

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		4/14	5/9	6/2	7/4	8/20	9/1	10/6	11/7	12/1	1/9	2/2	3/1
採取月日		13:40	13:45	13:37	13:45	13:50	13:45	14:05	13:45	14:00	14:00	13:30	13:45
採取時刻		2	2	4	4	2	2	4	2	10	2	10	12
天候		14.2	13.8	21	23.4	25	26	11.8	16.8	8	2.1	2	1.8
気温		6	13.7	12	18.5	16.2	17.6	14	12.6	8.5	4.2	9.4	8.7
水温		061	081	062	081	061	061	081	081	061	061	011	011
外観		011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011
臭気													
流量	m <sup>3</sup> /s												
(年平均)	m <sup>3</sup> /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)	5.5	6.2	1.9	5.3	3.2	4.2	4.9	5.8	3.3	5.7		
生活環境項目													
pH	mg/l	6.9	7.1	7	7.3	7.1	7.2	7.1	7.2	7.1	7	7.4	7.4
DO	mg/l	11	9.7	9.8	8.9	9.4	9.2	9.3	9.9	11	11	10	10
BOD	mg/l	<0.5	<0.5	0.6	0.6	<0.5	<0.5	0.5	0.7	0.8	<0.5	<0.5	<0.5
COD	mg/l	1.7	1.7	2.8	1.7	1.9	1.8	1.9	1.6	1.9	1.3	<0.5	<0.5
SS	mg/l	<1	1	3	<1	1	<1	<1	<1	1	<1	<1	<1
大腸菌群数	MPN/100ml	23	33	490	240	240	1100	330	49	490	17	11	13
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l	0.4	0.48	0.42	0.26	0.3	0.3	0.28	0.21	0.27	0.27	0.28	0.36
全有機	mg/l	<0.003	0.006	0.007	0.003	0.007	0.006	0.004	0.004	0.009	0.009	0.008	0.022
健康項目													
カドミウム	mg/l	<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001	
全シアン	mg/l	<0.1		<0.1		<0.1		<0.1		<0.1		<0.1	
鉛	mg/l	<0.005		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005	
六価クロム	mg/l	<0.02		<0.02		<0.02		<0.02		<0.02		<0.02	
ヒ素	mg/l	<0.005		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005	
総水銀	mg/l	<0.0005		<0.0005		<0.0005		<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		<0.004					<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		0.24		0.22		0.25		0.23		0.29	
亜硝酸性窒素	mg/l	<0.01		<0.01		0.01		<0.01		<0.01		<0.01	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	0.33		0.25		0.23		0.26		0.24		0.3	
ふっ素	mg/l	<0.05		<0.05		<0.05		<0.05		<0.05		<0.05	
ほう素	mg/l	<0.04		<0.04		<0.04		<0.04		<0.04		<0.04	
要監視項目													
クロロホルム	mg/l					<0.005							
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							
ホルム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							
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l			<0.01						<0.01			
亜鉛	mg/l			<0.01						<0.01			
鉄(溶解性)	mg/l			0.014						0.014			
マンガン(溶解性)	mg/l			0.008						0.006			
クロム	mg/l			<0.005						<0.005			
アンモニア性窒素	mg/l	<0.01		<0.01		0.01		0.04		0.01		<0.01	
磷酸態燐	mg/l	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0.008	0.009
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	0.001	0.001	0.002	0.003	0.001	<0.001	<0.001
導電率	mS/m	4.7	3.81	3.62	4.37	3.2	4.06	3.93	4.3	4.17	4.34	6.71	6.58
濁度	度	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5
塩素イオン	mg/l	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	1

公共用水域水質測定結果

水域名 笛吹川上流

地点名 亀甲橋

統一番号 006-01

類型名 A イ

調査機関 国土交通省

一般項目		4/24	4/24	5/8	5/8	6/5	6/5	7/3	7/3	8/28	8/28	9/4	9/4	
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		4	4	10	4	2	2	2	2	2	4	2	2	
天候		18	17	20.5	24	21.5	27.2	26	26	31	29.5	31.2	33.1	
気温		9.6	10.4	16.5	16.5	14.4	25.5	18.5	18	19.3	19.7	20.6	21.5	
水温		001	001	001	022	001	001	001	001	001	230	001	001	
外観		011	011	011	141	011	011	011	011	011	011	011	011	
臭気		m <sup>3</sup> /s	12.53			5.17		12.84		3.59		12.01		6.21
流量		m <sup>3</sup> /s	6.59											
(年平均)		m	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
採取位置		m	0.18	0.16	0.15	0.16	0.19	0.19	0.15	0.16	0.19	0.18	0.18	
採取水深		m	0.9	0.8	0.75	0.8	0.95	0.95	0.75	0.8	0.94	0.9	0.91	
全水深		cm(m)	>150	>150	127.5	6	116.9	118.3	>150	137	>150	63.5	>150	
透明度														
生活環境項目														
pH	mg/l	7.6	8	7.5	7.4	7.7	7.3	7.7	7.5	7.7	7.6	7.8	8	
DO	mg/l	10.9	10.8	9.6	9.2	9.7	9.4	8.8	8.9	8.9	8.5	8.7	8.5	
BOD	mg/l	<0.5	<0.5	0.9	7.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.5	
COD	mg/l	1.6	1.7	1.7	9	2.4	2.3	1.4	2.2	1.4	1.5	1.5	1.9	
SS	mg/l	2	2	3	182	3	4	1	6	2	6	1	2	
大腸菌群数	MPN/100ml		23000		310000			7900		13000		8400		
n-ヘキサン抽出物質	mg/l													
全窒素	mg/l		0.61		1.55		0.64		0.72		0.78		0.71	
全有機炭	mg/l		0.015		0.191		0.016		0.018		0.022		0.014	
健康項目														
カドミウム	mg/l		<0.001				<0.001				<0.001			
全シアン	mg/l		<0.01				<0.01				<0.01			
鉛	mg/l		<0.001				<0.001				<0.001			
六価クロム	mg/l		<0.005				<0.005				<0.005			
ヒ素	mg/l		0.001				0.001				0.001			
総水銀	mg/l		<0.0005				<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-ジクロロベンゼン	mg/l										<0.0002			
チウラム	mg/l										<0.0006			
シマジン	mg/l										<0.0003			
チオベンカルブ	mg/l										<0.0003			
ベンゼン	mg/l										<0.0002			
セレン	mg/l										<0.001			
硝酸性窒素	mg/l		0.56				0.58				0.69			
亜硝酸性窒素	mg/l		<0.001				<0.001				<0.001			
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l		0.57				0.58				0.7			
ふっ素	mg/l										<0.05			
ほう素	mg/l										<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													
特殊項目														
フェノール類	mg/l													
銅	mg/l				0.061						<0.004			
亜鉛	mg/l				0.089						0.012			
鉄(溶解性)	mg/l				0.18						0.073			
マンガン(溶解性)	mg/l				0.004						0.006			
クロム	mg/l				0.005						<0.005			
アモニア性窒素	mg/l		<0.02				0.02				0.02			
燐酸態燐	mg/l		0.004				0.006				0.018			
陰イオン界面活性剤	mg/l		0.01				0.01				0.01			
クロロフィルa	mg/l													
導電率	mS/m		5.66				5.84				6.71			
濁度	度		1.6		76.5		1.5		1.5		5.9		1.6	
塩素イオン	mg/l		1.6				1.6				1.7			

公共用水域水質測定結果

水域名 笛吹川上流

地点名 亀甲橋

統一番号 006-01

類型名 A イ

調査機関 国土交通省

一般項目		10/9	10/9	11/27	11/27	12/11	12/11	1/8	1/8	2/5	2/5	3/4	3/4
採取月日		10/9	10/9	11/27	11/27	12/11	12/11	1/8	1/8	2/5	2/5	3/4	3/4
採取時刻		11:00	15:00	11:00	15:00	11:00	15:00	11:00	15:00	11:00	15:00	11:00	15:00
天候		2	2	4	4	4	2	2	2	2	2	2	2
気温		22	21.2	12	11.5	9	7	4.2	6	7	6.5	12.2	13.2
水温		14.5	15.5	9.5	9.5	6.9	6.7	4.5	5.5	4.5	4.5	6.5	10.3
外観		001	001	001	060	001	001	001	001			001	001
臭気		011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011
流量	m <sup>3</sup> /s		3.23		10.41		5.96		3.15		1.67		2.25
(年平均)	m <sup>3</sup> /s												
採取位置		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
採取水深	m	0.16	0.14	0.18	0.16	0.13	0.15	0.14	0.14	0.14	0.14	0.16	0.14
全水深	m	0.8	0.7	0.9	0.8	0.65	0.75	0.7	0.7	0.7	0.7	0.8	0.72
透明度	cm(m)	>150	>150	121.5	69.8	>150	122.7	>150	>150	>150	>150	>150	89
生活環境項目													
pH	mg/l	7.7	7.7	7.5	7.5	7.5	7.4	7.6	7.5	7.6	7.6	7.6	7.7
D O	mg/l	9.8	9.5	11.2	10.9	11.9	11.6	12.7	12.1	12.3	12.3	11.8	11
B O D	mg/l	<0.5	<0.5	0.7	0.6	0.6	<0.5	<0.5	0.6	0.8	0.6	0.8	1.1
C O D	mg/l	1.4	1.3	1.5	1.9	0.9	1.3	1.1	1.5	1.2	1.1	1.5	1.8
S S	mg/l	1	1	1	12	1	2	<1	<1	<1	1	2	4
大腸菌群数	M P N /100ml		13000		8900		11000		4900		3300		2400
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l		1.03		0.71		0.92		0.95		1.05		1.19
全燐	mg/l		0.019		0.016		0.014		0.012		0.014		0.025
健康項目													
カドミウム	mg/l		<0.001				<0.001				<0.001		
全シアン	mg/l		<0.01				<0.01				<0.01		
鉛	mg/l		<0.001				<0.001				<0.001		
六価クロム	mg/l		<0.005				<0.005				<0.005		
ヒ素	mg/l		0.001				0.001				0.002		
総水銀	mg/l		<0.0005				<0.0005				<0.0005		
アルキル水銀	mg/l										<0.0005		
P C B	mg/l										<0.0005		
ジクロロメタン	mg/l										<0.0002		
四塩化炭素	mg/l										<0.0002		
1,2-ジクロロエタン	mg/l										<0.0002		
1,1-ジクロロエタン	mg/l										<0.0002		
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-ジクロロベンゼン	mg/l										<0.0002		
チウラム	mg/l										<0.0006		
シマジン	mg/l										<0.0003		
チオベンカルブ	mg/l										<0.0003		
ベンゼン	mg/l										<0.0002		
セレン	mg/l										<0.001		
硝酸性窒素	mg/l		0.97				0.93				0.99		
亜硝酸性窒素	mg/l		0.02				<0.001				<0.001		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l		0.99				0.93				1		
ふっ素	mg/l										<0.05		
ほう素	mg/l										<0.02		
要監視項目													
クロロホルム	mg/l										<0.0002		
トリス-1,2-ジクロロエタン	mg/l										<0.0002		
1,2-ジクロロベンゼン	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		
フェントロチオン	mg/l										<0.0002		
イソプロチオラン	mg/l										<0.0002		
オキシ銅	mg/l										<0.004		
クロロタロニル	mg/l										<0.0002		
プロピザミド	mg/l										<0.0002		
E P N	mg/l										<0.0006		
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										<0.005		
モリブデン	mg/l										<0.005		
アンチモン	mg/l										<0.001		
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l				<0.004						<0.004		
亜鉛	mg/l				0.004						0.002		
鉄(溶解性)	mg/l				0.028						<0.2		
マンガン(溶解性)	mg/l				0.004						0.003		
クロム	mg/l				<0.005						<0.005		
アンモニア性窒素	mg/l		<0.02				<0.02				0.04		
有機態燐	mg/l		0.014				0.008				0.008		
陰イオン界面活性剤	mg/l		0.02				0.02				0.03		
クロロフィルa	mg/l												
導電率	mS/m		8.32				7.25				9.09		
濁度	度		1.1		6.6		2.3		0.8		0.6		2.1
塩素イオン	mg/l		2.1				1.9				3.5		

