000		11000
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l		2.0								2.2		
全燐	mg/l		0.066								0.080		
全亜鉛	mg/l		0.003		0.002		0.002		0.004		0.006		0.004
健康項目													
カドミウム	mg/l											<0.001	
全シアン	mg/l											ND	
鉛	mg/l											<0.001	
六価クロム	mg/l											<0.005	
ヒ素	mg/l		0.002									0.002	
総水銀	mg/l											<0.0005	
アルキル水銀	mg/l												
PCB	mg/l											ND	
ジクロロメタン	mg/l												
四塩化炭素	mg/l												
1,2-ジクロロエタン	mg/l												
1,1-ジクロロエチレン	mg/l												
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l												
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l												
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l												
トリクロロエチレン	mg/l												
テトラクロロエチレン	mg/l												
1,3-ジクロロベンゼン	mg/l												
チウラム	mg/l												
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				2.0				1.8		
亜硝酸性窒素	mg/l		<0.02				0.043				0.036		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l		1.9				2.0				1.8		
ふっ素	mg/l												
ほう素	mg/l		<0.02								<0.02		
要監視項目													
クロロホルム	mg/l												
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l												
1,2-ジクロロベンゼン	mg/l												
p-ジクロロベンゼン	mg/l												
イソキサチオン	mg/l												
ダイアジノン	mg/l												
フェニトロチオン	mg/l												
イソプロチオラン	mg/l												
オキシシン銅	mg/l												
クロタロニル	mg/l												
プロピザミド	mg/l												
EPN	mg/l												
ジクロルボス	mg/l												
フェノプロカルブ	mg/l												
イプロベンホス	mg/l												
クロルニトロフェン	mg/l												
トルエン	mg/l												
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										<0.01		
塩化ビニルモノマー	mg/l												
エピクロヒドリン	mg/l												
1,4-ジオキサン	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								0.006		
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		0.03		0.02		0.09		0.17		0.15		0.20
燐酸態燐	mg/l												
陰イオン界面活性剤	mg/l		0.01								0.07		
クロロフィルa	mg/l												
導電率	mS/m										12.9		
濁度	度	5.5	4.6	6	5.4	2.8	2.6	2.4	2.1	2.8	3.3	2.8	2.8
塩素イオン	mg/l		5.5								6.5		

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 I 調査機関 山梨県

一般項目		4月19日	5月10日	6月7日	7月24日	8月10日	9月25日	10月11日	11月8日	12月6日	1月10日	2月7日	3月6日
採取月日		13:30	13:15	13:15	13:00	13:30	13:40	13:10	12:50	13:05	13:10	13:00	13:10
採取時刻		4	4	2	2	2	2	2	2	2	1	1	1
天候		13.5	22.8	29.5	32.2	37.0	29.5	24.5	20.0	13.4	15.5	7.0	11.2
気温		8.8	13.5	18.8	21.8	25.0	21.5	19.5	14.5	5.5	6.2	5.0	7.5
水温		0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01
水質観		141	141	011	141	011	011	011	011	141	011	011	141
臭気													
流量	m ³ /s												
(年平均)	m ³ /s												
採取位置		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
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	cm(m)	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30
生活環境項目													
pH	mg/l	7.7	7.8	7.7	7.7	7.9	7.7	7.8	7.8	7.7	7.7	7.7	7.7
DO	mg/l	11	10	8.5	8.8	8.5	8.7	9.3	10	12	12	12	12
BOD	mg/l	0.5	0.8	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.5	0.5	<0.5	<0.5	<0.5
COD	mg/l	1.7	1.7	1.8	2.0	1.9	1.7	1.4	1.6	1.0	1.2	1.2	1.1
SS	mg/l	1	1	1	3	3	2	<1	<1	<1	<1	<1	<1
大腸菌群数	MPN/100ml	490	1100	3300	3300	11000	11000	11000	790	330	1100	230	700
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l												
全燐	mg/l												
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							<0.001	
全シアン	mg/l				ND							ND	
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		<0.002						<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-ジクロロベンゼン	mg/l		<0.0002						<0.0002				
チウラム	mg/l		<0.0006						<0.0006				
シマジン	mg/l		<0.0003						<0.0003				
チオベンカルブ	mg/l		<0.002						<0.002				
ベンゼン	mg/l		<0.001						<0.001				
セレン	mg/l				<0.002							<0.002	
硝酸性窒素	mg/l	0.78			0.92				0.75			0.82	
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	0.8			0.94				0.77			0.84	
ふっ素	mg/l	<0.05			<0.05				<0.05			<0.05	
ほう素	mg/l	<0.04			<0.04				<0.04			<0.04	
要監視項目													
クロロホルム	mg/l						<0.001						
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l												
1,2-ジクロロベンゼン	mg/l												
p-ジクロロベンゼン	mg/l												
イソキサチオン	mg/l												
ダイアジノン	mg/l												
フェニトロチオン	mg/l												
イソプロチオラン	mg/l												
オキシシン銅	mg/l												
クロロタロニル	mg/l												
プロピザミド	mg/l												
EPN	mg/l												
ジクロルボス	mg/l												
フェノプロカルブ	mg/l												
イプロベンホス	mg/l												
クロルニトロフェン	mg/l												
トルエン	mg/l												
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						<0.001						
塩化ビニルモノマー	mg/l						<0.1						
エピクロヒドリン	mg/l												
1,4-ジオキサン	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			0.011						0.013			
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	0.03		0.03		0.03		0.03		0.03		0.03	
クロロフィルa	mg/l												
導電率	mS/m	9.75	9.35	9.57	9.5	9.87	8.99	8.99	9.11	9.13	9.23	9.51	9.82
濁度	度												
塩素イオン	mg/l	2	2	1	1	2	1	1	2	1	1	3	2

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		4月19日	5月10日	6月7日	7月24日	8月10日	9月25日	10月11日	11月8日	12月6日	1月10日	2月7日	3月6日
採取月日		4月19日	5月10日	6月7日	7月24日	8月10日	9月25日	10月11日	11月8日	12月6日	1月10日	2月7日	3月6日
採取時刻		14:00	13:45	13:45	13:25	13:55	14:10	13:40	13:25	13:40	14:15	13:30	13:40
天候		2	10	2	2	2	2	2	2	2	1	1	1
気温		16.0	21.0	30.0	32.8	35.5	30.0	25.1	21.0	15.1	16.5	11.0	12.0
水温		14.0	18.6	23.0	22.8	28.5	25.0	20.2	17.2	10.5	9.0	9.5	9.0
水外観		170	030	160	212	171	171	001	021	001	001	001	171
臭気		381	141	381	162	382	382	241	382	142	011	161	161
流量	m ³ /s												
(年平均)	m ³ /s												
採取位置		3	1	3	3	1	3	1	1	3	1	3	3
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	cm(m)	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30
生活環境項目													
pH	mg/l	7.8	7.5	7.7	7.6	7.9	7.8	7.7	7.8	7.7	8.4	7.9	7.8
DO	mg/l	10	8.1	8.5	8.4	8.1	8.7	9.0	9.7	11	14	12	12
BOD	mg/l	1.7	2.8	1.6	0.8	1.1	1.1	1.3	1.4	1.4	1.4	1.9	1.8
COD	mg/l	3.9	3.6	4.0	3.8	3.8	3.0	2.8	3.0	2.4	2.7	2.5	3.4
SS	mg/l	12	9	17	14	15	5	5	15	5	2	4	13
大腸菌群数	MPN/100ml	22000	54000	54000	92000	>240000	92000	35000	24000	17000	4900	7900	7900
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l												
全燐	mg/l												
全亜鉛	mg/l	0.005		0.001		0.003		0.002		0.001		0.001	
健康項目													
カドミウム	mg/l				<0.001						<0.001		
全シアン	mg/l				ND						ND		
鉛	mg/l	<0.005			<0.005			<0.005			<0.005		
六価クロム	mg/l				<0.02						<0.02		
ヒ素	mg/l	0.006			<0.005			0.006			<0.005		
総水銀	mg/l				<0.0005						<0.0005		
アルキル水銀	mg/l												
PCB	mg/l												
ジクロロメタン	mg/l		<0.002						<0.002				
四塩化炭素	mg/l		<0.0002						<0.0002				
1,2-ジクロロエタン	mg/l		<0.0004						<0.0004				
1,1-ジクロロエタン	mg/l		<0.002						<0.002				
トリス-1,2-ジクロロエタン	mg/l		<0.004						<0.004				
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l		<0.0005						<0.0005				
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l		<0.0006						<0.0006				
トリクロロエチレン	mg/l		<0.002						<0.002				
テトラクロロエチレン	mg/l		<0.0005						<0.0005				
1,3-ジクロロベンゼン	mg/l		<0.0002						<0.0002				
チウラム	mg/l		<0.0006						<0.0006				
シマジン	mg/l		<0.0003						<0.0003				
チオベンカルブ	mg/l		<0.002						<0.002				
ベンゼン	mg/l		<0.001						<0.001				
セレン	mg/l				<0.002						<0.002		
硝酸性窒素	mg/l	1.5			1.8			1.7			1.8		
亜硝酸性窒素	mg/l	0.02			<0.02			<0.02			0.05		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	1.5			1.8			1.8			1.9		
ふっ素	mg/l	0.08			0.06			0.09			0.06		
ほう素	mg/l	0.04			<0.04			0.04			<0.04		
要監視項目													
クロロホルム	mg/l						<0.001						
トリス-1,2-ジクロロエタン	mg/l												
1,2-ジクロロベンゼン	mg/l												
p-ジクロロベンゼン	mg/l												
イソキサチオン	mg/l												
ダイアジノン	mg/l												
フェニトロチオン	mg/l												
イソプロチオラン	mg/l												
オキシ銅	mg/l												
クロロタロニル	mg/l												
プロピザミド	mg/l												
EPN	mg/l												
ジクロルボス	mg/l												
フェノプロカルブ	mg/l												
イプロベンホス	mg/l												
クロロニトロフェン	mg/l												
トルエン	mg/l												
キシレン	mg/l												
フタル酸ジエチルヘキシル	mg/l												
ニッケル	mg/l												
モリブデン	mg/l												
アンチモン	mg/l												
フェノール	mg/l												
ホルムアルデヒド	mg/l						<0.001						
塩化ビニルモノマー	mg/l						<0.1						
エピクロヒドリン	mg/l												
1,4-ジオキサン	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			0.056						0.028			
マンガン(溶解性)	mg/l			0.022						0.025			
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	0.1		0.08		0.07		0.07		0.1		0.13	
クロロフィルa	mg/l												
導電率	ms/m	13.6	14.2	14.9	12.0	14.0	18.1	15.3	15.7	16.6	14.0	17.3	14.7
濁度	度												
塩素イオン	mg/l	6	6	5	4	5	8	6	7	7	5	9	6