公用水域水質測定結果

水域名 笛吹川下流

地点名 鶏飼橋

統一番号 007-51

類型名 A 八

調査機関 国土交通省

一般項目		4/24	4/24	5/8	5/8	6/5	6/5	7/3	7/3	8/28	8/28	9/4	9/4
採取月日		4/24	4/24	5/8	5/8	6/5	6/5	7/3	7/3	8/28	8/28	9/4	9/4
採取時刻		9:00	13:00	9:00	13:00	9:00	13:00	9:00	13:00	9:00	13:00	9:00	13:00
天候		4	4	2	10	2	2	2	4	2	4	2	2
気温		16.5	17.1	26.2	27.5	21.5	29	26.8	28	27.9	31	30.2	31.1
水温		11	13	17.5	19	15.5	19.6	20.2	22.8	19.8	22.5	21.7	25
外観		001	001	001	022	001	001	001	001	001	001	001	001
臭気		011	011	011	141	011	141	011	011	011	011	011	011
流量	m <sup>3</sup> /s		16.54		8.53		22.01		7.69				13.46
(年平均)	m <sup>3</sup> /s	11.33											
採取位置		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
採取水深	m	0.12	0.14	0.12	0.14	0.15	0.14	0.1	0.1	0.12	0.12	0.1	0.09
全水深	m	0.6	0.7	0.6	0.7	0.75	0.7	0.5	0.5	0.61	0.6	0.51	0.47
透明度	cm(m)	125.8	127	67.1	13.5	108.7	96.5	>150	>150	>150	139.8	134.9	>150
生活環境項目													
pH	mg/l	7.8	8.2	8.2	7.6	7.5	7.5	7.8	8	7.9	8.1	8.1	8.6
DO	mg/l	11.4	10.9	9.7	8.6	9.4	9.2	9.2	8.6	9.1	8.6	9.6	9
BOD	mg/l	0.7	1	1.7	4.7	<0.5	0.6	<0.5	0.8	<0.5	0.5	0.6	0.9
COD	mg/l	2.1	2.2	3.3	7	2.6	2.8	1.9	2.1	1.8	1.9	2	2.2
SS	mg/l	3	4	12	136	5	6	2	2	3	3	2	2
大腸菌群数	MPN/100ml		28000		300000		9400		13000		89000		34000
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l		1.14		2.31		1.3		1.44		1.26		1.33
全燐	mg/l		0.038		0.214		0.046		0.059		0.035		0.04
健康項目													
カドミウム	mg/l		<0.001				<0.001				<0.001		
全シアン	mg/l		<0.01				<0.01				<0.01		
鉛	mg/l		<0.001				<0.001				<0.001		
六価クロム	mg/l		<0.005				<0.005				<0.005		
ヒ素	mg/l		0.001				0.001				0.001		
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												
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												
亜硝酸性窒素	mg/l												
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l												
ふっ素	mg/l												
ほう素	mg/l										<0.02		
要監視項目													
クロロホルム	mg/l												
トリス-1,2-ジクロロエタン	mg/l												
1,2-ジクロロエタン	mg/l												
p-ジクロロベンゼン	mg/l												
イソキサチオン	mg/l												
ダイアジノン	mg/l												
フェントロチオン	mg/l												
イソプロチオラン	mg/l												
オキシシン銅	mg/l												
クロロタロニル	mg/l												
プロピザミド	mg/l												
EPN	mg/l												
ジクロルボス	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												
フタル酸ジエチルエステル	mg/l												
ニッケル	mg/l												
モリブデン	mg/l												
アンチモン	mg/l												
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l										<0.004		
亜鉛	mg/l										0.003		
鉄(溶解性)	mg/l										0.023		
マンガン(溶解性)	mg/l										0.003		
クロム	mg/l										<0.005		
アモニア性窒素	mg/l												
燐酸態燐	mg/l												
陰イオン界面活性剤	mg/l		0.05				0.05				0.04		
クロロフィルa	mg/l												
導電率	mS/m		8.96				9.49				10.4		
濁度	度		1.2		22.9		1.4		0.9		1.7		1.6
塩素イオン	mg/l		2.9				2.9				2.7		

公共用水域水質測定結果

水域名 笛吹川下流

地点名 鶏飼橋

統一番号 007-51

類型名 A 八

調査機関 国土交通省

一般項目		10/9	10/9	11/27	11/27	12/11	12/11	1/8	1/8	2/5	2/5	3/4	3/4
採取月日		10/9	10/9	11/27	11/27	12/11	12/11	1/8	1/8	2/5	2/5	3/4	3/4
採取時刻		9:00	13:00	9:00	13:00	9:00	13:00	9:00	13:00	9:00	13:00	9:00	13:00
天候		2	2	2	4	4	4	2	2	2	2	2	2
気温		17	20.5	10.3	13	7	8	4	5	6	13	9	14
水温		14.5	17.5	9.4	11.3	7	7.8	4.5	6	3.5	7.5	6	9
外観		001	001	001	001	001	001	001	001			001	001
臭気		011	011	011	141	011	011	381	381	011	011		
流量	m <sup>3</sup> /s		8.24		18.03		11.58		7.85		5.84		4.89
(年平均)	m <sup>3</sup> /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	0.1	0.09	0.08	0.09	0.12	0.13	0.07	0.06	0.06	0.08
全水深	m	0.45	0.55	0.52	0.45	0.4	0.45	0.6	0.65	0.35	0.3	0.3	0.4
透明度	cm(m)	>150	137.5	70.8	87	123.5	125.2	96.1	111.4	145.3	132	>150	124.5
生活環境項目													
pH	mg/l	7.7	7.9	7.6	7.7	7.6	7.6	7.7	7.9	7.7	7.9	7.8	8.1
DO	mg/l	10.3	9.6	11.3	11.1	11.5	11.4	12.8	12.8	13.4	12.8	12.7	12.1
BOD	mg/l	0.6	0.7	0.8	0.8	0.6	0.8	1.1	0.9	1.1	1.5	1	1.7
COD	mg/l	1.7	1.9	2	2	2	1.4	1.8	2	1.8	2.2	1.9	2.6
SS	mg/l	2	2	6	5	2	3	2	2	3	3	2	4
大腸菌群数	MPN/100ml		7900		4900		23000		4700		4900		13000
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l		1.82		1.59		1.91		2.03		2.15		2.09
全燐	mg/l		0.049		0.038		0.043		0.051		0.063		0.071
健康項目													
カドミウム	mg/l		<0.001				<0.001				<0.001		
全シアン	mg/l		<0.01				<0.01				<0.01		
鉛	mg/l		<0.001				<0.001				<0.001		
六価クロム	mg/l		<0.005				<0.005				<0.005		
ヒ素	mg/l		0.001				0.001				0.001		
総水銀	mg/l		<0.0005				<0.0005				<0.0005		
アルキル水銀	mg/l										<0.0005		
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												
亜硝酸性窒素	mg/l												
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l												
ふっ素	mg/l												
ぼう素	mg/l												
要監視項目													
クロロホルム	mg/l												
トリス-1,2-ジクロロエタン	mg/l												
1,2-ジクロロベンゼン	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												
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l										<0.004		
亜鉛	mg/l										0.004		
鉄(溶解性)	mg/l										<0.02		
マンガン(溶解性)	mg/l										0.002		
クロム	mg/l										<0.005		
アモニア性窒素	mg/l												
燐酸態燐	mg/l												
陰イオン界面活性剤	mg/l		0.06				0.07				0.11		
クロロフィルa	mg/l												
導電率	mS/m		13				12.3				13.9		
濁度	度		1.4		2.2		2.2		1.3		1.2		1.4
塩素イオン	mg/l		3.5				3.4				5.7		

公共用水域水質測定結果  
統一番号 007-53

水域名 笛吹川下流

地点名 桃林橋

類型名 A 八

調査機関 国土交通省

一般項目		4/24	4/24	5/8	5/8	6/5	6/5	7/3	7/3	8/28	8/28	9/4	9/4
採取月日		4/24	4/24	5/8	5/8	6/5	6/5	7/3	7/3	8/28	8/28	9/4	9/4
採取時刻		11:00	15:00	11:00	15:00	11:00	15:00	11:00	15:00	11:00	15:00	11:00	15:00
天候		4	4	10	4	2	2	4	4	4	4	2	2
気温		18.3	17	21.3	18.3	23.2	28	25.8	24	23	23.5	29.8	27.5
水温		12.2	15.4	20.5	20.3	19.2	22.5	24.6	24.5	22.6	24.2	25.8	27.5
外観		322	321	142	162	162	161	220	140	160	160	161	140
臭気		382	381	382	382	381	381	382	382	382	382		
流量	m <sup>3</sup> /s		31.48		22.62		32.69		18.65		37.76		25.73
(年平均)	m <sup>3</sup> /s	24.92											
採取位置		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
採取水深	m	0.11	0.08	0.09	0.16	0.12	0.13	0.09	0.09	0.09	0.1	0.08	0.08
全水深	m	0.55	0.43	0.45	0.53	0.62	0.65	0.45	0.43	0.43	0.49	0.38	0.38
透明度	cm(m)	25.5	51	50.5	21.3	29	30	55.8	46.5	69.5	52	96	72.5
生活環境項目													
pH	mg/l	7.3	7.3	7.4	7.5	6.5	6.6	7	7.2	7.4	7.5	7.7	7.6
D O	mg/l	8.9	8.8	7	6.9	7.7	7.3	6.6	6.7	7.2	7.2	7	7
B O D	mg/l	2.2	2.6	3.8	7.4	1.3	1.4	2.3	2.5	1.3	1.3	1.9	2.3
C O D	mg/l	5.3	4	3.6	9.2	4.3	4.4	4	4.6	3.1	3.3	3.1	3.5
S S	mg/l	38	19	31	123	31	27	15	15	19	24	10	13
大腸菌群数	M P N / 100ml		11000		130000		79000		79000		79000		18000
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l		2.41		2.57		2.31		2.81		1.97		2.28
全燐	mg/l		0.151		0.268		0.187		0.17		0.103		0.094
健康項目													
カドミウム	mg/l		<0.001				<0.001				<0.001		
全シアン	mg/l		<0.01				<0.01				<0.01		
鉛	mg/l		<0.001				0.001				<0.001		
六価クロム	mg/l		<0.005				<0.005				<0.005		
ヒ素	mg/l		0.002				0.002				0.001		
総水銀	mg/l		<0.0005				<0.0005				<0.0005		
アルキル水銀	mg/l												
P C B	mg/l										<0.0005		
ジクロロメタン	mg/l												
四塩化炭素	mg/l												
1,2-ジクロロエタン	mg/l												
1,1-ジクロロエチレン	mg/l												
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												
亜硝酸性窒素	mg/l												
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l												
ふっ素	mg/l												
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-ジクロロエチレン	mg/l												
1,2-ジクロロエタン	mg/l												
p-ジクロロベンゼン	mg/l												
イソキサチオン	mg/l												
ダイアジノン	mg/l												
フェントロチオン	mg/l												
イソプロチオラン	mg/l												
オキシ銅	mg/l												
クロロタロニル	mg/l												
プロピザミド	mg/l												
E P N	mg/l												
ジクロルボス	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												
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l										0.004		
亜鉛	mg/l										0.007		
鉄(溶解性)	mg/l										0.129		
マンガン(溶解性)	mg/l										0.013		
クロム	mg/l										<0.005		
アンモニア性窒素	mg/l												
磷酸態燐	mg/l												
陰イオン界面活性剤	mg/l		0.04				0.05				0.03		
クロロフィルa	mg/l												
導電率	mS/m		17.7				16.9				18.1		
濁度	度		3.9		19.3		3.5		2.5		6		3.5
塩素イオン	mg/l		13.7				13.5				10.4		

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		10/9	10/9	11/27	11/27	12/11	12/11	1/8	1/8	2/5	2/5	3/4	3/4
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	4	2	2	2	2	2	2	2
天候		19.5	18.2	13	12.5	9.8	8.8	6	7	5.5	6	11.4	10.2
気温		17.5	19.8	11.8	13	9.5	10.2	7.1	7.4	2.5	3.4	10.5	11.6
水温		140	140	170	170	160	160	171	171			160	140
外観		382	382	142	142	381	381	382	382	382	382		
臭気		m <sup>3</sup> /s	19.21		35.63		27.53		18.18		15.06		14.51
流量		m <sup>3</sup> /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	0.06	0.06	0.08	0.07	0.06	0.06	0.05	0.07	0.09	0.09	0.07	0.07
全水深	m	0.32	0.32	0.39	0.36	0.28	0.29	0.25	0.34	0.44	0.46	0.37	0.35
透明度	cm(m)	109.5	99.5	63.2	43.1	92.3	69.8	88	69.5	101.9	101.3	84.5	83
生活環境項目													
pH	mg/l	7.4	7.6	7.4	7.5	7.4	7.4	7.5	7.5	7.4	7.5	7.5	7.5
DO	mg/l	8.1	8.2	9.5	9.7	10.3	9.9	11.2	11.6	10.9	10.8	9.6	10.1
BOD	mg/l	1.2	1.1	1.4	1.5	1.1	1.3	1.5	1.6	1.6	2.3	1.8	2.2
COD	mg/l	3.1	3.3	3.1	3.4	2.2	2.9	2.5	2.8	2.8	3.1	3.1	3.3
SS	mg/l	5	7	12	15	7	9	6	7	4	5	6	8
大腸菌群数	MPN/100ml		4300		14000		21000		3800		76000		4900
n-アキリ抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l		2.9		2.41		2.43		2.69		3.17		3.08
全燐	mg/l		0.136		0.14		0.122		0.097		0.152		0.146
健康項目													
カドミウム	mg/l		<0.001				<0.001				<0.001		
全シアン	mg/l		<0.01				<0.01				<0.01		
鉛	mg/l		<0.001				<0.001				<0.001		
六価クロム	mg/l		<0.005				<0.005				<0.005		
ヒ素	mg/l		0.002				0.002				0.003		
総水銀	mg/l		<0.0005				<0.0005				<0.0005		
アルキル水銀	mg/l										<0.0005		
PCB	mg/l										<0.0005		
ジクロロメタン	mg/l												
四塩化炭素	mg/l												
1,2-ジクロロエタン	mg/l												
1,1-ジクロロエタン	mg/l												
トリス-1,2-ジクロロエタン	mg/l												
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l												
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l												
トリクロロエチレン	mg/l												
テトラクロロエチレン	mg/l												
1,3-ジクロロベンゼン	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												
亜硝酸性窒素	mg/l												
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l												
ふっ素	mg/l												
ほう素	mg/l												
要監視項目													
クロロホルム	mg/l												
トリス-1,2-ジクロロエタン	mg/l												
1,2-ジクロロエタン	mg/l												
p-ジクロロベンゼン	mg/l												
イソキサチオン	mg/l												
ダイアジノン	mg/l												
フェントロチオン	mg/l												
イソプロチオラン	mg/l												
オキシ銅	mg/l												
クロロタニール	mg/l												
プロピザミド	mg/l												
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												
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l										<0.004		
亜鉛	mg/l										0.009		
鉄(溶解性)	mg/l										0.155		
マンガン(溶解性)	mg/l										0.042		
クロム	mg/l										<0.005		
アンモニア性窒素	mg/l												
磷酸態燐	mg/l												
陰イオン界面活性剤	mg/l		0.05				0.05				0.06		
クロロフィルa	mg/l												
導電率	mS/m		23.8				20.4				23.1		
濁度	度		2.5		5.3		4		4.8		2.1		2.2
塩素イオン	mg/l		17.2				13.1				20.4		