公共用水域水質測定結果

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

一般項目		4月19日	4月19日	5月10日	5月10日	6月7日	6月7日	7月24日	7月24日	8月10日	8月10日	9月25日	9月25日
採取月日		11:00	14:30	11:00	14:15	11:00	14:20	10:30	14:00	11:10	14:20	11:08	14:40
採取時刻		4	2	3	10	2	2	2	2	2	2	2	2
天候		16.5	17.8	23.9	16.2	27.5	31.2	27.0	33.0	34.0	36.5	27.0	30.5
気温		12.0	14.5	19.0	19.5	21.8	23.5	22.0	23.0	27.0	28.5	22.8	25.5
水温		001	170	001	030	171	170	212	212	171	171	171	171
外観		381	381	381	141	161	141	162	162	382	382	382	382
臭気		2.0703		1.6812			1.0371		4.0755	2.0608		2.6159	
流量	m ³ /s												
(年平均)	m ³ /s												
採取位置		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
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	cm(m)	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30
生活環境項目													
pH	mg/l	7.8	7.9	7.8	7.9	8.0	8.6	7.5	7.6	7.7	8.4	7.8	8.2
DO	mg/l	11	10	9.9	9.8	9.5	9.9	8.9	8.9	9.1	8.9	9.3	9.1
BOD	mg/l	1.6	2.2	1.7	2.3	1.8	1.9	1.5	0.9	1.4	1.5	1.0	1.2
COD	mg/l	3.5	4.4	4.2	4.9	4.6	4.6	5.2	4.6	4.3	4.5	3.7	3.8
SS	mg/l	10	13	17	18	17	15	18	18	18	16	19	17
大腸菌群数	M P N/100ml	2300	3300	17000	13000	22000	11000	54000	92000	>240000	54000	35000	54000
n-ヘキサノ抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l		2.1		1.8		1.5		1.8		1.5		1.8
全燐	mg/l		0.11		0.12		0.15		0.091		0.11		0.1
全亜鉛	mg/l		0.005				0.001				<0.001		
健康項目													
カドミウム	mg/l								<0.001				
全シアン	mg/l								ND				
鉛	mg/l								<0.005				
六価クロム	mg/l								<0.02				
ヒ素	mg/l		0.008		0.01		0.011		0.006		0.008		0.008
総水銀	mg/l								<0.0005				
アルキル水銀	mg/l												
PCB	mg/l				ND								
ジクロロメタン	mg/l				<0.002								
四塩化炭素	mg/l				<0.0002								
1,2-ジクロロエタン	mg/l				<0.0004								
1,1-ジクロロエチレン	mg/l				<0.002								
シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l				<0.004								
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l				<0.0005								
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l				<0.0006								
トリクロロエチレン	mg/l				<0.002								
テトラクロロエチレン	mg/l				<0.0005								
1,3-ジクロロベンゼン	mg/l				<0.0002								
チウラム	mg/l				<0.0006								
シマジン	mg/l				<0.0003								
チオベンカルブ	mg/l				<0.002								
ベンゼン	mg/l				<0.001								
セレン	mg/l								<0.002				
硝酸性窒素	mg/l		1.7						1.6				
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		1.7						1.6				
ふっ素	mg/l		0.09						0.06				
ほう素	mg/l		0.05						<0.04				
要監視項目													
クロロホルム	mg/l											<0.001	
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l											<0.005	
1,2-ジクロロベンゼン	mg/l											<0.005	
p-ジクロロベンゼン	mg/l											<0.005	
イソキサチオン	mg/l											<0.0008	
ダイアジノン	mg/l											<0.0005	
フェニトロチオン	mg/l											<0.0003	
イソプロチオラン	mg/l											<0.004	
オキシシン銅	mg/l											<0.004	
クロロタロニル	mg/l											<0.004	
プロピザミド	mg/l											<0.0008	
EPN	mg/l											<0.0006	
ジクロルボス	mg/l											<0.001	
フェノカルブ	mg/l											<0.002	
イプロベンホス	mg/l											<0.0008	
クロルニトロフェン	mg/l											<0.0005	
トルエン	mg/l											<0.005	
キシレン	mg/l											<0.005	
アクリル酸ジエチルヘキシル	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											<0.00003	
1,4-ジオキサソ	mg/l											<0.005	
全マンガン	mg/l											0.01	
ウラン	mg/l												<0.0002
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l												
鉄(溶解性)	mg/l								<0.01				0.024
マンガン(溶解性)	mg/l								0.048				0.007
クロム	mg/l								0.009				
アンモニア性窒素	mg/l								<0.005				
燐酸態燐	mg/l		0.06						0.02		0.01		
陰イオン界面活性剤	mg/l		0.057						0.076		0.066		
クロロフィルa	mg/l								0.05		0.05		
導電率	mS/m	14	13.8	13.9	13.2	14.3	13.9	12.1	11.7	13.9	12.7	13.4	12.9
濁度	度												
塩素イオン	mg/l		8		6		6		4		6		6

公共用水域水質測定結果

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

一般項目		10月11日	10月11日	11月8日	11月8日	12月6日	12月6日	1月10日	1月10日	2月7日	2月7日	3月6日	3月6日
採取月日		11:05	14:00	11:00	14:00	11:00	14:10	11:10	15:05	11:00	14:00	11:05	14:10
採取時刻		2	2	2	2	2	2	1	1	1	1	1	1
気候		21.7	23.0	18.0	21.2	11.0	16.0	10.0	16.1	6.1	8.0	8.0	12.0
水温		18.8	20.0	15.8	16.9	8.0	9.2	7.5	10.0	7.0	8.8	7.5	9.2
水外観		030	030	210	020	001	170	001	030	001	020	001	170
臭気		141	141	161	381	141	142	161	163	162	162	381	161
流量	m ³ /s	2.7127		2.7987		2.0980		1.7871		1.8231		1.5700	
(年平均)	m ³ /s												
採取位置		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
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	cm(m)	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30
生活環境項目													
pH	mg/l	7.7	7.9	7.8	8	7.7	8	7.9	8.5	7.8	8.3	7.8	8.2
DO	mg/l	9.3	9.7	10	10	12	12	13	13	13	13	13	13
BOD	mg/l	0.8	1.0	0.9	1.2	1.3	1.6	1.0	1.3	1.0	1.6	1.1	1.7
COD	mg/l	3.0	3.5	3.3	3.6	2.8	3.2	2.2	2.8	2.4	3.0	2.3	3.3
SS	mg/l	11	14	12	12	5	10	4	8	5	8	4	9
大腸菌群数	MPN/100ml	35000	54000	54000	92000	13000	24000	4900	4900	4900	4900	7900	3300
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l		1.7		1.8		1.8		1.9		2.0		1.9
全燐	mg/l		0.092		0.093		0.091		0.1		0.098		0.094
全亜鉛	mg/l		0.003				0.001				<0.001		
健康項目													
カドミウム	mg/l								<0.001				
全シアン	mg/l								ND				
鉛	mg/l								<0.005				
六価クロム	mg/l								<0.02				
ヒ素	mg/l		0.007		0.007		0.009		0.009		0.01		0.011
総水銀	mg/l								<0.0005				
アルキル水銀	mg/l												
PCB	mg/l				ND								
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		1.5						1.7				
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		1.5						1.7				
ふっ素	mg/l		0.07						0.09				
ほう素	mg/l		0.04						0.06				
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												
フェノプロカルブ	mg/l												
イプロベンホス	mg/l												
クロルニトロフェン	mg/l												
トルエン	mg/l												
キシレン	mg/l												
フタル酸ジエチルヘキシル	mg/l												
ニッケル	mg/l												
モリブデン	mg/l												
アンチモン	mg/l												
フェノール	mg/l												
ホルムアルデヒド	mg/l												
塩化ビニルモノマー	mg/l												
エピクロヒドリン	mg/l												
1,4-ジオキサン	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						0.043						0.026
マンガン(溶解性)	mg/l						0.02						0.01
クロム	mg/l						<0.005						
アンモニア性窒素	mg/l		0.08				0.05			0.05			
硝酸態窒素	mg/l		0.04				0.048			0.059			
陰イオン界面活性剤	mg/l		0.06				0.07			0.08			
クロロフィルa	mg/l												
導電率	mS/m	12.6	12.6	12.8	12.9	13.7	14.2	14.2	14.4	14.3	14.7	14.3	14.6
濁度	度												
塩素イオン	mg/l		6		6		7		7		9		8