公共用水域水質測定結果  
統一番号 007-01

水域名 笛吹川下流

地点名 三都東橋

類型名 A 八

調査機関 国土交通省

一般項目		4/24	4/24	5/8	5/8	6/5	6/5	7/3	7/3	8/28	8/28	9/4	9/4
採取月日		4/24	4/24	5/8	5/8	6/5	6/5	7/3	7/3	8/28	8/28	9/4	9/4
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	4	10	10	2	2	4	4	2	2	4	2
気温		18.1	18.5	23.2	20.8	20.2	26.8	24.8	25.3	28.5	28.3	26.5	29.8
水温		14.3	16.3	18	16.2	16.2	20.2	20.8	22.5	21.5	22.5	22.3	25.5
外観		001	170	160	160	160	160	160	160	160	160	050	050
臭気		141	142	142	142	141	141	141	141	141	141	141	141
流量	m <sup>3</sup> /s		36.5		28.4		43.72		23.61				31.37
(年平均)	m <sup>3</sup> /s	29.84											
採取位置		3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
採取水深	m	0.2	0.2	0.18	0.2	0.19	0.2	0.17	0.18	0.2	0.2	0.2	0.2
全水深	m	1	1	0.92	1	0.96	0.98	0.85	0.9	1	1	1	1
透明度	cm(m)	60	35	47	12.5	35	37.5	52.5	61	64	71	91	79.5
生活環境項目													
pH	mg/l	7.5	7.7	7.6	7.6	7.4	7.3	7.5	7.9	7.6	7.8	7.7	8
DO	mg/l	8.2	9.2	7.6	9.8	7.8	8.4	7.3	8.2	7.4	8.1	7	8.5
BOD	mg/l	1.9	2.1	2.7	7.1	1.9	1.7	1.6	1.5	1.2	1.1	1.4	1.3
COD	mg/l	3.4	4.2	3.7	9.8	4.4	4.7	3.9	4	3.2	3.2	3.1	4
SS	mg/l	19	26	33	102	28	24	17	11	22	18	13	15
大腸菌群数	MPN/100ml		450000		490000		100000		42000		130000		79000
n-アキリ抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l		2		2.22		1.9		1.6		1.59		1.55
全燐	mg/l		0.183		0.283		0.214		0.198		0.13		0.138
健康項目													
カドミウム	mg/l		<0.001				<0.001				<0.001		
全シアン	mg/l		<0.01				<0.01				<0.01		
鉛	mg/l		0.001				<0.001				<0.001		
六価クロム	mg/l		<0.005				<0.005				<0.005		
ヒ素	mg/l		0.001				0.001				0.001		
総水銀	mg/l		<0.0005				<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		1.4				1.45				1.13		
亜硝酸性窒素	mg/l		<0.001				<0.001				0.02		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l		1.4				1.45				1.1		
ふっ素	mg/l										0.09		
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-ジクロロプロパン	mg/l												
p-ジクロロベンゼン	mg/l												
イソキサチオン	mg/l												
ダイアジノン	mg/l												
フェントロチオン	mg/l												
イソプロチオラン	mg/l												
オキシ銅	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												
フェノブカルブ	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												
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l				0.014						<0.004		
亜鉛	mg/l				0.063						0.019		
鉄(溶解性)	mg/l				0.165						0.144		
マンガン(溶解性)	mg/l				0.036						0.017		
クロム	mg/l				<0.005						<0.005		
アンモニア性窒素	mg/l		0.3				0.12				0.12		
磷酸態燐	mg/l		0.106				0.092				0.078		
陰イオン界面活性剤	mg/l		0.06				0.06				0.04		
クロロフィルa	mg/l												
導電率	mS/m		22.3				22.2				21.5		
濁度	度		4.3		19.6		8		2.4		3.8		3.6
塩素イオン	mg/l		14				12				9.9		



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	10/9	10/9	11/27	11/27	12/11	12/11	1/8	1/8	2/5	2/5	3/4	3/4
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	4	2	2	2	2	4	2
天候	14.5	19.3	7.8	14.8	4.1	8.9	4	7.8	3.5	9.8	5.8	11.2
気温	16.5	20	13.8	13.9	11.5	13.3	8.8	10.8	8.5	10.6	5	13.9
水温	001	001	170	140	001	160	001	001			050	050
外観	141	141	141	141	141	141	141	141	141	141	141	141
臭気	m <sup>3</sup> /s	25.58		46.79		35.61		22.35		17.3		17.02
流量	m <sup>3</sup> /s											
(年平均)	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
採取位置	m	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.18	0.18	0.12	0.13
採取水深	m	1	1	1	1	1	1	1	0.9	0.9	0.62	0.65
全水深	cm(m)	89	85	83	97	101	78	92	87	89	94	82.3
透明度	生活環境項目											
pH	mg/l	7.6	8	7.6	7.6	7.5	7.7	7.6	7.6	7.7	7.7	7.7
D O	mg/l	8.4	9.8	8.2	9	8.8	9.9	9.1	10.3	10.1	10.4	8.9
B O D	mg/l	1.4	1.3	1.5	1.4	1.4	1.4	2.1	1.9	2.3	2.1	2.4
C O D	mg/l	2.9	2.8	3	3	2.1	2.8	2.9	3.1	3.2	3	3.4
S S	mg/l	9	11	10	12	8	19	9	13	8	7	8
大腸菌群数	M P N / 100ml		79000		33000		13000		160000		35000	42000
n-ヘキサン抽出物質	mg/l											
全窒素	mg/l		1.91		1.93		2.01		2.23		2.25	2.3
全炭	mg/l		0.18		0.121		0.129		0.144		0.157	0.174
健康項目	カドミウム											
カドミウム	mg/l		<0.001				<0.001				<0.001	
全シアン	mg/l		<0.01				<0.01				<0.01	
鉛	mg/l		<0.001				<0.001				<0.001	
六価クロム	mg/l		<0.005				<0.005				<0.005	
ヒ素	mg/l		0.001				0.001				0.001	
総水銀	mg/l		<0.0005				<0.0005				<0.0005	
アルキル水銀	mg/l										<0.0005	
P C B	mg/l										<0.0005	
ジクロロメタン	mg/l										<0.0002	
四塩化炭素	mg/l										<0.0002	
1,2-ジクロロエタン	mg/l										<0.0002	
1,1-ジクロロエタン	mg/l										<0.0002	
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		1.42				1.53				1.67	
亜硝酸性窒素	mg/l		0.02				<0.001				0.06	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l		1.44				1.53				1.73	
ふっ素	mg/l										0.08	
ほう素	mg/l										0.05	
要監視項目	クロロホルム											
クロロホルム	mg/l										<0.0002	
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	
フェントロチオン	mg/l										<0.0002	
イソプロチオラン	mg/l										<0.0002	
オキシ銅	mg/l										<0.0004	
クロロタロニル	mg/l										<0.0002	
プロピザミド	mg/l										<0.0002	
E P N	mg/l										<0.0006	
ジクロルボス	mg/l										<0.0002	
フェノブカルブ	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	
フタル酸ジエチルキシル	mg/l										<0.006	
ニッケル	mg/l										<0.005	
モリブデン	mg/l										<0.005	
アンチモン	mg/l										<0.001	
特殊項目	フェノール類											
フェノール類	mg/l											
銅	mg/l				<0.004						<0.004	
亜鉛	mg/l				0.008						0.008	
鉄(溶解性)	mg/l				0.144						0.151	
マンガン(溶解性)	mg/l				0.033						0.041	
クロム	mg/l				<0.005						<0.005	
アンモニア性窒素	mg/l		0.08				0.16				0.39	
有機態炭	mg/l		0.102				0.075				0.104	
陰イオン界面活性剤	mg/l		0.06				0.06				0.09	
クロロフィルa	mg/l											
導電率	mS/m		23.3				23.9				25.7	
濁度	度		3.1		3.3		6.5		5.6		2.4	2.1
塩素イオン	mg/l		10.8				11.4				18.4	

公共用水域水質測定結果  
統一番号 013-51

水域名 重川

地点名 千野橋

類型名 B イ

調査機関 山梨県

一般項目		4/24	4/24	5/8	5/8	6/5	6/5	7/3	7/3	8/21	8/21	9/4	9/4
採取月日		4/24	4/24	5/8	5/8	6/5	6/5	7/3	7/3	8/21	8/21	9/4	9/4
採取時刻		11:05	12:30	10:50	12:40	10:55	12:45	11:18	12:43	11:00	12:20	10:40	12:30
天候		4	4	10	10	2	2	4	4	2	2	2	2
気温		15	19.5	22.2		24.8	25.7	27	26.8	30.7	32.4	30.3	32
水温		13	11	17.5		17.5	19.5	21	21	20.9	22	23	24.3
外観		001	001	030		001	001	001	001	181	181	001	001
臭気		141	141	141		161	161	141	141	141	141	161	161
流量	m <sup>3</sup> /s												
(年平均)	m <sup>3</sup> /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)	>30	>30	>30		>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30
生活環境項目													
pH	mg/l	7.8	7.8	7.8		7.8	7.9	7.9	7.9	7.7	7.8	7.9	7.9
D O	mg/l	11	9.7	9.1		9.5	9.1	8.9	8.8	9	8.8	8.8	8.3
B O D	mg/l	1	1	1.3		0.8	1.5	0.6	0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
C O D	mg/l	2.4	2.5	4.6		2.5	3.8	2.1	2.3	3.3	3.1	2.5	2.5
S S	mg/l	4	5	7		7	7	2	3	11	10	4	4
大腸菌群数	MPN/100ml	11000	14000	7900		13000	92000	35000	17000	54000	35000	79	28000
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l												
全燐	mg/l												
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				<0.1		
鉛	mg/l		<0.005				<0.005				<0.005		
六価クロム	mg/l		<0.02				<0.02				<0.02		
ヒ素	mg/l		<0.005				<0.005				<0.005		
総水銀	mg/l		<0.0005				<0.0005				<0.0005		
アルキル水銀	mg/l												
P C B	mg/l												
ジクロロメタン	mg/l				<0.002								
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				1.5				1.6		
亜硝酸性窒素	mg/l		0.01				<0.01				<0.01		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l		1.6				1.5				1.6		
ふっ素	mg/l		<0.05				<0.05				<0.05		
ほう素	mg/l		<0.04				<0.04				<0.04		
要監視項目													
クロロホルム	mg/l												
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l												
1,2-ジクロロプロパン	mg/l												
p-ジクロロベンゼン	mg/l												
イソキサチオン	mg/l												
ダイアジノン	mg/l												
フェントロチオン	mg/l												
イソプロチオラン	mg/l												
オキシシン銅	mg/l												
クロロタロニル	mg/l												
プロピザミド	mg/l												
E P N	mg/l												
ジクロルボス	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												
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l						<0.01						
亜鉛	mg/l						<0.01						
鉄(溶解性)	mg/l						0.078						
マンガン(溶解性)	mg/l						0.014						
クロム	mg/l						<0.005						
アンモニア性窒素	mg/l												
有機態燐	mg/l												
陰イオン界面活性剤	mg/l		0.07				0.06				0.06		
クロロフィルa	mg/l												
導電率	mS/m	9.83	9.75	10.4	9.23	9.98	9.97	11.3	11.2	9.74	9.72	11	10.9
濁度	度	<5		<5		<5		<5		5		<5	
塩素イオン	mg/l	3		3		2		3		2		3	