公共用水域水質測定結果

水域名 濁川 地点名 砂田橋 統一番号 010-51 類型名 C 八 調査機関 甲府市

一般項目		4月19日	5月10日	6月7日	7月26日	8月10日	9月25日	10月11日	11月8日	12月6日	1月10日	2月7日	3月6日
採取月日		10:43	10:27	10:17	10:32	10:24	10:40	10:35	10:25	10:18	10:39	10:35	10:20
採取時刻		2	2	2	2	2	2	4	2	2	2	2	2
天候		17.1	26.8	27.0	31.9	32.3	27.8	20.4	15.9	8.5	8.9	4.7	5.4
気温		15.3	21.8	24.9	26.8	29.6	25.8	19.6	16.3	6.9	6.9	6.5	7.7
水温		0.30	0.30	1.40	1.40	0.30	1.70	0.30	0.30	0.01	0.01	0.30	0.30
外観		381	381	382	382	381	381	381	381	381	381	381	381
臭気		m ³ /s	0.17	0.12	0.05	0.20	0.10	0.05	0.06	0.07	0.05	0.07	0.12
流量		m ³ /s											
(年平均)													
採取位置		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
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												
透明度	cm(m)	>100	>100	43	40	86	97	85	90	87	>100	>100	87
生活環境項目													
pH	mg/l	8	7.8	7.9	7.9	7.8	8.1	7.8	7.7	7.7	7.7	7.9	8
DO	mg/l	10	8.8	7.8	8.2	9.6	7.6	6.2	8.6	10	11	10	10
BOD	mg/l	2.2	3.0	2.5	2.0	2.2	2.0	1.7	1.4	1.7	2.0	2.1	2.4
COD	mg/l	4.2	6.0	6.7	5.6	5.3	4.4	4.3	3.8	4.3	4.1	3.2	4.8
SS	mg/l	8	17	20	21	6	10	7	6	5	4	3	4
大腸菌群数	MPN/100ml	54000	54000	54000	22000	54000	92000	54000	54000	17000	54000	54000	35000
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l												
全燐	mg/l												
全亜鉛	mg/l	0.005		0.005		<0.001			0.004	0.002		<0.001	
健康項目													
カドミウム	mg/l			<0.001						<0.001			
全シアン	mg/l			ND						ND			
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			<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		<0.002				<0.002			
四塩化炭素	mg/l			<0.0002						<0.0002			
1,2-ジクロロエタン	mg/l			<0.0004						<0.0004			
1,1-ジクロロエタン	mg/l			<0.002						<0.002			
トリス-1,2-ジクロロエタン	mg/l			<0.004						<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	1.1				0.35		0.52		0.78			
亜硝酸性窒素	mg/l	0.02				<0.02		<0.02		<0.02			
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	1.1				0.37		0.54		0.8			
ふっ素	mg/l	0.1				0.37		0.13		0.23			
ほう素	mg/l	0.1				0.16		0.04		0.09			
要監視項目													
クロロホルム	mg/l					<0.0006							
トリス-1,2-ジクロロエタン	mg/l												
1,2-ジクロロプロパン	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												
フェノプロカルブ	mg/l												
イプロベンホス	mg/l												
クロルニトロフェン	mg/l												
トルエン	mg/l												
キシレン	mg/l												
フタル酸ジエチルヘキシル	mg/l												
ニッケル	mg/l												
モリブデン	mg/l												
アンチモン	mg/l												
フェノール	mg/l					<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												
1,4-ジオキサン	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			0.014								0.016	
マンガン(溶解性)	mg/l			<0.005						0.006			
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	0.43		0.33		0.9		0.72		0.47			0.59
クロロフィルa	mg/l												
導電率	mS/m	19.2	28.1	33	20.7	34	30.4	26.8	24.6	22.1	24.3	22.4	26.8
濁度	度												
塩素イオン	mg/l	13	18	22	9.6	19	16	16	15	17	19	18	20

公共用水域水質測定結果

水域名 濁川 地点名 濁川橋 統一番号 010-01 類型名 C 八 調査機関 甲府市

一般項目		4月19日	4月19日	5月10日	5月10日	6月7日	6月7日	7月26日	7月26日	8月10日	8月10日	9月25日	9月25日
採取月日		9:25	15:16	9:12	15:03	9:10	15:38	9:17	15:35	9:15	15:25	9:23	15:00
採取時刻		2	2	2	10	2	2	2	2	2	2	2	2
気候		14.9	16.4	24.8	18.8	23.4	26.3	28.7	29.1	30.1	32.4	24.1	28.6
気温		12.9	18.6	18.6	21.7	24.8	27.1	23.8	26.4	25.4	31.1	22.3	26.7
水温		030	030	140	140	140	141	140	140	170	030	030	030
外観		381	381	381	381	382	382	381	382	381	381	381	381
臭気		m ³ /s	2.55		1.86		1.66		2.58		2.07		1.93
流量		m ³ /s											
(年平均)		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
採取位置		m	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
採取水深		m											
全水深		cm(m)	55	54	55	50	30	30	38	43	49	52	72
透明度													
生活環境項目													
pH	mg/l	7.1	7.3	7.2	7.4	7.3	7.7	7.0	7.1	7.0	7.0	7.5	7.7
DO	mg/l	3.4	8.0	7.0	6.4	6.0	8.6	7.8	6.4	6.2	6.6	6.6	7.4
BOD	mg/l	4.1	5.3	8.8	9.0	3.6	4.1	3.3	3.0	3.2	2.6	2.9	4.2
COD	mg/l	5.3	5.7	7.7	7.0	6.3	6.9	7.4	5.5	5.3	4.3	4.0	5.4
SS	mg/l	21	16	32	32	34	21	20	13	16	8	10	6
大腸菌群数	MPN/100ml	92000	160000	92000	160000	92000	160000	160000	160000	92000	54000	54000	92000
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l	2.4		2.8		2.2		2.1		1.9		1.9	
全炭素	mg/l	0.37		0.56		0.48		0.32		0.47		0.2	
全亜鉛	mg/l	0.008				0.006				0.002			
健康項目													
カドミウム	mg/l					<0.001							
全シアン	mg/l					ND							
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							
四塩化炭素	mg/l					<0.0002							
1,2-ジクロロエタン	mg/l					<0.0004							
1,1-ジクロロエタン	mg/l					<0.002							
トリス-1,2-ジクロロエタン	mg/l					<0.004							
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l					<0.0005							
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l					<0.0006							
トリクロロエチレン	mg/l					<0.002							
テトラクロロエチレン	mg/l					<0.0005							
1,3-ジクロロベンゼン	mg/l					<0.0002							
チウラム	mg/l									<0.0006			
シマジン	mg/l									<0.0003			
チオベンカルブ	mg/l									<0.002			
ベンゼン	mg/l					<0.001							
セレン	mg/l					<0.002							
硝酸性窒素	mg/l	1.5								1.2			
亜硝酸性窒素	mg/l	0.13								0.22			
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	1.6								1.4			
ふっ素	mg/l	0.21								0.25			
ほう素	mg/l	0.14								0.19			
要監視項目													
クロロホルム	mg/l									<0.0006			
トリス-1,2-ジクロロエタン	mg/l									<0.005			
1,2-ジクロロベンゼン	mg/l									<0.005			
p-ジクロロベンゼン	mg/l									<0.005			
イソキサチオン	mg/l									<0.0008			
ダイアジノン	mg/l									<0.0005			
フェニトロチオン	mg/l									<0.0003			
イソプロチオラン	mg/l									<0.004			
オキシ銅	mg/l									<0.004			
クロタロニル	mg/l									<0.004			
プロピザミド	mg/l									<0.0008			
EPN	mg/l									<0.0006			
ジクロルボス	mg/l									<0.001			
フェノプロカルブ	mg/l									<0.002			
イプロベンホス	mg/l									<0.0008			
クロルニトロフェン	mg/l									<0.0005			
トルエン	mg/l									<0.005			
キシレン	mg/l									<0.005			
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			
1,4-ジオキサン	mg/l									<0.005			
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					0.019						0.065	
マンガン(溶解性)	mg/l					0.021						0.02	
クロム	mg/l					<0.005							
アンモニア性窒素	mg/l					0.24				0.44			
燐酸態燐	mg/l	0.13				0.21				0.16			
陰イオン界面活性剤	mg/l	0.18				0.27				0.63			
クロロフィルa	mg/l												
導電率	mS/m	20.3	23.1	28.7	32.8	30.6	31.2	25	25.6	32.6	33.2	27.6	31.5
濁度	度												
塩素イオン	mg/l	16		22		31		17		26		28	