一般項目														
採取月日		4/24	4/24	5/8	5/8	6/5	6/5	7/3	7/3	8/28	8/28	9/4	9/4	
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		4	4	10	4	2	2	2	4	2	2	2	2	
気温		16	19	21.2	23.5	18.5	26.5	27	27	30.4	28	27.6	28.1	
水温		13.2	16.2	19.8	20.3	18	23	21.6	23.2	22.1	24.5	23.2	25.5	
外観		050	050	160	162	060	060	060	060	050	050	001	180	
臭気		141	141	141	381	141	141	141	141	011	141	381	141	
流量	m <sup>3</sup> /s													
(年平均)	m <sup>3</sup> /s													
採取位置		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
採取水深	m	0.13	0.12	0.12	0.15	0.13	0.15	0.18	0.14	0.18	0.18	0.17	0.17	
全水深	m	0.65	0.6	0.6	0.75	0.65	0.75	0.9	0.7	0.91	0.9	0.84	0.87	
透明度	cm(m)	84.3	76.6	42.7	8.1	66.4	73.5	99.5	104.7	85.8	109.5	104.1	99	
生活環境項目														
pH	mg/l	8.3	9	7.8	7.4	7.7	7.2	7.9	7.9	7.9	8	7.9	8	
DO	mg/l	10.4	9.8	8.4	7.8	9	8.1	8.6	8.1	8.3	8	8.5	7.9	
BOD	mg/l	1.8	1.8	4	14.1	1.4	1.4	1.1	1	0.7	0.6	1.1	0.9	
COD	mg/l	3.4	4	6.4	26.4	3.9	3.9	2.9	3.4	2.7	2.8	2.9	3.1	
SS	mg/l	6	7	24	201	9	10	5	6	6	5	3	5	
大腸菌群数	M P N /100ml		79000		1800000		120000		270000		49000		33000	
n-ヘキサン抽出物質	mg/l													
全窒素	mg/l		1.97		2.95		2.11		1.85		2.06		1.97	
全磷	mg/l		0.103		0.356		0.102		0.099		0.068		0.07	
健康項目														
カドミウム	mg/l		<0.001				<0.001				<0.001			
全シアン	mg/l		<0.01				<0.01				<0.01			
鉛	mg/l		0.001				<0.001				<0.001			
六価クロム	mg/l		<0.005				<0.005				<0.005			
ヒ素	mg/l		0.002				0.001				0.001			
総水銀	mg/l		<0.0005				<0.0005				<0.0005			
アルキル水銀	mg/l													
P C B	mg/l										<0.0005			
ジクロロメタン	mg/l										<0.0002			
四塩化炭素	mg/l										<0.0002			
1,2-ジクロロエタン	mg/l										<0.0002			
1,1-ジクロロエタン	mg/l										<0.0002			
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-ジクロロベンゼン	mg/l										<0.0002			
チウラム	mg/l										<0.0006			
シマジン	mg/l										<0.0003			
チオベンカルブ	mg/l										<0.0003			
ベンゼン	mg/l										<0.0002			
セレン	mg/l										<0.001			
硝酸性窒素	mg/l		1.6				1.85				1.99			
亜硝酸性窒素	mg/l		0.05				0.03				<0.001			
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l		1.65				1.88				2			
ふっ素	mg/l										0.05			
ほう素	mg/l										<0.02			
要監視項目														
クロロホルム	mg/l													
トリス-1,2-ジクロロエタン	mg/l													
1,2-ジクロロエタン	mg/l													
p-ジクロロベンゼン	mg/l													
イソキサチオン	mg/l													
ダイアジノン	mg/l													
フェニトロチオン	mg/l													
イソプロチオラン	mg/l													
オキシシン銅	mg/l													
クロロタロニル	mg/l													
プロピザミド	mg/l													
E P N	mg/l													
ジクロロメタン	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													
特殊項目														
フェノール類	mg/l													
銅	mg/l				0.042						0.004			
亜鉛	mg/l				0.125						0.016			
鉄(溶解性)	mg/l				0.144						0.028			
マンガン(溶解性)	mg/l				0.007						0.004			
クロム	mg/l				0.006						<0.005			
アンモニア性窒素	mg/l		0.02				0.05				0.02			
磷酸態磷	mg/l		0.053				0.054				0.045			
陰イオン界面活性剤	mg/l		0.08				0.08				0.05			
クロロフィルa	mg/l													
導電率	mS/m		11.7				12.3				13.5			
濁度	度		2.5		54.2		2.3		1.8		2.7		2.7	
塩素イオン	mg/l		5.3				4				3.7			

公共用水域水質測定結果  
統一番号 013-01

水域名	重川	地点名	重川橋	統一番号 013-01						類型名	B	イ	調査機関 国土交通省			
一 般 項 目																
採取月日		10/9	10/9	11/27	11/27	12/11	12/11	1/8	1/8	2/5	2/5	3/4	3/4			
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	4	4	2	2	2	2	2	2	2	2			
気温		19	19.5	12.2	11.5	8.5	7	5.5	5	5	7.5	9	13			
水温		14.4	17.5	10.3	11.5	7	8	4.5	7	4	6.3	6.2	11.5			
外観		180	180	050	050	180	180	320	140			001	180			
臭気		141	141	141	141	141	011	381	381	141	381	381	142			
流量	m <sup>3</sup> /s															
(年平均)	m <sup>3</sup> /s															
採取位置		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1			
採取水深	m	0.15	0.16	0.16	0.16	0.16	0.17	0.15	0.16	0.11	0.14	0.15	0.16			
全水深	m	0.75	0.8	0.8	0.8	0.8	0.85	0.75	0.8	0.55	0.7	0.75	0.8			
透明度	cm(m)	79.8	83.5	63.4	69.5	90.1	99.8	99	93	115.5	91.5	94.6	77.8			
生 活 環 境 項 目																
pH	mg/l	7.7	7.8	7.7	7.7	7.6	7.5	7.8	7.6	7.7	7.8	7.7	7.9			
D O	mg/l	10	9	10.9	10.6	11.7	11.3	12.6	12.2	12.7	12	12.3	10.7			
B O D	mg/l	1	2.9	1.5	1.3	1.2	2	1.9	2.5	2	2.7	1.9	2.5			
C O D	mg/l	2.5	4.9	3.2	3.2	2	2.9	2.6	3.1	2.8	2.8	2.9	3.4			
S S	mg/l	4	5	12	9	5	7	3	2	4	5	4	7			
大腸菌群数	M P N /100ml		49000		20000		42000		35000		30000		10000			
n-ヘキサン抽出物質	mg/l															
全窒素	mg/l		2.22		2.52		2.55		2.48		2.5		2.36			
全燐	mg/l		0.066		0.061		0.063		0.077		0.089		0.104			
健 康 項 目																
カドミウム	mg/l		<0.001				<0.001				<0.001					
全シアン	mg/l		<0.01				<0.01				<0.01					
鉛	mg/l		<0.001				<0.001				<0.001					
六価クロム	mg/l		<0.005				<0.005				<0.005					
ヒ素	mg/l		0.001				0.001				0.002					
総水銀	mg/l		<0.0005				<0.0005				<0.0005					
アルキル水銀	mg/l										<0.0005					
P C B	mg/l										<0.0005					
ジクロロメタン	mg/l										<0.0002					
四塩化炭素	mg/l										<0.0002					
1,2-ジクロロエタン	mg/l										<0.0002					
1,1-ジクロロエチレン	mg/l										<0.0002					
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l										<0.0002					
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l										<0.0002					
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l										<0.0002					
トリクロロエチレン	mg/l										<0.0002					
テトラクロロエチレン	mg/l										<0.0002					
1,3-ジクロロプロパン	mg/l										<0.0002					
チウラム	mg/l										<0.0006					
シマジン	mg/l										<0.0003					
チオベンカルブ	mg/l										<0.0003					
ベンゼン	mg/l										<0.0002					
セレン	mg/l										<0.001					
硝酸性窒素	mg/l		2.06				2.41				2.05					
亜硝酸性窒素	mg/l		0.02				<0.001				0.03					
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l		2.08				2.41				2					
ふっ素	mg/l										<0.05					
ほう素	mg/l										<0.02					
要 監 視 項 目																
クロロホルム	mg/l										<0.0002					
トリス-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					
フェントロチオン	mg/l										<0.0002					
イソプロチオラン	mg/l										<0.0002					
オキシ銅	mg/l										<0.0004					
クロロタロニル	mg/l										<0.0002					
プロピザミド	mg/l										<0.0002					
E P N	mg/l										<0.0006					
ジクロロボス	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					
フタル酸ジエチルキシル	mg/l										<0.006					
ニッケル	mg/l										<0.005					
モリブデン	mg/l										<0.005					
アンチモン	mg/l										<0.001					
特 殊 項 目																
フェノール類	mg/l															
銅	mg/l				0.004						<0.004					
亜鉛	mg/l				0.008						0.007					
鉄(溶解性)	mg/l				0.031						0.025					
マンガン(溶解性)	mg/l				0.005						0.004					
クロム	mg/l				<0.005						<0.005					
アンモニア性窒素	mg/l		0.02				0.08				0.24					
有機態燐	mg/l		0.043				0.041				0.058					
陰イオン界面活性剤	mg/l		0.08				0.09				0.17					
クロロフィルa	mg/l															
導電率	mS/m		13.7				13.7				13.6					
濁度	度		2.8		3.4		3.3		3.5		2.5		2.4			
塩素イオン	mg/l		3.7				4.1				5.8					

公共用水域水質測定結果  
統一番号 014-51

水域名 日川

地点名 葡萄橋

類型名 A イ

調査機関 山梨県

一般項目		4/24	4/24	5/8	5/8	6/5	6/5	7/3	7/3	8/21	8/21	9/4	9/4
採取月日		4/24	4/24	5/8	5/8	6/5	6/5	7/3	7/3	8/21	8/21	9/4	9/4
採取時刻		10:35	13:00	10:15	13:00	10:05	13:15	10:52	13:12	10:25	13:00	10:10	12:55
天候		4	4	10	4	2	2	3	4	2	2	2	4
気温		17	18	22.7	22.5	23	29	28	28.5	31	32.7	31.3	30
水温		11	9.3	19.2	17	15	17.2	20.5	19.8	20	20.9	21	23.5
外観		001	001	001	001	001	001	001	001	060	060	001	001
臭気		011	161	161	161	011	011	011	011	141	141	161	161
流量	m <sup>3</sup> /s												
(年平均)	m <sup>3</sup> /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)	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30
生活環境項目													
pH	mg/l	7.7	7.7	7.8	7.8	7.7	7.8	7.8	7.8	7.7	7.7	7.8	7.8
DO	mg/l	11	10	9.1	9.5	9.9	9.5	9	9	9.2	9	8.8	8.5
BOD	mg/l	0.6	0.6	0.9	1.3	0.5	0.6	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
COD	mg/l	1.4	1.5	1.7	3.1	1.8	1.8	1.5	1.5	2.2	2.3	1.5	1.6
SS	mg/l	1	1	2	8	3	2	1	1	5	6	1	1
大腸菌群数	M.P.N./100ml	7900	1700	7900	7900	1300	1300	2400	1300	11000	11000	7900	7900
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l												
全燐	mg/l												
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				<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				<0.004								
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		0.75				0.75				0.85		
亜硝酸性窒素	mg/l		<0.01				<0.01				<0.01		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l		0.76				0.76				0.86		
ふっ素	mg/l		<0.05				<0.05				<0.05		
ぼう素	mg/l		<0.04				<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												
フェントロチオン	mg/l												
イソプロチオラン	mg/l												
オキシシン銅	mg/l												
クロロタロニル	mg/l												
プロピザミド	mg/l												
EPN	mg/l												
ジクロルボス	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												
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l						<0.01						
亜鉛	mg/l						<0.01						
鉄(溶解性)	mg/l						0.019						
マンガン(溶解性)	mg/l						<0.005						
クロム	mg/l						<0.005						
アンモニア性窒素	mg/l												
磷酸態燐	mg/l												
陰イオン界面活性剤	mg/l		0.03				0.04				0.05		
クロロフィルa	mg/l												
導電率	mS/m	9.31	9.28	9.66	9.66	9.06	9.1	9.74	9.71	8.76	8.7	9.04	9
濁度	度	<5		<5		<5		<5		<5		<5	
塩素イオン	mg/l	2		2		1		2		1		1	

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													
採取月日		10/9	10/9	11/28	11/28	12/4	12/4	1/8	1/8	2/5	2/5	3/4	3/4
採取時刻		10:15	12:55	10:05	13:00	10:10	13:00	10:30	12:50	10:00	12:55	10:05	12:50
天候		2	2	2	4	1	1	2	2	2	3	1	2
気温		16.9	20	10.5	10	9.7	13.7	5.8	7	5.5	8.8	6.5	10.5
水温		12	13.8	8.5	9	7.5	11	3.8	4.8	2.5	4.5	4.8	7.2
外観		001	001	001	001	001	001	001	001	001	001	001	001
臭気		141	141	011	141	161	161	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		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)	>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	7.6	7.7	7.6	7.7	7.7	7.7	7.6	7.7	7.7	7.7
D O	mg/l	11	11	12	11	12	12	13	13	13	13	12	12
B O D	mg/l	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
C O D	mg/l	1.3	1.3	1.4	1.5	2.2	2	0.8	0.8	1.3	1.2	1	1
S S	mg/l	1	1	1	1	6	5	<1	<1	1	<1	<1	<1
大腸菌群数	M P N /100ml	1700	1100	3300	1300	3300	1100	7900	490	790	230	790	230
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l												
全燐	mg/l												
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				<0.1		
鉛	mg/l		<0.005				<0.005				<0.005		
六価クロム	mg/l		<0.02				<0.02				<0.02		
ヒ素	mg/l		<0.005				<0.005				<0.005		
総水銀	mg/l		<0.0005				<0.0005				<0.0005		
アルキル水銀	mg/l												
P C B	mg/l												
ジクロロメタン	mg/l				<0.002								
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		0.7				1				0.79		
亜硝酸性窒素	mg/l		<0.01				<0.01				<0.01		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l		0.71				1				0.8		
ふっ素	mg/l		0.05				<0.05				<0.05		
ほう素	mg/l		<0.04				<0.04				<0.04		
要監視項目													
クロロホルム	mg/l												
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l												
1,2-ジクロロプロパン	mg/l												
p-ジクロロベンゼン	mg/l												
イソキサチオン	mg/l												
ダイアジノン	mg/l												
フェントロチオン	mg/l												
イソプロチオラン	mg/l												
オキシシン銅	mg/l												
クロロタロニル	mg/l												
プロピザミド	mg/l												
E P N	mg/l												
ジクロルボス	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												
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l						<0.01						
亜鉛	mg/l						<0.01						
鉄(溶解性)	mg/l						0.01						
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												
有機態燐	mg/l												
陰イオン界面活性剤	mg/l		0.03				0.04				0.04		
クロロフィルa	mg/l												
導電率	mS/m	8.98	8.95	9.36	9.38	9.45	9	9.61	9.63	9.94	9.95	10	10
濁度	度	<5		<5		<5		<5		<5		<5	
塩素イオン	mg/l	1		1		2		1		2		2	

公共用水域水質測定結果  
統一番号 014-01

水域名 日川

地点名 日川橋

類型名 A イ

調査機関 国土交通省

一般項目		4/24	4/24	5/8	5/8	6/5	6/5	7/3	7/3	8/28	8/28	9/4	9/4
採取月日		4/24	4/24	5/8	5/8	6/5	6/5	7/3	7/3	8/28	8/28	9/4	9/4
採取時刻		9:40	13:40	9:40	13:40	9:40	13:40	9:40	13:40	9:40	13:40	9:40	13:40
天候		4	4	10	4	2	2	2	4	2	2	2	2
気温		17	17.5	24.5	23.5	19	27	25.5	27	28.2	29	29.8	29
水温		12	14	18.5	19.5	16.2	20.4	20.4	22.3	20.3	22.5	21.5	24.1
外観		001	001	001	162	001	001	001	001	001	001	001	001
臭気		011	011	141	141	141	141	141	141	011	011	011	141
流量	m³/s												
(年平均)	m³/s												
採取位置		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
採取水深	m	0.1	0.12	0.08	0.09	0.1	0.09	0.08	0.07	0.1	0.08	0.09	0.08
全水深	m	0.5	0.6	0.4	0.45	0.5	0.45	0.4	0.37	0.5	0.4	0.46	0.38
透明度	cm(m)	144.1	>150	108.7	14.9	132.2	123.5	>150	>150	131.5	133.1	>150	>150
生活環境項目													
pH	mg/l	7.8	7.9	8	7.6	7.7	7.1	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.9
DO	mg/l	11	10.2	8.9	8.8	9.2	8.7	8.7	8.4	8.6	8.1	8.7	8.1
BOD	mg/l	<0.5	0.6	1.1	4.3	0.7	<0.5	0.7	<0.5	0.5	<0.5	0.5	<0.5
COD	mg/l	1.6	1.9	2.6	10.6	2	2.2	1.5	1.9	1.7	1.8	1.6	1.8
SS	mg/l	1	2	5	72	3	3	2	2	2	2	2	2
大腸菌群数	MPN/100ml		22000		240000		33000		13000		8600		22000
n-アキリ抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l		1.2		1.86		1.27		1.01		1.09		1
全燐	mg/l		0.026		0.171		0.028		0.033		0.02		0.023
健康項目													
カドミウム	mg/l		<0.001				<0.001				<0.001		
全シアン	mg/l		<0.01				<0.01				<0.01		
鉛	mg/l		<0.001				<0.001				0.001		
六価クロム	mg/l		<0.005				<0.005				<0.005		
ヒ素	mg/l		<0.001				<0.001				<0.001		
総水銀	mg/l		<0.0005				<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-ジクロロエチレン	mg/l										<0.0002		
1,1-ジクロロエチレン	mg/l										<0.0002		
トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l										<0.0002		
1,1,1-トリクロロエチレン	mg/l										<0.0002		
1,1,2-トリクロロエチレン	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		1.07				1.19				1.03		
亜硝酸性窒素	mg/l		<0.001				<0.001				<0.001		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l		1.07				1.2				1		
ふっ素	mg/l										0.05		
ほう素	mg/l										<0.02		
要監視項目													
クロロホルム	mg/l												
トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l												
1,2-ジクロロプロパン	mg/l												
p-ジクロロベンゼン	mg/l												
イソキサチオン	mg/l												
ダイアジノン	mg/l												
フェントロチオン	mg/l												
イソプロチオラン	mg/l												
オキシシン銅	mg/l												
クロロタロニル	mg/l												
プロピザミド	mg/l												
EPN	mg/l												
ジクロルボス	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												
フタル酸ジエチルエステル	mg/l												
ニッケル	mg/l												
モリブデン	mg/l												
アンチモン	mg/l												
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l				0.029						<0.004		
亜鉛	mg/l				0.047						0.014		
鉄(溶解性)	mg/l				0.083						0.021		
マンガン(溶解性)	mg/l				0.004						0.004		
クロム	mg/l				<0.005						<0.005		
アンモニア性窒素	mg/l		0.02				0.03				<0.02		
磷酸態燐	mg/l		0.014				0.018				0.014		
陰イオン界面活性剤	mg/l		0.03				0.02				0.02		
クロロフィルa	mg/l												
導電率	mS/m		11.2				11.6				11.3		
濁度	度		1		21.4		0.9		0.6		1.8		1.3
塩素イオン	mg/l		2.7				2.5				2.3		



公共用水域水質測定結果

水域名 日川

地点名 日川橋

統一番号 014-01

類型名 A イ

調査機関 国土交通省

一般項目		10/9	10/9	11/27	11/27	12/11	12/11	1/8	1/8	2/5	2/5	3/4	3/4
採取月日		9:40	13:40	9:40	13:40	9:40	13:40	9:40	13:40	9:40	13:40	9:40	13:40
採取時刻		2	2	2	4	2	2	2	2	2	2	2	2
天候		16	20.5	10.5	11	7	7	5.5	7	5	9.5	8.5	13
水温		13.2	16.5	9	10.5	6	7	3.5	6	2.8	6.3	5.5	10.5
外観		001	001	001	001	001	001	001	001			001	001
臭気		011	011	011	011	011	011	011	011	381	381	011	141
流量	m <sup>3</sup> /s												
(年平均)	m <sup>3</sup> /s												
採取位置		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
採取水深	m	0.06	0.06	0.09	0.12	0.1	0.08	0.06	0.07	0.09	0.06	0.07	0.06
全水深	m	0.3	0.3	0.45	0.6	0.5	0.4	0.3	0.35	0.45	0.3	0.35	0.3
透明度	cm(m)	>150	>150	123	119.3	>150	>150	>150	>150	>150	>150	>150	>150
生活環境項目													
pH	mg/l	7.5	7.8	7.6	7.7	7.6	7.5	7.7	7.6	7.7	7.8	7.7	8
D O	mg/l	10.2	9.3	11.2	11	11.7	11.5	12.9	12	13.4	12	12.8	11.1
B O D	mg/l	0.6	<0.5	0.7	<0.5	0.6	0.5	0.7	1.2	0.8	1	0.8	1.2
C O D	mg/l	1.6	1.5	1.7	1.9	1.1	1.1	1.4	1.5	1.5	1.6	1.4	2.3
S S	mg/l	<1	1	1	2	<1	1	<1	<1	<1	1	<1	2
大腸菌群数	M P N /100ml		7600		7700		7900		7900		130000		24000
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l		1.21		1.65		1.6		1.54		1.53		1.46
全燐	mg/l		0.024		0.025		0.016		0.022		0.031		0.04
健康項目													
カドミウム	mg/l		<0.001				<0.001				<0.001		
全シアン	mg/l		<0.01				<0.01				<0.01		
鉛	mg/l		<0.001				<0.001				<0.001		
六価クロム	mg/l		<0.005				<0.005				<0.005		
ヒ素	mg/l		<0.001				<0.001				<0.001		
総水銀	mg/l		<0.0005				<0.0005				<0.0005		
アルキル水銀	mg/l										<0.0005		
P C B	mg/l										<0.0005		
ジクロロメタン	mg/l										<0.0002		
四塩化炭素	mg/l										<0.0002		
1,2-ジクロロエタン	mg/l										<0.0002		
1,1-ジクロロエタン	mg/l										<0.0002		
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		1.17				1.54				1.42		
亜硝酸性窒素	mg/l		0.02				<0.001				<0.001		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l		1.19				1.54				1.4		
ふっ素	mg/l										<0.05		
ほう素	mg/l										<0.02		
要監視項目													
クロロホルム	mg/l										<0.0002		
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		
フェントロチオン	mg/l										<0.0002		
イソプロチオラン	mg/l										<0.0002		
オキシソリン銅	mg/l										<0.004		
クロロタロニル	mg/l										<0.0002		
プロピザミド	mg/l										<0.0002		
E P N	mg/l										<0.0006		
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		
フタル酸ジエチルキシル	mg/l										<0.006		
ニッケル	mg/l										<0.005		
モリブデン	mg/l										<0.005		
アンチモン	mg/l										<0.001		
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l				<0.004						<0.004		
亜鉛	mg/l				0.003						0.005		
鉄(溶解性)	mg/l				0.02						0.037		
マンガン(溶解性)	mg/l				0.002						0.002		
クロム	mg/l				<0.005						<0.005		
アンモニア性窒素	mg/l		0.02				0.02				0.08		
有機態燐	mg/l		0.017				0.013				0.021		
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		12				12.1				12.9		
濁度	度		0.9		1.6		1.1		0.8		0.8		1
塩素イオン	mg/l		2.3				2.6				4		

公共用水域水質測定結果

水域名 平等川

地点名 平等橋

統一番号 012-51

類型名 B イ

調査機関 山梨県

一般項目		4/24	4/24	5/8	5/8	6/5	6/5	7/3	7/3	8/21	8/21	9/4	9/4
採取月日		4/24	4/24	5/8	5/8	6/5	6/5	7/3	7/3	8/21	8/21	9/4	9/4
採取時刻		9:50	13:40	9:45	13:40	9:30	13:45	10:20	13:54	9:40	13:35	9:35	13:20
天候		4	4	10	10	2	2	3	4	2	2	2	4
気温		17	17	23		23	29.8	27.8	30.5	33.2	30.8	28.5	
水温		13	13.8	19.5		19.2	23	22.8	23.5	22	24.8	25.2	27
外観		050	050	030		030	030	050	050	051	051	060	060
臭気		381	381	141		381	381	381	381	381	381	141	381
流量	m <sup>3</sup> /s												
(年平均)	m <sup>3</sup> /s												
採取位置		3	3	3	3	3	3	1	1	3	3	3	3
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)	>30	>30	>30	14	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30
生活環境項目													
pH	mg/l	7.8	8.1	7.5		7.6	7.7	7.9	8	7.7	7.8	7.8	7.9
D O	mg/l	11	10	8.5		9.1	8.3	9.4	8.8	9.1	8.8	9.1	8.1
B O D	mg/l	1.7	2.1	2.7		1.7	1.7	1	1.2	0.9	1	1.6	1.5
C O D	mg/l	2.8	3.3	4.3		3.7	3.9	2.9	3.2	2.6	3.1	2.8	2.9
S S	mg/l	6	9	19		20	16	8	7	7	8	4	4
大腸菌群数	M P N / 100ml	24000	11000	54000		35000	35000	54000	54000	160000	54000	160000	>2.40E+5
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l												
全燐	mg/l												
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				<0.1		
鉛	mg/l		<0.005				<0.005				<0.005		
六価クロム	mg/l		<0.02				<0.02				<0.02		
ヒ素	mg/l		<0.005				0.005				<0.005		
総水銀	mg/l		<0.0005				<0.0005				<0.0005		
アルキル水銀	mg/l												
P C B	mg/l												
ジクロロメタン	mg/l				<0.002								
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				1.5				1.5		
亜硝酸性窒素	mg/l		0.04				0.027				0.02		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l		1				1.5				1.5		
ふっ素	mg/l		<0.05				0.05				0.05		
ほう素	mg/l		<0.04				<0.04				0.04		
要監視項目													
クロロホルム	mg/l												
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l												
1,2-ジクロロプロパン	mg/l												
p-ジクロロベンゼン	mg/l												
イソキサチオン	mg/l												
ダイアジノン	mg/l												
フェントロチオン	mg/l												
イソプロチオラン	mg/l												
オキシ銅	mg/l												
クロロタロニル	mg/l												
プロピザミド	mg/l												
E P N	mg/l												
ジクロロボス	mg/l												
フェノカルブ	mg/l												
イプロベンホス	mg/l												
クロルニトロフェン	mg/l												
トルエン	mg/l												
キシレン	mg/l												
フタル酸ジエチルキシル	mg/l												
ニッケル	mg/l												
モリブデン	mg/l												
アンチモン	mg/l												
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l						<0.01						
亜鉛	mg/l						<0.01						
鉄(溶解性)	mg/l						0.073						
マンガン(溶解性)	mg/l						0.02						
クロム	mg/l						<0.005						
アンモニア性窒素	mg/l												
磷酸態燐	mg/l												
陰イオン界面活性剤	mg/l		0.07				0.13				0.1		
クロロフィルa	mg/l												
導電率	mS/m	9.8	9.91	13.8	11.5	13.8	13.5	12.2	11.9	13.5	13.6	17.3	17.4
濁度	度	<5		5		<5		<5		<5		<5	
塩素イオン	mg/l	3		6		5		3		5		7	