公共用水域水質測定結果

水域名 濁川 地点名 濁川橋 統一番号 010-01 類型名 C 八 調査機関 甲府市

一般項目		10月11日	10月11日	11月8日	11月8日	12月6日	12月6日	1月10日	1月10日	2月7日	2月7日	3月6日	3月6日
採取月日		9:18	15:03	9:10	15:00	9:12	15:00	9:10	15:28	9:25	15:25	9:15	15:30
採取時刻		4	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
気候		18.7	24.1	18.9	19.2	2.0	12.9	4.8	10.6	3.4	7.4	4.3	12.1
気温		18.5	22.9	16.1	19.0	8.0	12.4	7.7	11.6	7.2	11.4	7.1	14.4
水温		140	140	030	030	030	170	030	170	030	170	030	170
外観		381	381	381	381	381	381	381	381	381	382	381	381
臭気		1.88		1.78		1.70		1.65		1.87		1.73	
流量	m ³ /s												
(年平均)	m ³ /s												
採取位置		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
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												
透明度	cm(m)	63	63	62	70	55	48	65	45	65	30	63	53
生活環境項目													
pH	mg/l	7.2	7.5	7.2	7.4	7.3	7.5	7.3	7.4	7.4	7.6	7.3	7.5
DO	mg/l	6.8	7.6	7.4	8.2	8.8	9.8	8.6	10	8.6	10	9.2	10
BOD	mg/l	3.9	4.1	5.0	5.7	3.0	3.7	4.2	3.8	3.1	4.3	3.1	4.0
COD	mg/l	4.6	4.9	5.6	5.6	3.8	5.0	4.4	5.0	4.4	5.6	4.2	5.4
SS	mg/l	9	4	12	7	8	12	10	15	10	21	5	12
大腸菌群数	MPN/100ml	92000	160000	92000	54000	54000	92000	54000	92000	54000	92000	54000	54000
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l	2.6		2.8		2.3		2.6		3.3		3.2	
全燐	mg/l	0.31		0.36		0.3		0.62		0.39		0.27	
全亜鉛	mg/l			0.002		<0.001				0.012			
健康項目													
カドミウム	mg/l					<0.001							
全シアン	mg/l					ND							
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-ジクロロエタン	mg/l					<0.002							
トリス-1,2-ジクロロエタン	mg/l					<0.004							
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l					<0.0005							
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l					<0.0006							
トリクロロエチレン	mg/l					<0.002							
テトラクロロエチレン	mg/l					<0.0005							
1,3-ジクロロベンゼン	mg/l					<0.0002							
チウラム	mg/l							<0.0006					
シマジン	mg/l							<0.0003					
チオベンカルブ	mg/l							<0.002					
ベンゼン	mg/l					<0.001							
セレン	mg/l					<0.002							
硝酸性窒素	mg/l	1.6				1.6							
亜硝酸性窒素	mg/l	0.23				0.1							
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	1.8				1.7							
ふっ素	mg/l	0.24				0.27							
ほう素	mg/l	0.08				0.16							
要監視項目													
クロロホルム	mg/l												
トリス-1,2-ジクロロエタン	mg/l												
1,2-ジクロロベンゼン	mg/l												
p-ジクロロベンゼン	mg/l												
イソキサチオン	mg/l												
ダイアジノン	mg/l												
フェニトロチオン	mg/l												
イソプロチオラン	mg/l												
オキシシン銅	mg/l												
クロロタロニル	mg/l												
プロピザミド	mg/l												
EPN	mg/l												
ジクロルボス	mg/l												
フェノプロカルブ	mg/l												
イプロベンホス	mg/l												
クロルニトロフェン	mg/l												
トルエン	mg/l												
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												
1,4-ジオキサン	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								0.15			0.17	
マンガン(溶解性)	mg/l					0.028						0.009	
クロム	mg/l												
アンモニア性窒素	mg/l	0.35		0.28		0.6			0.63				
硝酸態窒素	mg/l	0.14				0.14			0.14				
陰イオン界面活性剤	mg/l	0.38				0.34						0.44	
クロロフィルa	mg/l												
導電率	mS/m	28.3	30.8	30.7	32.0	24.2	28.7	26.2	33.0	25.4	25.9	27.2	30.8
濁度	度												
塩素イオン	mg/l	29		32		31		28		26		26	

公共用水域水質測定結果

水域名 荒川上流 地点名 荒川ダム貯水池 統一番号 008-51 類型名 AA イ 調査機関 甲府市

一般項目		4月19日	5月10日	6月7日	7月26日	8月10日	9月25日	10月11日	11月8日	12月6日	1月10日	2月7日	3月6日
採取月日		13:20	13:18	13:20	13:15	13:13	13:15	13:12	13:10	13:15	13:03	13:18	13:17
採取時刻		2	4	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
天候		12.1	23.9	26.7	28.3	34.7	26.8	23.9	19.0	11.3	6.9	7.1	8.0
気温		10.9	16.7	21.1	24.1	26.9	23.8	18.1	14.3	9.8	6.3	4.6	4.6
水温		052	072	082	062	062	062	062	062	062	081	071	071
外観		011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011
臭気													
流量	m ³ /s												
(年平均)	m ³ /s												
採取位置		11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11
採取水深	m	0.1	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												
透明度	cm(m)	4	5.5	8.5	3.5	6.5		6.5	4.5	5.5	6	7	7
生活環境項目													
pH	mg/l	7.9	7.9	7.6	7.5	7.1	7.9	7.5	7.3	7.2	7.2	7.2	7.3
DO	mg/l	11	9.4	8.0	8.8	7.4	8.2	8.6	8.8	8.4	8.4	8.8	10
BOD	mg/l	1.0	0.9	0.6	1.0	0.5	0.6	0.5	0.6	0.6	0.5	0.6	0.9
COD	mg/l	1.8	2.8	1.4	3.4	1.3	1.6	1.9	2.0	1.8	0.8	1.8	1.4
SS	mg/l	1	<1	<1	1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
大腸菌群数	MPN/100ml	2	2	6.1	4.5	11	170	110	4.5	33	63	13	4.5
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l	0.33	0.59	0.38	0.55	0.31	0.41	0.50	0.40	0.30	0.32	0.49	0.42
全燐	mg/l	0.008	0.004	0.004	0.014	0.009	0.008	0.007	0.007	0.005	0.009	0.007	0.011
全亜鉛	mg/l	0.004		<0.001		0.004			0.006	0.004		0.009	
健康項目													
カドミウム	mg/l			<0.001						<0.001			
全シアン	mg/l			ND						ND			
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			<0.005			<0.005			
総水銀	mg/l			<0.0005						<0.0005			
アルキル水銀	mg/l												
PCB	mg/l												
ジクロロメタン	mg/l			<0.002						<0.002			
四塩化炭素	mg/l			<0.0002						<0.0002			
1,2-ジクロロエタン	mg/l			<0.0004						<0.0004			
1,1-ジクロロエタン	mg/l			<0.002						<0.002			
トリス-1,2-ジクロロエタン	mg/l			<0.004						<0.004			
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l			<0.0005						<0.0005			
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l			<0.0006						<0.0006			
トリクロロエチレン	mg/l			<0.002						<0.002			
テトラクロロエチレン	mg/l			<0.0005						<0.0005			
1,3-ジクロロベンゼン	mg/l			<0.0002						<0.0002			
チウラム	mg/l					<0.0006					<0.0006		
シマジン	mg/l					<0.0003					<0.0003		
チオベンカルブ	mg/l					<0.002					<0.002		
ベンゼン	mg/l			<0.001						<0.001			
セレン	mg/l			<0.002						<0.002			
硝酸性窒素	mg/l	0.32				0.32		0.35		0.39			
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	0.34				0.34		0.37		0.41			
ふっ素	mg/l	<0.05				<0.05		<0.05		<0.05			
ほう素	mg/l	<0.04				0.06		<0.04		<0.04			
要監視項目													
クロロホルム	mg/l					<0.0006							
トリス-1,2-ジクロロエタン	mg/l												
1,2-ジクロロベンゼン	mg/l												
p-ジクロロベンゼン	mg/l												
イソキサチオン	mg/l												
ダイアジノン	mg/l												
フェニトロチオン	mg/l												
イソプロチオラン	mg/l												
オキシシン銅	mg/l												
クロロタロニル	mg/l												
プロピザミド	mg/l												
EPN	mg/l												
ジクロルボス	mg/l												
フェノプロカルブ	mg/l												
イプロベンホス	mg/l												
クロルニトロフェン	mg/l												
トルエン	mg/l												
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												
1,4-ジオキサン	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			<0.005								0.059	
マンガン(溶解性)	mg/l			<0.005						0.019			
クロム	mg/l												
アンモニア性窒素	mg/l			<0.02		0.02		<0.02	<0.02	<0.02		0.04	
炭酸態燐	mg/l	<0.003		<0.003		0.003		0.004	<0.003	<0.003		<0.003	
陰イオン界面活性剤	mg/l	0.11		0.08		0.16		0.09		0.16			0.14
クロロフィルa	mg/l	0.016	0.01	0.007	0.059	0.008	0.007	0.009	0.012	0.011	0.005	0.004	0.011
導電率	μS/m	5.7	6.8	7.0	4.5	5.1	5.2	4.3	4.9	4.5	5.0	5.2	5.7
濁度	度												
塩素イオン	mg/l	2.7	2.7	2.6	1.3	1.4	1.2	1.1	1.3	1.6	1.7	1.6	1.8

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		4月19日	4月19日	5月10日	5月10日	6月7日	6月7日	7月26日	7月26日	8月10日	8月10日	9月25日	9月25日
採取月日		11:40	13:55	11:10	13:55	11:10	14:05	11:15	14:18	11:10	13:53	11:25	13:47
採取時刻		2	2	2	10	2	2	2	2	2	2	2	2
気候		13.8	16.1	24.7	17.1	23.7	25.4	28.4	28.9	32.6	34.1	22.9	28.0
気温		8.4	9.8	14.7	14.3	18.8	18.4	19.1	19.4	21.4	22.9	18.8	19.6
水温		0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.03	0.03
外観		0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11	0.11
臭気		m ³ /s	0.80	0.69		0.69		4.07		1.53		3.50	
流量		m ³ /s											
(年平均)													
採取位置		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
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												
透明度	cm (m)	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100
生活環境項目													
pH	mg/l	7.5	7.6	7.7	7.6	7.6	7.5	7.0	7.0	7.1	7.1	7.9	7.8
DO	mg/l	.10	.10	.9.0	.9.2	.8.0	.8.4	.8.6	.8.4	.8.0	.8.0	.8.4	.8.6
BOD	mg/l	0.7	0.6	0.9	0.7	<0.5	<0.5	0.6	0.5	0.5	<0.5	<0.5	<0.5
COD	mg/l	1.5	1.7	2.4	2.4	1.5	1.4	3.2	3.0	1.1	1.3	1.8	1.6
SS	mg/l	<1	2	1	1	<1	1	1	1	<1	<1	<1	<1
大腸菌群数	MPN/100ml	330	170	170	210	490	460	1100	1700	1700	9200	1700	700
n-ヘキサノ抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l	0.82		0.42		0.63		0.63		0.29		0.36	
全炭素	mg/l	0.012		0.008		0.008		0.013		0.012		0.01	
全亜鉛	mg/l	0.004				0.006				<0.001			
健康項目													
カドミウム	mg/l					<0.001							
全シアン	mg/l					ND							
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							
四塩化炭素	mg/l					<0.0002							
1,2-ジクロロエタン	mg/l					<0.0004							
1,1-ジクロロエタン	mg/l					<0.002							
トリス-1,2-ジクロロエタン	mg/l					<0.004							
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l					<0.0005							
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l					<0.0006							
トリクロロエチレン	mg/l					<0.002							
テトラクロロエチレン	mg/l					<0.0005							
1,3-ジクロロプロパン	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	0.56								0.36			
亜硝酸性窒素	mg/l	<0.02								<0.02			
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	0.58								0.38			
ふっ素	mg/l	<0.05								<0.05			
ほう素	mg/l	<0.04								0.05			
要監視項目													
クロロホルム	mg/l									<0.0006			
トリス-1,2-ジクロロエタン	mg/l									<0.005			
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			
フェノプロカルブ	mg/l									<0.002			
イプロベンホス	mg/l									<0.0008			
クロルニトロフェン	mg/l									<0.0005			
トルエン	mg/l									<0.005			
キシレン	mg/l									<0.005			
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			
1,4-ジオキサン	mg/l									<0.005			
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					0.012						0.006	
マンガン(溶解性)	mg/l					0.006						<0.005	
クロム	mg/l					<0.005							
アンモニア性窒素	mg/l					<0.02				0.02			
燐酸態燐	mg/l	0.007				0.004				0.005			
陰イオン界面活性剤	mg/l	0.12				0.09				0.16			
クロロフィルa	mg/l												
導電率	mS/m	5.9	6.7	5.5	5.5	6.4	5.9	5.2	5.2	6.0	5.9	5.4	5.7
濁度	度												
塩素イオン	mg/l	2.7		2		2.2		1.6		1.7		1.5	

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		10月11日	10月11日	11月8日	11月8日	12月6日	12月6日	1月10日	1月10日	2月7日	2月7日	3月6日	3月6日
採取月日		11:20	13:52	11:05	13:47	11:13	13:50	11:20	13:58	11:15	13:55	11:10	13:55
採取時刻		2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
天候		20.6	22.6	13.8	22.3	7.5	11.6	8.9	6.7	3.4	10.3	7.8	8.0
気温		15.6	16.3	11.8	12.1	3.8	4.3	3.8	4.4	2.2	3.7	4.3	7.0
水温		030	030	001	001	001	001	001	001	001	001	001	001
外観		011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011
臭気		m ³ /s	0.77	2.63		0.47		0.45		0.13		0.1	
流量		m ³ /s											
(年平均)													
採取位置		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
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												
透明度	cm(m)	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100
生活環境項目													
pH	mg/l	7.6	7.6	7.5	7.5	7.5	7.4	7.5	7.4	7.6	7.5	7.4	7.4
DO	mg/l	9.4	9.2	10	9.8	12	11	12	12	12	12	12	11
BOD	mg/l	<0.5	<0.5	0.5	<0.5	0.6	0.6	0.6	<0.5	0.6	0.8	0.7	0.6
COD	mg/l	1.1	1.1	1.4	1.4	1	1	0.9	0.8	1	1.2	1	1
SS	mg/l	<1	<1	1	1	<1	<1	1	<1	<1	<1	<1	<1
大腸菌群数	MPN/100ml	1300	700	490	490	130	45	5400	700	460	1700	270	16000
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l	0.49		0.38		0.46		0.37		0.61		0.92	
全燐	mg/l	0.009		0.008		0.01		0.007		0.01		0.014	
全亜鉛	mg/l			<0.001		0.003				0.01			
健康項目													
カドミウム	mg/l					<0.001							
全シアン	mg/l					ND							
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-ジクロロエタン	mg/l					<0.002							
トリス-1,2-ジクロロエタン	mg/l					<0.004							
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l					<0.0005							
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l					<0.0006							
トリクロロエチレン	mg/l					<0.002							
テトラクロロエチレン	mg/l					<0.0005							
1,3-ジクロロプロパン	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	0.35				0.43							
亜硝酸性窒素	mg/l	<0.02				<0.02							
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	0.37				0.45							
ふっ素	mg/l	<0.05				<0.05							
ほう素	mg/l	<0.04				<0.04							
要監視項目													
クロロホルム	mg/l												
トリス-1,2-ジクロロエタン	mg/l												
1,2-ジクロロプロパン	mg/l												
p-ジクロロベンゼン	mg/l												
イソキサチオン	mg/l												
ダイアジノン	mg/l												
フェニトロチオン	mg/l												
イソプロチオラン	mg/l												
オキシ銅	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												
フェノプロカルブ	mg/l												
イプロベンホス	mg/l												
クロルニトロフェン	mg/l												
トルエン	mg/l												
キシレン	mg/l												
フタル酸ジエチルヘキシル	mg/l												
ニッケル	mg/l												
モリブデン	mg/l												
アンチモン	mg/l												
フェノール	mg/l												
ホルムアルデヒド	mg/l												
塩化ビニルモノマー	mg/l												
エピクロヒドリン	mg/l												
1,4-ジオキサン	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								0.054			0.013	
マンガン(溶解性)	mg/l					0.006						<0.005	
クロム	mg/l												
アンモニア性窒素	mg/l	<0.02		<0.02		<0.02			<0.02				
硝酸態窒素	mg/l	0.007				0.003			0.005				
陰イオン界面活性剤	mg/l	0.15				0.16						0.15	
クロロフィルa	mg/l												
導電率	mS/m	4.9	4.8	5.1	4.7	4.6	4.1	4.8	4.5	5.6	5.1	6.0	5.6
濁度	度												
塩素イオン	mg/l	1.6		1.5		1.9		2.3		3.2		2.7	