公共用水域水質測定結果

水域名 平等川

地点名 平等橋

統一番号 012-51

類型名 B Ⅰ

調査機関 山梨県

一般項目		10/9	10/9	11/28	11/28	12/4	12/4	1/8	1/8	2/5	2/5	3/4	3/4
採取月日		9:40	13:20	9:40	13:35	9:40	13:25	9:50	13:30	9:30	13:25	9:30	13:25
採取時刻		2	2	4	4	1	1	2	2	1	3	1	2
天候		19	21	11	11	10.8	14.5	5.4	8	6.7	9.5	8.5	12
気温		16	18.5	11	12.5	10.3	12.3	4.2	7	6	9	8.5	11
水温		060	050	231	231	050	050	050	050	230	230	230	230
外観		141	141	141	381	381	381	141	381	381	381	381	381
臭気													
流量	m <sup>3</sup> /s												
(年平均)	m <sup>3</sup> /s												
採取位置		3	3	3	3	3	3	1	1	3	3	3	3
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)	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30
生活環境項目													
pH	mg/l	7.6	7.8	7.5	7.6	7.5	7.6	7.7	7.9	7.6	7.7	7.6	7.9
D O	mg/l	11	9.6	11	11	11	10	13	13	12	12	11	12
B O D	mg/l	1.4	1.5	1.3	1.2	0.9	1.2	0.6	1.2	2.3	2.1	2.3	2.1
C O D	mg/l	2.7	3	2.8	3.2	2.7	3.1	1.8	2.3	2.7	2.7	2.9	3.2
S S	mg/l	4	7	12	18	16	22	1	1	4	6	6	6
大腸菌群数	M P N / 100ml	92000	54000	54000	54000	35000	24000	11000	3300	13000	4900	35000	13000
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l												
全燐	mg/l												
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				<0.1	
鉛	mg/l		<0.005					<0.005				<0.005	
六価クロム	mg/l		<0.02					<0.02				<0.02	
ヒ素	mg/l		0.005					<0.005				<0.005	
総水銀	mg/l		<0.0005					<0.0005				<0.0005	
アルキル水銀	mg/l												
P C B	mg/l												
ジクロロメタン	mg/l				<0.002								
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					2.1			2.3		
亜硝酸性窒素	mg/l		0.02					0.02			0.04		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l		1.7					2.1			2.3		
ふっ素	mg/l		0.07					0.06			<0.05		
ほう素	mg/l		0.04					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-ジクロロベンゼン	mg/l												
p-ジクロロベンゼン	mg/l												
イソキサチオン	mg/l												
ダイアジノン	mg/l												
フェントロチオン	mg/l												
イソプロチオラン	mg/l												
オキシシン銅	mg/l												
クロロタロニル	mg/l												
プロピザミド	mg/l												
E P N	mg/l												
ジクロルボス	mg/l												
フェノブカルブ	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												
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l							<0.01					
亜鉛	mg/l							<0.01					
鉄(溶解性)	mg/l							0.065					
マンガン(溶解性)	mg/l							0.023					
クロム	mg/l							<0.005					
アンモニア性窒素	mg/l												
磷酸態燐	mg/l												
陰イオン界面活性剤	mg/l		0.12					0.13			0.21		
クロロフィルa	mg/l												
導電率	mS/m	16	15.8	14.1	14.1	14.6	14.8	13.6	13.4	18.5	18.4	18	16.1
濁度	度	<5		6		7		<5		<5		<5	
塩素イオン	mg/l	10		6		6		4		9		10	





公共用水域水質測定結果  
統一番号 010-51

水域名 濁川

地点名 砂田橋

類型名 C 八

調査機関 甲府市

一般項目		4/24	4/24	5/8	5/8	6/3	6/3	7/3	7/3	8/21	8/21	9/4	9/4
採取月日		4/24	4/24	5/8	5/8	6/3	6/3	7/3	7/3	8/21	8/21	9/4	9/4
採取時刻		10:30	13:40	11:30	15:00	10:43	14:37	10:20	14:30	10:27	14:30	10:30	14:20
天候		4	4	4	4	2	2	4	4	2	2	2	2
気温		19	21.6	22	21.6	21.4	29.6	27.8	27.5	33	32	32.2	32
水温		17.1	18.5	18.9	19.1	23.6	27.8	26	27.8	27	29.4	30.5	31.4
外観		030	030	030	030	030	030	030	030	030	030	030	030
臭気		381	381	381	381	381	381	381	381	381	381	381	141
流量	m <sup>3</sup> /s	0.11		0.29		0.16		0.07		0.16		0.07	
(年平均)	m <sup>3</sup> /s	0.14											
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)	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	70	70	80	70
生活環境項目													
pH	mg/l	8.3	8.6	7.8	7.9	8	8	8.4	9	8.2	8.8	8.6	9.4
D O	mg/l	12.8	11.8	9	9	8	8.5	8.6	10.4	9.4	9.8	9.8	11.2
B O D	mg/l	2.3	2.3	2.9	2.4	1.6	1.8	2	1.8	1.5	1.8	2	2.2
C O D	mg/l	4.5	4.7	5.7	7.8	3.6	4.6	4.4	4.9	3.2	3.6	5.3	5.9
S S	mg/l	2	2	7	12	4	4	6	4	3	5	12	7
大腸菌群数	M P N / 100ml	17000	11000	240000	22000	240000	22000	160000	35000	92000	54000	92000	13000
n-アキリ抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l												
全燐	mg/l												
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				<0.1			
鉛	mg/l	0.007				<0.005				<0.005			
六価クロム	mg/l	<0.02				<0.02				<0.02			
ヒ素	mg/l	0.005				<0.005				<0.005			
総水銀	mg/l	<0.0005				<0.0005				<0.0005			
アルキル水銀	mg/l												
P C B	mg/l												
ジクロロメタン	mg/l			<0.002									
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				2.2				2.2			
亜硝酸性窒素	mg/l	0.03				0.03				<0.01			
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	1.3				2.2				2.2			
ふっ素	mg/l	<0.05				<0.05				0.05			
ほう素	mg/l	0.07				0.08				0.1			
要監視項目													
クロロホルム	mg/l												
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l												
1,2-ジクロロプロパン	mg/l												
p-ジクロロベンゼン	mg/l												
イソキサチオン	mg/l												
ダイアジノン	mg/l												
フェントロチオン	mg/l												
イソプロチオラン	mg/l												
オキシ銅	mg/l												
クロロタニール	mg/l												
プロピザミド	mg/l												
E P N	mg/l												
ジクロルボス	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												
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l					<0.01						<0.01	
亜鉛	mg/l					<0.01						<0.01	
鉄(溶解性)	mg/l					<0.005						<0.005	
マンガン(溶解性)	mg/l					<0.005						<0.005	
クロム	mg/l					<0.005						<0.005	
アンモニア性窒素	mg/l												
磷酸態燐	mg/l												
陰イオン界面活性剤	mg/l	0.16				0.12				0.47			
クロロフィルa	mg/l												
導電率	mS/m	22.5	21.3	36.6	20.4	26.5	23.3	22.5	25.6	25.1	26.1	32.9	30.5
濁度	度	<5		<5	<5	<5		<5		<5		<5	
塩素イオン	mg/l	6		6	5	5		6		8		9	







公共用水域水質測定結果  
統一番号 010-01

水域名 濁川

地点名 濁川橋

類型名 C 八

調査機関 甲府市

一般項目		4/24	4/24	5/8	5/8	6/3	6/3	7/3	7/3	8/21	8/21	9/4	9/4
採取月日		4/24	4/24	5/8	5/8	6/3	6/3	7/3	7/3	8/21	8/21	9/4	9/4
採取時刻		9:15	14:40	9:20	13:25	9:36	15:33	9:10	15:30	9:20	15:21	9:25	15:35
天候		4	4	4	4	2	2	4	4	2	2	2	2
気温		21	21.5	23.5	21.3	21.6	30.2	26.2	26.7	29.6	32	30.4	31.6
水温		16.8	17.4	22.3	19.1	19	25.3	23	25.6	23.4	27.2	25.1	29.6
外観		030	030	030	030	030	030	030	030	140	030	030	030
臭気		381	381	381	381	381	381	381	381	381	381	381	141
流量	m <sup>3</sup> /s	2.23		2.5		2.8		1.98		2.25		1.58	
(年平均)	m <sup>3</sup> /s	2.34											
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)	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	50	40	60	>100
生活環境項目													
pH	mg/l	7.7	7.6	7.2	7.4	7.4	7.3	7.4	7.5	7.2	7.1	7.6	7.5
D O	mg/l	6.2	6.8	4.8	6	5.9	6	4	5.4	5.4	5.2	6	7.2
B O D	mg/l	4.2	3.2	7.4	6.2	3.1	4.3	5.4	10.6	2.3	3.7	2.7	5.6
C O D	mg/l	5.4	6.7	6.7	7	5	5.9	6.5	8.3	4.3	4.8	4.1	6
S S	mg/l	19	20	21	29	23	18	52	24	17	22	12	9
大腸菌群数	M P N / 100ml	35000	35000	240000	92000	240000	92000	11000	240000	240000	160000	35000	35000
n-アキリ抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l	3.8		4.6		5		6		4.1		3.9	
全燐	mg/l	0.27		0.26		0.28		0.29		0.19		0.25	
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				<0.1			
鉛	mg/l	<0.005				<0.005				<0.005			
六価クロム	mg/l	<0.02				<0.02				<0.02			
ヒ素	mg/l	<0.005				<0.005				<0.005			
総水銀	mg/l	<0.0005				<0.0005				<0.0005			
アルキル水銀	mg/l												
P C B	mg/l			<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	2				2.2				2.5			
亜硝酸性窒素	mg/l	0.07				0.1				0.1			
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	2				2.3				2.6			
ふっ素	mg/l	0.07				0.09				0.09			
ほう素	mg/l	0.11				0.14				0.14			
要監視項目													
クロロホルム	mg/l												
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l												
1,2-ジクロロプロパン	mg/l												
p-ジクロロベンゼン	mg/l												
イソキサチオン	mg/l												
ダイアジノン	mg/l												
フェントロチオン	mg/l												
イソプロチオラン	mg/l												
オキシ銅	mg/l												
クロロタニール	mg/l												
プロピザミド	mg/l												
E P N	mg/l												
ジクロルボス	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												
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l					<0.01						<0.01	
亜鉛	mg/l					<0.01						<0.01	
鉄(溶解性)	mg/l					<0.005						<0.005	
マンガン(溶解性)	mg/l					<0.005						<0.005	
クロム	mg/l					<0.005						<0.005	
アモニア性窒素	mg/l	0.49				1.2				0.47			
磷酸態燐	mg/l	0.12		0.18		0.21		0.21		0.12			
陰イオン界面活性剤	mg/l	0.44				0.16				0.97			
クロロフィルa	mg/l												
導電率	mS/m	23.7	22.2	24.3	23.7	26.2	29.2	60.4	33.4	32.6	31.5	35.9	37.3
濁度	度	<5		<5		<5		16		<5		<5	
塩素イオン	mg/l	9		8		9		7		12		10	

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		10/2	10/2	11/13	11/13	12/4	12/4	1/8	1/8	2/5	2/5	3/4	3/4
採取月日		10/2	10/2	11/13	11/13	12/4	12/4	1/8	1/8	2/5	2/5	3/4	3/4
採取時刻		9:18	15:35	9:15	14:23	9:24	15:31	9:20	15:15	9:32	15:08	9:23	15:13
天候		2	2	3	3	2	2	2	2	2	2	2	2
気温		17.8	26.1	13.2	13.9	8.4	13	4.7	8.7	4.9	9.1	8.9	10.4
水温		18.4	20.3	15.4	16	10.9	13.8	7.2	9.2	6.9	11.1	8.3	14.2
外観		140	140	140	140	030	030	030	030	030	030	030	030
臭気		141	141	381	381	381	381	381	381	381	381	381	381
流量	m <sup>3</sup> /s	2.44		3.44		3.12		2.11		1.86		1.71	
(年平均)	m <sup>3</sup> /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)	45	40	77	70	45	50	50	30	57	42	49	30
生活環境項目													
pH	mg/l	7.3	7.2	7.1	7.2	6.9	6.9	6.8	7.3	7.1	7.2	7.3	7.6
D O	mg/l	6.2	6.4	7.1	7.1	7	7.4	6.8	9	7.6	9.6	7.4	8.6
B O D	mg/l	3.3	5.1	1.8	3.4	4.2	6.2	3.4	7.8	3.7	5.4	4.1	5.6
C O D	mg/l	4.7	5.5	3	4.4	4.2	5.7	4.4	7.2	4.8	5.8	4.7	6.2
S S	mg/l	13	12	10	14	11	15	10	14	9	12	14	17
大腸菌群数	M P N / 100ml	17000	92000	54000	17000	92000	54000	92000	54000	35000	54000	54000	22000
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l	4.7		5.1		5.7		5.3		6		5.6	
全燐	mg/l	0.26		0.17		0.19		0.29		0.45		0.37	
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				<0.1			
鉛	mg/l	<0.005				<0.005				<0.005			
六価クロム	mg/l	<0.02				<0.02				<0.02			
ヒ素	mg/l	<0.005				<0.005				<0.005			
総水銀	mg/l	<0.0005				<0.0005				<0.0005			
アルキル水銀	mg/l												
P C B	mg/l					<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	0.42				3.1				0.59			
亜硝酸性窒素	mg/l	0.1				0.06				<0.01			
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	0.52				3.1				0.6			
ふっ素	mg/l	0.13				0.06				<0.05			
ほう素	mg/l	0.17				0.15				0.16			
要監視項目													
クロロホルム	mg/l					<0.005							
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							
フェントロチオン	mg/l					<0.0003							
イソプロチオラン	mg/l					<0.004							
オキシシン銅	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							
E P N	mg/l					<0.0006							
ジクロルボス	mg/l					<0.001							
フェノブカルブ	mg/l					<0.002							
イプロベンホス	mg/l					<0.0008							
クロルニトロフェン	mg/l					<0.0005							
トルエン	mg/l					<0.005							
キシレン	mg/l					<0.005							
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					<0.0004							
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l					<0.01						<0.01	
亜鉛	mg/l					<0.01						<0.01	
鉄(溶解性)	mg/l					0.088						0.017	
マンガン(溶解性)	mg/l					0.007						<0.005	
クロム	mg/l					<0.005						<0.005	
アンモニア性窒素	mg/l	0.36				0.62				0.29			
有機態燐	mg/l	0.15		0.12		0.14		0.21		0.28		0.28	
陰イオン界面活性剤	mg/l	1				0.97				0.74			
クロロフィルa	mg/l												
導電率	mS/m	26.3	28.8	20.9	23.8	22.1	20.7	21.7	23.3	25.6	27	22.8	26.4
濁度	度	<5		<5		<5		<5		<5		<5	
塩素イオン	mg/l	10		7		7		12		3		9	