公共用水域水質測定結果

水域名 荒川下流 地点名 千秋橋 統一番号 009-51 類型名 B 八 調査機関 甲府市

一般項目		4月19日	4月19日	5月10日	5月10日	6月7日	6月7日	7月26日	7月26日	8月10日	8月10日	9月25日	9月25日
採取月日		10:20	14:35	10:03	14:23	9:55	14:34	10:10	14:50	10:03	14:47	10:16	14:15
採取時刻		2	2	2	10	2	2	2	2	2	2	2	2
天候		14.3	17.6	26.0	20.4	26.3	28.5	30.3	30.4	32.6	36.3	23.8	29.8
気温		11.1	14.1	18.2	18.1	22.9	24.4	21.9	24.4	25.3	26.8	21.1	23.8
水温		030	030	030	030	030	030	001	030	030	030	030	030
水質観		381	381	381	381	141	141	141	141	141	141	381	381
臭気													
流量	m ³ /s												
(年平均)	m ³ /s												
採取位置		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
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												
透明度	cm(m)	>100	>100	>100	>100	67	67	>100	>100	>100	>100	>100	>100
生活環境項目													
pH	mg/l	7.6	8.2	7.7	7.8	7.8	8.3	7.2	8.0	7.7	8.2	7.9	8.2
DO	mg/l	10	11	8.8	8.6	7.6	9.6	8.2	8.2	9.4	8.8	8.8	8.4
BOD	mg/l	2.1	2.2	2.5	2.2	2.4	1.6	0.6	0.7	0.8	1.2	0.6	0.7
COD	mg/l	3.3	3.1	4.5	4.1	4.1	3.7	2.8	3.4	2.5	2.7	2.2	2.4
SS	mg/l	5	4	6	5	5	5	2	1	2	3	2	2
大腸菌群数	MPN/100ml	11000	22000	35000	700	4900	13000	7000	11000	17000	17000	92000	11000
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l												
全燐	mg/l												
全亜鉛	mg/l	0.007				0.004				<0.001			
健康項目													
カドミウム	mg/l	<0.001				<0.001				<0.001			
全シアン	mg/l	ND				ND				ND			
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	1.1				0.55				0.7			
亜硝酸性窒素	mg/l	0.03				<0.02				<0.02			
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	1.1				0.57				0.72			
ふっ素	mg/l	0.09								0.11			
ほう素	mg/l	0.08								0.1			
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												
クロロタロニル	mg/l												
プロピザミド	mg/l												
EPN	mg/l												
ジクロルボス	mg/l												
フェノプロカルブ	mg/l												
イプロベンホス	mg/l												
クロルニトロフェン	mg/l												
トルエン	mg/l												
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									<0.001			
塩化ビニルモノマー	mg/l									<0.1			
エピクロヒドリン	mg/l												
1,4-ジオキサン	mg/l												
全マンガン	mg/l												
ウラン	mg/l												
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l					<0.01							
鉄(溶解性)	mg/l					<0.005							
マンガン(溶解性)	mg/l					<0.005							
クロム	mg/l					<0.005							
アンモニア性窒素	mg/l												
燐酸態燐	mg/l												
陰イオン界面活性剤	mg/l	0.21				0.18				0.45			
クロロフィルa	mg/l												
導電率	mS/m	12.2	11.9	16.8	14.8	18.2	17.4	10.9	10.5	18.0	14.6	11.5	11.8
濁度	度												
塩素イオン	mg/l	10		14		17		6		10		6.1	

公共用水域水質測定結果

水域名 荒川下流 地点名 千秋橋 統一番号 009-51 類型名 B 八 調査機関 甲府市

一般項目		10月11日	10月11日	11月8日	11月8日	12月6日	12月6日	1月10日	1月10日	2月7日	2月7日	3月6日	3月6日
採取月日		10:12	14:20	10:03	14:20	9:58	14:23	10:17	14:40	10:15	14:38	10:00	14:33
採取時刻		4	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
天候		18.1	25.4	19.1	24.9	4.8	12.8	8.5	6.9	5.4	8.7	6.5	12.2
気温		17.9	19.8	14.1	15.4	7.6	8.3	3.5	8.1	6.6	8.7	7.8	11.0
水温		030	030	030	030	001	001	030	030	030	030	030	030
水質観		381	381	381	381	141	141	141	381	141	141	141	141
臭気													
流量	m ³ /s												
(年平均)	m ³ /s												
採取位置		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
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												
透明度	cm(m)	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	87	>100	90	>100
生活環境項目													
pH	mg/l	7.6	7.9	7.6	7.7	7.7	7.7	7.9	8.7	8.2	8.6	8.6	8.9
DO	mg/l	9.0	9.4	9.6	10	11	11	12	12	12	13	13	11
BOD	mg/l	0.6	0.7	1.0	0.7	0.9	0.7	1.5	1.5	1.5	1.5	2.2	2.5
COD	mg/l	2.1	1.9	2.0	1.8	1.8	1.6	2.3	1.3	2.6	2.4	3.8	3.6
SS	mg/l	2	2	2	2	2	<1	2	1	3	2	2	3
大腸菌群数	MPN/100ml	22000	7900	7900	3300	35000	17000	3300	3300	3300	780	11000	400
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l												
全燐	mg/l												
全亜鉛	mg/l			0.002		0.002				0.009			
健康項目													
カドミウム	mg/l	<0.001				<0.001				<0.001			
全シアン	mg/l	ND				ND				ND			
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	1.1				0.84				1			
亜硝酸性窒素	mg/l	<0.02				<0.02				0.02			
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	1.1				0.86				1			
ふっ素	mg/l	0.1				0.18				0.1			
ほう素	mg/l	<0.04				0.06							
要監視項目													
クロロホルム	mg/l												
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l												
1,2-ジクロロプロパン	mg/l												
p-ジクロロベンゼン	mg/l												
イソキサチオン	mg/l												
ダイアジノン	mg/l												
フェニトロチオン	mg/l												
イソプロチオラン	mg/l												
オキシシン銅	mg/l												
クロロタロニル	mg/l												
プロピザミド	mg/l												
EPN	mg/l												
ジクロルボス	mg/l												
フェノプロカルブ	mg/l												
イプロベンホス	mg/l												
クロルニトロフェン	mg/l												
トルエン	mg/l												
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												
1,4-ジオキサン	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								0.05				
マンガン(溶解性)	mg/l					<0.005							
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	0.17				0.27					0.37		
クロロフィルa	mg/l												
導電率	mS/m	15.4	13.1	11.6	10.6	13.1	12.8	13.8	14.1	14.3	16.2	16.1	16.6
濁度	度												
塩素イオン	mg/l	12		7.9		12		15		17		18	

公共用水域水質測定結果

水域名 荒川下流 地点名 二川橋 統一番号 009-01 類型名 B 八 調査機関 甲府市

一般項目		4月19日	4月19日	5月10日	5月10日	6月7日	6月7日	7月26日	7月26日	8月10日	8月10日	9月25日	9月25日
採取月日		9:50	15:05	9:32	14:50	9:28	15:25	9:37	15:20	9:33	15:12	9:43	14:45
採取時刻		2	2	2	10	2	2	2	2	2	2	2	2
天候		14.8	16.7	20.7	18.8	23.1	27.4	26.1	30.3	29.3	35.3	23.7	28.9
気温		13.1	16	22.5	21.3	23.8	29.5	24.6	25.3	29.7	33.4	22.3	24.9
水温		030	030	030	030	030	030	001	030	001	001	030	030
外観		141	141	141	141	141	011	011	141	141	141	141	141
臭気		m ³ /s	1.12	0.79		0.096			3.12		0.78		3.89
流量		m ³ /s											
(年平均)													
採取位置		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
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												
透明度	cm (m)	>100	>100	>100	>100	53	55	>100	>100	>100	>100	>100	>100
生活環境項目													
pH	mg/l	7.8	8.3	8.8	9.2	7.7	8.9	7.1	7.4	8.4	8.5	8.0	8.2
DO	mg/l	8.4	11	11	12	8.6	12	8.2	8.6	11	12	8.6	8.6
BOD	mg/l	2.4	2.7	2.7	2.2	1.7	2.0	1.6	0.5	1.7	1.6	1.1	0.6
COD	mg/l	3.6	3.4	4.4	4.5	3.9	4.1	3.5	3.2	3.1	3.1	2.4	2.4
SS	mg/l	7	6	3	3	7	7	1	<1	2	2	2	2
大腸菌群数	MPN/100ml	54000	54000	1100	3300	450	680	17000	14000	780	780	54000	4900
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l	1.3		1.3		0.3		0.89		0.32		0.91	
全燐	mg/l	0.12		0.11		0.074		0.047		0.048		0.062	
全亜鉛	mg/l	0.007				<0.001				0.002			
健康項目													
カドミウム	mg/l					<0.001							
全シアン	mg/l					ND							
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												
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								0.16			
亜硝酸性窒素	mg/l	0.04								<0.02			
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	1								0.18			
ふっ素	mg/l	0.09								0.11			
ほう素	mg/l	0.09								0.12			
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			
フェノプロカルブ	mg/l									<0.002			
イプロベンホス	mg/l									<0.0008			
クロルニトロフェン	mg/l									<0.0005			
トルエン	mg/l									<0.005			
キシレン	mg/l									<0.005			
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			
1,4-ジオキサン	mg/l									<0.005			
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					0.006						0.024	
マンガン(溶解性)	mg/l					<0.005						<0.005	
クロム	mg/l					<0.005							
アンモニア性窒素	mg/l					0.02				0.02			
燐酸態燐	mg/l	0.076				0.027				0.015			
陰イオン界面活性剤	mg/l	0.17				0.23				0.53			
クロロフィルa	mg/l												
導電率	mS/m	13.1	11.5	16.9	16.6	21.9	20.6	14.2	12.7	20.6	19.9	13.6	13.6
濁度	度												
塩素イオン	mg/l	12		13		15		7.8		11		8.4	