公共用水域水質測定結果  
統一番号 008-01

水域名 荒川上流

地点名 桜橋

類型名 AA イ

調査機関 甲府市

一般項目		4/24	4/24	5/8	5/8	6/3	6/3	7/3	7/3	8/21	8/21	9/4	9/4
採取月日		4/24	4/24	5/8	5/8	6/3	6/3	7/3	7/3	8/21	8/21	9/4	9/4
採取時刻		11:15	13:10	11:15	14:30	11:49	14:04	11:25	14:00	11:25	13:56	11:20	14:00
天候		4	4	4	4	2	2	4	4	2	2	2	2
気温		18.3	20.3	22.1	21	24.9	26.4	27.5	25.4	29.8	32	27	31.5
水温		11.5	12.3	15.2	13.2	16.3	17.5	18.7	18.7	19.2	20	21.7	22.6
外観		001	001	001	001	001	001	001	001	001	030	020	030
臭気		011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	181	011
流量	m <sup>3</sup> /s	0.11		2.44		2.83				5.16			1.91
(年平均)	m <sup>3</sup> /s	2.17											
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)	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>100	>100	>100	>100
生活環境項目													
pH	mg/l	7.9	7.9	7.5	7.8	7.5	7.6	7.7	7.7	7.6	7.5	7.8	7.7
DO	mg/l	9.8	10	8.6	9.4	8.5	8.5	8	8	9	8.6	8.4	8.2
BOD	mg/l	1.2	1.1	1.4	1	0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.5	<0.5	0.7	0.8
COD	mg/l	2.3	2	3	2.6	1.8	1.6	1.2	1.5	1.8	1.7	1.4	1.3
SS	mg/l	1	1	2	<1	2	1	<1	<1	1	1	2	1
大腸菌群数	MPN/100ml	170	110	2800	700	2800	700	1300	1700	2200	1700	2800	1400
n-アキリ抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l	1.1		0.59		1.2		0.37		1.4		0.48	
全燐	mg/l	0.009		<0.003		0.011		0.005		0.006		0.006	
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				<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			<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	0.63				0.52				0.56			
亜硝酸性窒素	mg/l	<0.01				<0.01				<0.01			
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	0.64				0.53				0.57			
ふっ素	mg/l	<0.05				<0.05				<0.05			
ほう素	mg/l	<0.04				<0.04				<0.04			
要監視項目													
クロロホルム	mg/l												
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l												
1,2-ジクロロプロパン	mg/l												
p-ジクロロベンゼン	mg/l												
イソキサチオン	mg/l												
ダイアジノン	mg/l												
フェントロチオン	mg/l												
イソプロチオラン	mg/l												
オキシ銅	mg/l												
クロロタニール	mg/l												
プロピザミド	mg/l												
EPN	mg/l												
ジクロルボス	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												
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l					<0.01						<0.01	
亜鉛	mg/l					<0.01						<0.01	
鉄(溶解性)	mg/l					<0.005						<0.005	
マンガン(溶解性)	mg/l					<0.005						<0.005	
クロム	mg/l					<0.005						<0.005	
アモニア性窒素	mg/l	<0.01				<0.01				0.01			
磷酸態燐	mg/l	<0.003		<0.003		0.008		<0.003		0.005		<0.003	
陰イオン界面活性剤	mg/l	<0.01				<0.01				0.01			
クロロフィルa	mg/l												
導電率	mS/m	5.9	4.7	6.7	4.4	6.1	6.2	7.18	5.6	6.9	4.7	6.3	6.1
濁度	度	<5		<5		<5		<5		<5		<5	
塩素イオン	mg/l	<1		1		1		<1		<1		<1	

公共用水域水質測定結果

水域名 荒川上流

地点名 桜橋

統一番号 008-01

類型名 AA イ

調査機関 甲府市

一般項目		10/2	10/2	11/13	11/13	12/4	12/4	1/8	1/8	2/5	2/5	3/4	3/4
採取月日		11:08	14:00	11:02	12:50	11:36	14:03	11:10	13:55	11:34	13:47	11:04	13:55
採取時刻		2	2	3	3	2	2	2	2	2	2	2	2
天候		20.4	25.8	15	15.3	11.3	14.5	4.5	5	6.6	7.8	9.3	10.6
気温		15	16.1	11.3	11.6	8.9	9.4	2.9	3.9	3.3	3.9	5.7	7.8
水温		001	001	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 <sup>3</sup> /s	1.48		3.67		5.5		0.79		0.6		0.33
流量		m <sup>3</sup> /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
全水深		m											
透明度		cm(m)	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	<100	<100
生活環境項目													
pH	mg/l	7.5	7.4	7.3	7.4	7.3	7.3	7.4	7.3	7.5	7.3	7.3	7.2
D O	mg/l	9.2	8.8	9.9	9.4	9.8	10	13	13.2	13.6	12.8	10.8	11
B O D	mg/l	<0.5	0.5	1.1	1.5	1	0.9	0.6	0.6	0.6	0.6	<0.5	0.6
C O D	mg/l	1.6	1.6	1.8	1.4	2	1.8	1.1	1.1	1.2	1.1	1.2	1.2
S S	mg/l	1	<1	1	1	1	1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
大腸菌群数	MPN/100ml	490	940	1700	460	170	230	170	230	3500	1300	1100	1100
n-ヘキサノ抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l	0.66		0.72		1.1		0.77		0.7		0.99	
全燐	mg/l	0.008		0.005		0.007		0.006		0.004		0.006	
健康項目													
カドミウム	mg/l	<0.001				<0.001				<0.001		0.001	
全シアン	mg/l	<0.1				<0.1				<0.1		<0.1	
鉛	mg/l	<0.005				<0.005				<0.005		<0.005	
六価クロム	mg/l	<0.02				<0.02				<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				<0.0005		<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-ジクロロベンゼン	mg/l					<0.0002							
チウラム	mg/l					<0.0006							
シマジン	mg/l					<0.0003							
チオベンカルブ	mg/l					<0.002							
ベンゼン	mg/l					<0.001							
セレン	mg/l					<0.002							
硝酸性窒素	mg/l	0.5				0.86				0.6			
亜硝酸性窒素	mg/l	<0.01				<0.01				0.02			
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	0.51				0.87				0.62			
ふっ素	mg/l	<0.05				<0.05				<0.05			
ほう素	mg/l	<0.04				<0.04				<0.04			
要監視項目													
クロロホルム	mg/l					<0.005							
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							
オキシ銅	mg/l					<0.004							
クロロタロニル	mg/l					<0.004							
プロピザミド	mg/l					<0.0008							
E P N	mg/l					<0.0006							
ジクロルボス	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					<0.0004							
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l					<0.01						<0.01	
亜鉛	mg/l					<0.01						<0.01	
鉄(溶解性)	mg/l					0.016						<0.005	
マンガン(溶解性)	mg/l					<0.005						<0.005	
クロム	mg/l					<0.005						<0.005	
アンモニア性窒素	mg/l	0.01				0.02				<0.01			
有機態燐	mg/l	0.005		<0.003		0.005		<0.003		<0.003		<0.003	
陰イオン界面活性剤	mg/l	0.02				<0.01				<0.01			
クロロフィルa	mg/l												
導電率	mS/m	6.3	6.7	5.6	6	6.4	4.6	5.2	3.9	5.8	4.6	6.1	5.7
濁度	度	<5		<5		<5		<5		<5		<5	
塩素イオン	mg/l	<1		<1		<1		<1		1		<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		4/24	4/24	5/8	5/8	6/3	6/3	7/3	7/3	8/21	8/21	9/4	9/4
採取月日		4/24	4/24	5/8	5/8	6/3	6/3	7/3	7/3	8/21	8/21	9/4	9/4
採取時刻		10:08	14:00	10:10	13:50	10:21	15:00	10:00	14:50	10:03	14:50	10:10	14:35
天候		4	4	4	4	2	2	4	4	2	2	2	2
気温		18.7	20.7	22.6	22	22.8	29.6	26.2	27.1	31.2	31.3	32.2	32.3
水温		12.7	14.6	22.2	17.1	17.4	23.4	22.4	24.6	21.8	24.4	24.2	27.3
外観		030	030	030	030	001	001	030	030	030	030	320	030
臭気		011	011	011	011	011	381	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		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)	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>100	>100	>100	>100
生活環境項目													
pH	mg/l	7.8	7.8	7.4	7.6	7.5	7.5	7.7	7.9	7.5	7.6	7.9	8.7
DO	mg/l	9.6	9.6	8.2	8.8	8.6	7.7	7.8	8.2	8.4	8.2	9.2	8.8
BOD	mg/l	1.3	2.2	2.5	1.5	0.5	1	1	1.5	0.7	0.5	0.8	0.8
COD	mg/l	2.4	3.2	4.2	3.6	2.4	2.5	2.8	2.9	1.8	2	2.5	2.5
SS	mg/l	3	3	6	4	2	2	2	2	1	1	2	2
大腸菌群数	MPN/100ml	22000	9400	35000	3300	35000	3300	28000	2200	14000	7000	35000	11000
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l												
全燐	mg/l												
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				<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	1								1			
亜硝酸性窒素	mg/l	<0.01				0.02				<0.01			
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	1				1.2				1			
ふっ素	mg/l	<0.05				<0.05				<0.05			
ほう素	mg/l	<0.04				0.05				<0.04			
要監視項目													
クロロホルム	mg/l												
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l												
1,2-ジクロロプロパン	mg/l												
p-ジクロロベンゼン	mg/l												
イソキサチオン	mg/l												
ダイアジノン	mg/l												
フェントロチオン	mg/l												
イソプロチオラン	mg/l												
オキシ銅	mg/l												
クロロタニール	mg/l												
プロピザミド	mg/l												
EPN	mg/l												
ジクロルボス	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												
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l					<0.01						<0.01	
亜鉛	mg/l					<0.01						<0.01	
鉄(溶解性)	mg/l					<0.005						<0.005	
マンガン(溶解性)	mg/l					<0.005						<0.005	
クロム	mg/l					<0.005						<0.005	
アンモニア性窒素	mg/l												
磷酸態燐	mg/l												
陰イオン界面活性剤	mg/l	0.05				0.07				0.41			
クロロフィルa	mg/l												
導電率	mS/m	9.2	9	10.6	11	13.5	11.6	16.3	14.9	10.1	11	14.5	12.9
濁度	度	<5		<5		<5		<5		<5		<5	
塩素イオン	mg/l	2		2		2		4		1		3	