公共用水域水質測定結果

水域名 荒川下流 地点名 二川橋 統一番号 009-01 類型名 B 八 調査機関 甲府市

一般項目		10月11日	10月11日	11月8日	11月8日	12月6日	12月6日	1月10日	1月10日	2月7日	2月7日	3月6日	3月6日
採取月日		9:40	14:48	9:33	14:47	9:30	14:50	9:38	16:20	9:45	15:08	9:33	15:18
採取時刻		4	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
気候		17.5	23.8	19.4	20.6	3.6	11.3	5.8	9.8	3.8	4.1	7.2	14.4
気温		19.4	22.1	16.3	17.4	7.6	10.8	6.5	8.5	6.2	10.2	7.3	12.6
水温		0.30	0.30	0.30	0.01	0.01	0.30	0.30	0.01	0.30	0.30	0.30	0.30
外観		141	141	141	0.11	0.11	141	141	141	141	141	141	141
臭気		m ³ /s	1.65	2.27		0.61		0.56		0.36		0.14	
流量		m ³ /s											
(年平均)													
採取位置		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
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												
透明度	cm(m)	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	75	>100	>100
生活環境項目													
pH	mg/l	7.7	8.0	7.7	8.1	8.1	9.1	7.6	7.5	7.9	9.4	7.8	9.0
DO	mg/l	9.2	9.8	10	11	13	16	12	10	13	16	12	16
BOD	mg/l	0.7	1.0	1.1	0.8	1.5	1.6	1.2	1.5	1.6	1.6	2.0	2.0
COD	mg/l	2.3	2.1	2.2	2.0	2.1	3.5	1.7	2.5	2.8	2.8	3.4	3.6
SS	mg/l	1	1	1	1	2	4	1	2	2	3	2	1
大腸菌群数	MPN/100ml	11000	14000	7900	13000	4900	3300	2700	3100	3300	780	7900	1700
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l	1.2		1.0		1.0		1.1		1.6		1.2	
全燐	mg/l	0.074		0.067		0.08		0.089		0.093		0.1	
全亜鉛	mg/l			0.002		<0.001				0.004			
健康項目													
カドミウム	mg/l					<0.001							
全シアン	mg/l					ND							
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-ジクロロエタン	mg/l					<0.002							
トリス-1,2-ジクロロエタン	mg/l					<0.004							
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l					<0.0005							
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l					<0.0006							
トリクロロエチレン	mg/l					<0.002							
テトラクロロエチレン	mg/l					<0.0005							
1,3-ジクロロベンゼン	mg/l					<0.0002							
チウラム	mg/l							<0.0006					
シマジン	mg/l							<0.0003					
チオベンカルブ	mg/l							<0.002					
ベンゼン	mg/l					<0.001							
セレン	mg/l					<0.002							
硝酸性窒素	mg/l					1.0							
亜硝酸性窒素	mg/l	0.98				0.02							
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	<0.02				1.0							
ふっ素	mg/l	1				0.18							
ほう素	mg/l	0.09				0.08							
ほう素	mg/l	<0.04											
要監視項目													
クロロホルム	mg/l												
トリス-1,2-ジクロロエタン	mg/l												
1,2-ジクロロベンゼン	mg/l												
p-ジクロロベンゼン	mg/l												
イソキサチオン	mg/l												
ダイアジノン	mg/l												
フェニトロチオン	mg/l												
イソプロチオラン	mg/l												
オキシシン銅	mg/l												
クロロタロニル	mg/l												
プロピザミド	mg/l												
EPN	mg/l												
ジクロルボス	mg/l												
フェノプロカルブ	mg/l												
イプロベンホス	mg/l												
クロルニトロフェン	mg/l												
トルエン	mg/l												
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												
1,4-ジオキサソ	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								0.038			0.46	
マンガン(溶解性)	mg/l						0.018					0.021	
クロム	mg/l												
アンモニア性窒素	mg/l	0.02		0.02		<0.02				0.12			
硝酸態窒素	mg/l	0.061				0.055				0.062			
陰イオン界面活性剤	mg/l	0.25				0.27						0.33	
クロロフィルa	mg/l												
導電率	mS/m	15.8	16.3	15.9	15.1	15.6	16.2	17.5	16.6	18.1	19.2	20.6	20.1
濁度	度												
塩素イオン	mg/l	10		11		15		17		20		19	

公共用水域水質測定結果

水域名 鎌田川 地点名 高室橋 統一番号 011-51 類型名 B 八 調査機関 甲府市

一般項目		4月19日	5月10日	6月7日	7月26日	8月10日	9月25日	10月11日	11月8日	12月6日	1月10日	2月7日	3月6日
採取月日		10:04	9:45	9:40	9:53	9:48	9:58	9:55	9:50	9:45	10:00	10:00	9:45
採取時刻		10:04	9:45	9:40	9:53	9:48	9:58	9:55	9:50	9:45	10:00	10:00	9:45
天候		2	2	2	2	2	2	4	2	2	2	2	2
気温		14.2	20.6	24.6	29.1	31.4	27.8	20.4	19.8	7.1	8.9	8.7	8.3
水温		13.4	19.4	21.2	24.2	25.3	22.4	15.8	16.3	10.3	9.5	8.4	8.4
水外観		030	030	210	030	030	030	030	030	030	001	030	030
臭気		381	381	381	381	381	381	381	381	381	381	381	381
流量	m ³ /s												
(年平均)	m ³ /s												
採取位置		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
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												
透明度	cm(m)	>100	>100	48	83	95	90	90	>100	>100	>100	>100	>100
生活環境項目													
pH	mg/l	7.5	7.5	7.5	7.0	7.3	7.8	7.5	7.4	7.5	7.4	7.5	7.5
DO	mg/l	9.8	8.6	8.6	8.6	9.0	8.6	8.4	9.2	10	10	10	11
BOD	mg/l	2.5	2.2	1.7	1.6	1.2	1.1	1.1	1.4	1.1	1.6	1.3	1.6
COD	mg/l	3.2	5.5	4.3	4.0	3.1	2.2	2.7	2.2	1.8	1.9	2.4	2.2
SS	mg/l	7	6	15	8	7	7	6	4	2	2	2	1
大腸菌群数	MPN/100ml	240000	92000	92000	>240000	>240000	>240000	160000	160000	92000	54000	92000	92000
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l												
全燐	mg/l												
全亜鉛	mg/l	0.007		<0.001		<0.001			0.002	<0.001		0.005	
健康項目													
カドミウム	mg/l			<0.001						<0.001			
全シアン	mg/l			ND						ND			
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			<0.005			<0.005			
総水銀	mg/l			<0.0005						<0.0005			
アルキル水銀	mg/l												
PCB	mg/l												
ジクロロメタン	mg/l			<0.002						<0.002			
四塩化炭素	mg/l			<0.0002						<0.0002			
1,2-ジクロロエタン	mg/l			<0.0004						<0.0004			
1,1-ジクロロエタン	mg/l			<0.002						<0.002			
トリス-1,2-ジクロロエタン	mg/l			<0.004						<0.004			
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l			<0.0005						<0.0005			
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l			<0.0006						<0.0006			
トリクロロエチレン	mg/l			<0.002						<0.002			
テトラクロロエチレン	mg/l			<0.0005						<0.0005			
1,3-ジクロロベンゼン	mg/l			<0.0002						<0.0002			
チウラム	mg/l					<0.0006					<0.0006		
シマジン	mg/l					<0.0003					<0.0003		
チオベンカルブ	mg/l					<0.002					<0.002		
ベンゼン	mg/l			<0.001						<0.001			
セレン	mg/l			<0.002						<0.002			
硝酸性窒素	mg/l	1.2				0.73		1.2		1.2			
亜硝酸性窒素	mg/l	0.04				<0.02		0.02		0.03			
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	1.2				0.75		1.2		1.2			
ふっ素	mg/l	0.08				0.1		0.08		0.19			
ほう素	mg/l	0.1				0.1		<0.04		0.07			
要監視項目													
クロロホルム	mg/l					<0.0006							
トリス-1,2-ジクロロエタン	mg/l												
1,2-ジクロロベンゼン	mg/l												
p-ジクロロベンゼン	mg/l												
イソキサチオン	mg/l												
ダイアジノン	mg/l												
フェニトロチオン	mg/l												
イソプロチオラン	mg/l												
オキシシン銅	mg/l												
クロタロニル	mg/l												
プロピザミド	mg/l												
EPN	mg/l												
ジクロルボス	mg/l												
フェノプロカルブ	mg/l												
イプロベンホス	mg/l												
クロルニトロフェン	mg/l												
トルエン	mg/l												
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												
1,4-ジオキサン	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			<0.005								0.073	
マンガン(溶解性)	mg/l			<0.005						0.028			
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	0.11		0.17		0.58		0.53		0.34			0.25
クロロフィルa	mg/l												
導電率	mS/m	18.9	25.8	24.4	23.8	25.9	21.8	21.7	22.6	19.3	20.4	19.5	21.3
濁度	度												
塩素イオン	mg/l	17	21	17	14	15	14	16	16	18	19	18	19

公共用水域水質測定結果

水域名 鎌田川

地点名 鎌田川流末

統一番号 011-01

類型名 B 八

調査機関 山梨県

一般項目		4月19日	4月19日	5月10日	5月10日	6月7日	6月7日	7月24日	7月24日	8月10日	8月10日	9月25日	9月25日
採取月日		9:30	14:20	9:40	14:35	9:40	14:25	9:35	14:25	9:35	14:35	9:30	14:30
採取時刻		4	4	2	10	2	2	2	2	2	2	2	2
気候		11.8	17.5	22.8	20.7	22.5	27.7	29.0	34.2	29.6	34.2	25.8	29.8
水温		13.0	18.2	19.1	20.8	20.5	26.0	23.5	29.5	26.0	31.2	21.2	28.3
外観		230	230	060	061	181	231	220	220	060	060	061	061
臭気		382	382	381	382	381	381	381	381	381	381	381	381
流量	m ³ /s	4.5239		3.0548		2.5343		5.4164		2.6604		3.8402	
(年平均)	m ³ /s												
採取位置		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
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	cm(m)												
生活環境項目													
pH	mg/l	7.7	8	7.7	7.9	7.7	8.1	7.6	7.9	7.8	8.4	7.6	8.1
DO	mg/l	9.7	11	8.8	9.3	7.9	11	8.1	9	8.8	10	8.3	9
BOD	mg/l	2.9	2.8	2.5	4.0	2.4	2.6	1.2	1.4	1.7	2.5	1.4	1.5
COD	mg/l	4.1	4.8	4.8	5.9	5.8	6.0	4.4	4.5	4.9	5.3	4.1	4.2
SS	mg/l	12	15	16	19	19	14	21	17	20	17	15	15
大腸菌群数	MPN/100ml	35000	24000	160000	92000	54000	160000	>240000	>240000	92000	54000	92000	160000
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l		1.8		2.0		1.6		1.4		1.1		1.7
全燐	mg/l		0.19		0.26		0.29		0.19		0.19		0.15
全亜鉛	mg/l		0.009				0.002				0.002		
健康項目													
カドミウム	mg/l								<0.001				
全シアン	mg/l								ND				
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				ND								
ジクロロメタン	mg/l				<0.002								
四塩化炭素	mg/l				<0.0002								
1,2-ジクロロエタン	mg/l				<0.0004								
1,1-ジクロロエタン	mg/l				<0.002								
トリス-1,2-ジクロロエタン	mg/l				<0.004								
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l				<0.0005								
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l				<0.0006								
トリクロロエチレン	mg/l				<0.002								
テトラクロロエチレン	mg/l				<0.0005								
1,3-ジクロロプロパン	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				
亜硝酸性窒素	mg/l		0.04						<0.02				
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l		1.3						1				
ふっ素	mg/l		0.08						0.11				
ほう素	mg/l		0.05						0.05				
要監視項目													
クロロホルム	mg/l												<0.001
トリス-1,2-ジクロロエタン	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
フェノプロカルブ	mg/l												<0.002
イプロベンホス	mg/l												<0.0008
クロルニトロフェン	mg/l												<0.0005
トルエン	mg/l												<0.005
キシレン	mg/l												<0.005
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												<0.00003
1,4-ジオキサン	mg/l												<0.005
全マンガン	mg/l												<0.01
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						0.038					0.055	
マンガン(溶解性)	mg/l						0.036					0.024	
クロム	mg/l						<0.005						
アンモニア性窒素	mg/l		0.13				0.05				0.02		
硝酸態窒素	mg/l		0.092				0.12				0.1		
陰イオン界面活性剤	mg/l		0.09				0.07				0.06		
クロロフィルa	mg/l												
導電率	mS/m	19.4	21.5	24.1	24.4	25.6	25.3	22	22	24	23.8	22.2	22.3
濁度	度												
塩素イオン	mg/l		15		17		22		12		15		13

公共用水域水質測定結果

水域名 鎌田川 地点名 鎌田川流末 統一番号 011-01 類型名 B 八 調査機関 山梨県

一般項目		10月11日	10月11日	11月8日	11月8日	12月6日	12月6日	1月10日	1月10日	2月7日	2月7日	3月6日	3月6日
採取月日		10月11日	10月11日	11月8日	11月8日	12月6日	12月6日	1月10日	1月10日	2月7日	2月7日	3月6日	3月6日
採取時刻		9:15	14:30	9:15	14:25	9:25	14:20	9:20	14:25	9:15	14:33	9:25	14:25
天候		4	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
気温		18.8	25.4	13.9	19.2	4.0	13.2	5.0	14.0	5.0	10.0	10.5	14.0
水温		17.6	20.8	15.0	18.5	9.0	14.0	8.0	14.5	8.5	9.5	7.8	16.0
水質		060	061	060	061	060	060	060	060	060	060	060	060
臭気		381	381	381	382	381	381	381	141	381	381	381	381
流量	m ³ /s	3.6332		3.6599		2.5339		2.6189		2.8867		2.3756	
(年平均)	m ³ /s												
採取位置		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
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	cm(m)												
生活環境項目													
pH	mg/l	7.7	8.0	7.8	8.0	7.7	7.9	7.7	7.8	7.7	8.0	7.7	8.1
DO	mg/l	8.3	9.8	8.9	10	9	11	9.5	11	9.6	11	9.8	12
BOD	mg/l	1.3	1.4	1.8	1.6	1.9	2.0	1.9	2.0	1.4	1.9	1.7	2.3
COD	mg/l	3.5	3.7	3.7	4.0	2.7	2.8	3.9	3.5	3.3	3.7	3.3	3.6
SS	mg/l	11	9	13	15	6	7	8	9	8	15	4	8
大腸菌群数	MPN/100ml	24000	54000	92000	>240000	54000	>240000	35000	35000	17000	17000	24000	13000
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l		1.5		1.7		1.5		1.8		1.7		1.8
全燐	mg/l		0.15		0.16		0.15		0.16		0.2		0.19
全亜鉛	mg/l		0.007				<0.001				0.002		
健康項目													
カドミウム	mg/l								<0.001				
全シアン	mg/l								ND				
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				ND		ND						
四塩化炭素	mg/l				<0.0002		<0.0002						
1,2-ジクロロエタン	mg/l				<0.0004		<0.0004						
1,1-ジクロロエタン	mg/l				<0.002		<0.002						
トリス-1,2-ジクロロエタン	mg/l				<0.004		<0.004						
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l				<0.0005		<0.0005						
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l				<0.0006		<0.0006						
トリクロロエチレン	mg/l				<0.002		<0.002						
テトラクロロエチレン	mg/l				<0.0005		<0.0005						
1,3-ジクロロベンゼン	mg/l						<0.0002						
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				1.4						
亜硝酸性窒素	mg/l		0.03				0.04						
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l		1.3				1.5						
ふっ素	mg/l		0.09				0.1						
ほう素	mg/l		0.05				0.06						
要監視項目													
クロロホルム	mg/l												
トリス-1,2-ジクロロエタン	mg/l												
1,2-ジクロロベンゼン	mg/l												
p-ジクロロベンゼン	mg/l												
イソキサチオン	mg/l												
ダイアジノン	mg/l												
フェニトロチオン	mg/l												
イソプロチオラン	mg/l												
オキシシン銅	mg/l												
クロタロニル	mg/l												
プロピザミド	mg/l												
EPN	mg/l												
ジクロルボス	mg/l												
フェノプロカルブ	mg/l												
イプロベンホス	mg/l												
クロルニトロフェン	mg/l												
トルエン	mg/l												
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												
1,4-ジオキサン	mg/l												
全マンガン	mg/l												
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						0.10						0.12
マンガン(溶解性)	mg/l						0.03						0.038
クロム	mg/l						<0.005						
アンモニア性窒素	mg/l		0.1				0.17				0.24		
硝酸態窒素	mg/l		0.088				0.1				0.1		
陰イオン界面活性剤	mg/l		0.06				0.09				0.09		
クロロフィルa	mg/l												
導電率	mS/m	23.6	23.3	23.4	23.3	25.8	32.0	25.7	25.0	28.7	28.5	29.5	27.1
濁度	度												
塩素イオン	mg/l		14		15		37		17		29		25