公共用水域水質測定結果

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

一 般 項 目													
採 取 月 日		10/2	10/2	11/13	11/13	12/4	12/4	1/8	1/8	2/5	2/5	3/4	3/4
採 取 時 刻		10:00	14:54	10:00	13:48	10:12	14:52	10:05	14:45	10:19	14:35	10:05	14:43
天 候		2	2	3	3	2	2	2	2	2	2	2	2
気 温		19.9	26.4	14.4	15.6	10.2	15.8	6.3	7.7	4.8	8.9	11.3	6
水 温		16.7	18.6	13.2	13.9	9.2	11.8	5.5	5.5	4.8	5.8	10.1	15.1
外 観		030	030	001	001	030	030	030	030	030	030	030	030
臭 気		011	011	011	011	011	011	381	381	381	381	381	381
流 量	m <sup>3</sup> /s												
(年平均)	m <sup>3</sup> /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	50	>100	>100	>100	>100	<100	<100
生 活 環 境 項 目													
p H	mg/l	7.4	7.5	7.2	7.4	7.3	7.2	7.3	7.2	7.3	7.3	7.4	7.5
D O	mg/l	8.6	8.2	10.1	9.7	10.4	10.2	12	11.8	11.4	12.4	11.2	12
B O D	mg/l	0.7	0.8	1	1.7	1.1	1.2	1.9	1.4	1.7	1.4	1.7	1.7
C O D	mg/l	2	2.1	1.7	1.9	2.2	2.2	2.4	1.9	3	3	3.2	3.8
S S	mg/l	3	1	2	2	2	7	2	14	1	1	2	2
大腸菌群数	M P N /100ml	54000	22000	17000	13000	7000	7900	7000	7900	22000	7900	11000	11000
n-ハキソ抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l												
全 燐	mg/l												
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				<0.1			
鉛	mg/l	<0.005				<0.005				<0.005			
六価クロム	mg/l	<0.02				<0.02				<0.02			
ヒ素	mg/l	<0.005				<0.005				<0.005			
総水銀	mg/l	<0.0005				<0.0005				<0.0005			
アルキル水銀	mg/l												
P C B	mg/l												
ジクロロメタン	mg/l					<0.002							
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	1.4				1.3				1.4			
亜硝酸性窒素	mg/l	<0.01				<0.01				<0.01			
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	1.4				1.3				1.4			
ふっ素	mg/l	<0.05				<0.05				0.05			
ほう素	mg/l	0.05				<0.04				0.05			
要 監 視 項 目													
クロロホルム	mg/l					<0.005							
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							
クロロタロニル	mg/l					<0.004							
プロピザミド	mg/l					<0.0008							
E P N	mg/l					<0.0006							
ジクロルボス	mg/l					<0.001							
フェノブカルブ	mg/l					<0.002							
イプロベンホス	mg/l					<0.0008							
クロルニトロフェン	mg/l					<0.0005							
トルエン	mg/l					<0.005							
キシレン	mg/l					<0.005							
フタル酸ジエチルキシル	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					<0.0004							
特 殊 項 目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l					<0.01						0.01	
亜鉛	mg/l					<0.01						<0.01	
鉄(溶解性)	mg/l					0.032						0.007	
マンガン(溶解性)	mg/l					0.014						<0.005	
クロム	mg/l					<0.005						<0.005	
アンモニア性窒素	mg/l												
有機態燐	mg/l												
陰イオン界面活性剤	mg/l	0.11				0.02				0.07			
クロロフィルa	mg/l												
導電率	mS/m	13.9	11.5	10.4	8.3	9.3	9.3	11.8	11.3	15.1	14.9	18.5	15.6
濁度	度	<5		<5		<5		<5		<5		<5	
塩素イオン	mg/l	3		2		1		5		24		6	

一般項目		4/24	4/24	5/8	5/8	6/3	6/3	7/3	7/3	8/21	8/21	9/4	9/4
採取月日		4/24	4/24	5/8	5/8	6/3	6/3	7/3	7/3	8/21	8/21	9/4	9/4
採取時刻		9:37	14:25	9:35	13:30	9:50	15:23	9:30	15:20	9:37	15:12	9:40	15:25
天候		4	4	4	4	2	2	4	4	2	2	2	2
気温		21.5	21	22.3	21.9	21.9	29.3	27	26.7	31	30.7	31.1	32.1
水温		16.1	15.4	21.1	20.1	21.9	25.2	28.3	27	22.7	25.3	27.3	28.9
外観		021	030	030	030	021	030	030	030	001	030	030	030
臭気		011	011	381	011	011	011	011	011	011	011	381	141
流量	m <sup>3</sup> /s	3.61		3		2.93				8.34		2.31	
(年平均)	m <sup>3</sup> /s	2.93											
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)	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>100	>100	>100	>100
生活環境項目													
pH	mg/l	7.8	7.9	7.4	7.6	7.5	7.5	7.9	7.9	7.4	7.4	8	8.8
D O	mg/l	10.4	10.4	8.8	9.2	8	7.6	8	8.8	8	7.2	9.2	9.6
B O D	mg/l	2	2.2	4.3	1.5	1	1.2	1.3	1.2	1	<0.5	1	0.8
C O D	mg/l	4.7	3.1	6.8	4	3.6	2.8	3.5	2.9	2.5	2	2.8	2.2
S S	mg/l	51	1	30	2	7	6	1	1	2	1	2	3
大腸菌群数	M P N / 100ml	54000	35000	54000	11000	54000	11000	3300	7000	7000	2600	7900	7900
n-アキリ抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l	1.9		2.1		2.5		1.5		1.6		1.3	
全燐	mg/l	0.068		0.063		0.096		0.088		0.032		0.04	
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				<0.1			
鉛	mg/l	<0.005				<0.005				<0.005			
六価クロム	mg/l	<0.02				<0.02				<0.02			
ヒ素	mg/l	<0.005				<0.005				<0.005			
総水銀	mg/l	<0.0005				<0.0005				<0.0005			
アルキル水銀	mg/l												
P C B	mg/l			<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	1.2				1.1				1.3			
亜硝酸性窒素	mg/l	0.02				0.02				<0.01			
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	1.2				1.1				1.3			
ふっ素	mg/l	<0.05				<0.05				<0.05			
ほう素	mg/l	<0.04				0.07				<0.04			
要監視項目													
クロロホルム	mg/l												
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l												
1,2-ジクロロプロパン	mg/l												
p-ジクロロベンゼン	mg/l												
イソキサチオン	mg/l												
ダイアジノン	mg/l												
フェントロチオン	mg/l												
イソプロチオラン	mg/l												
オキシ銅	mg/l												
クロロタニール	mg/l												
プロピザミド	mg/l												
E P N	mg/l												
ジクロロボス	mg/l												
フェノカルブ	mg/l												
イプロベンホス	mg/l												
クロルニトロフェン	mg/l												
トルエン	mg/l												
キシレン	mg/l												
フタル酸ジエチルキシル	mg/l												
ニッケル	mg/l												
モリブデン	mg/l												
アンチモン	mg/l												
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l					<0.01						<0.01	
亜鉛	mg/l					<0.01						<0.01	
鉄(溶解性)	mg/l					<0.005						<0.005	
マンガン(溶解性)	mg/l					<0.005						<0.005	
クロム	mg/l					<0.005						<0.005	
アンモニア性窒素	mg/l	0.12				0.11				0.01			
磷酸態燐	mg/l	0.046		0.026		0.056		0.059		0.024		0.028	
陰イオン界面活性剤	mg/l	0.07				0.09				0.27			
クロロフィルa	mg/l												
導電率	mS/m	13.3	10.2	15.2	14.9	14.6	5.6	20.2	17.9	13.3	11.2	17.7	19.5
濁度	度	<5		<5		<5		<5		<5		<5	
塩素イオン	mg/l	3		4		3		4		2		3	

公共用水域水質測定結果

水域名 荒川下流

地点名 二川橋

統一番号 009-01

類型名 B 八

調査機関 甲府市

一 般 項 目													
採取月日		10/2	10/2	11/13	11/13	12/4	12/4	1/8	1/8	2/5	2/5	3/4	3/4
採取時刻		9:34	15:25	9:37	14:13	9:45	15:20	9:35	15:05	9:50	14:58	9:40	15:05
天候		2	2	3	3	2	2	2	2	2	2	2	2
気温		18.1	27.2	14.2	13.6	9.4	14.3	5.2	7.3	5.9	7.9	9.3	11.6
水温		18.1	20	14.2	14.8	9.5	11.3	5.3	7	6.2	7.8	9.9	13.2
外観		001	030	021	030	030	030	030	001	030	030	030	030
臭気		011	011	011	011	011	011	011	011	381	381	381	381
流量	m³/s	2.24		4.04		5.36		2.04		0.63		0.14	
(年平均)	m³/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	82	>100	>100	>100	>100	<100	<100
生 活 環 境 項 目													
pH	mg/l	7.4	7.5	7.3	7.5	7.1	7.1	7.7	8.2	7.4	7.4	7.3	8.6
DO	mg/l	8.2	8.2	9.5	9.8	10.2	10	13.4	14	17.8	12.6	13.2	13.2
BOD	mg/l	0.8	<0.5	1.3	1.5	1.2	1	3.8	1.6	1.7	1.2	2	1
COD	mg/l	2.1	1.9	1.9	2.1	2.7	1.9	4	2.8	3.7	3	5	3.6
SS	mg/l	<1	<1	2	5	2	5	13	2	1	1	2	7
大腸菌群数	M.P.N./100ml	4900	17000	11000	28000	7000	3300	7000	3300	7000	1700	3300	1100
n-アキリ抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l	2.1		1.9		1.8		2.3		2.5		2.6	
全燐	mg/l	0.066		0.05		0.039		0.059		0.11		0.064	
健 康 項 目													
カドミウム	mg/l	<0.001				<0.001				<0.001		<0.001	
全シアン	mg/l	<0.1				<0.1				<0.1		<0.1	
鉛	mg/l	<0.005				<0.005				<0.005		<0.005	
六価クロム	mg/l	<0.02				<0.02				<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				<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					<0.002							
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	1.7				1.3			1.5				
亜硝酸性窒素	mg/l	0.02				<0.01			<0.01				
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	1.7				1.3			1.5				
ふっ素	mg/l	<0.05				<0.05			<0.05				
ぼう素	mg/l	0.06				<0.04			0.14				
要 監 視 項 目													
クロホルム	mg/l					<0.005							
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							
ダイアジン	mg/l					<0.0005							
フェントロチオン	mg/l					<0.0003							
イソプロチオラン	mg/l					0.004							
オキシ銅	mg/l					<0.004							
クロロタリル	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					<0.0004							
特 殊 項 目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l					<0.01						<0.01	
亜鉛	mg/l					<0.01						<0.01	
鉄(溶解性)	mg/l					0.04						0.019	
マンガン(溶解性)	mg/l					0.02						<0.005	
クロム	mg/l					<0.005						<0.005	
アンモニア性窒素	mg/l	0.17				0.05			0.11				
有機態燐	mg/l	0.05		0.039		0.028		0.043		0.087		0.042	
陰イオン界面活性剤	mg/l	0.05				<0.01				0.05			
クロロフィルa	mg/l												
導電率	mS/m	16.7	16.6	12.3	13.6	10.8	9.54	14.6	13.6	18.8	16.5	22.8	17.8
濁度	度	<5		<5		<5		<5		<5		<5	
塩素イオン	mg/l	4		3		2		5		27		7	



一般項目		4/24	4/24	5/8	5/8	6/3	6/3	7/3	7/3	8/21	8/21	9/4	9/4
採取月日		4/24	4/24	5/8	5/8	6/3	6/3	7/3	7/3	8/21	8/21	9/4	9/4
採取時刻		9:50	14:15	9:50	13:39	10:05	15:13	9:45	15:10	9:48	15:05	10:00	15:15
天候		4	4	4	4	2	2	4	4	2	2	2	2
気温		18.5	21.5	22	20.5	21.9	30.2	27	26.8	31.2	29.6	32.9	32.9
水温		16.7	17.1	18.7	18.1	19.7	23.9	22.9	24.5	23.7	25.6	24.7	26.8
外観		030	030	030	030	320	320	030	030	030	030	030	030
臭気		381	011	381	011	011	011	381	381	381	381	181	181
流量	m <sup>3</sup> /s												
(年平均)	m <sup>3</sup> /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)	>30	>30	>30	>30	18	18	>30	>30	70	60	>100	>100
生活環境項目													
pH	mg/l	7.6	7.6	7.2	7.4	7.3	7.6	7.4	7.5	7.3	7.3	7.5	7.5
DO	mg/l	10.2	8.6	7	7.4	7.4	7.4	7.6	8	8.2	7.8	9.4	7.9
BOD	mg/l	2.6	2.9	5.3	3.2	1.8	2.1	1.4	1.7	0.7	1.5	0.9	1.5
COD	mg/l	4	4	8.2	5.2	4.7	4.7	3.5	3.7	2.4	3.2	2.3	3.3
SS	mg/l	8	20	20	13	36	27	6	6	5	8	7	8
大腸菌群数	M P N /100ml	54000	54000	160000	160000	160000	160000	54000	160000	92000	240000	240000	240000
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l												
全磷	mg/l												
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				<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									
トランス-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	1.4				2				1			
亜硝酸性窒素	mg/l	0.03				0.03				0.01			
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	1.4				2				1			
ふっ素	mg/l	<0.05				<0.05				<0.05			
ほう素	mg/l	0.07				0.12				0.05			
要監視項目													
クロロホルム	mg/l												
トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l												
1,2-ジクロロプロパン	mg/l												
p-ジクロロベンゼン	mg/l												
イソキサチオン	mg/l												
ダイアジノン	mg/l												
フェニトロチオン	mg/l												
イソプロチオラン	mg/l												
オキシシン銅	mg/l												
クロロタロニル	mg/l												
プロピザミド	mg/l												
EPN	mg/l												
ジクロロボス	mg/l												
フェノカルブ	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												
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l					<0.01						<0.01	
亜鉛	mg/l					<0.01						<0.01	
鉄(溶解性)	mg/l					<0.005						<0.005	
マンガン(溶解性)	mg/l					<0.005						<0.005	
クロム	mg/l					<0.005						<0.005	
アンモニア性窒素	mg/l												
磷酸態磷	mg/l												
陰イオン界面活性剤	mg/l	0.3				0.13				0.34			
クロロフィルa	mg/l												
導電率	mS/m	20	20.2	18.7	21.4	21.4	21.3	23.5	22.8	22.4	22.3	23.2	24.3
濁度	度	<5		<5		7		<5		<5		<5	
塩素イオン	mg/l	7		5		6		6		2		5	

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		10/2	10/2	11/13	11/13	12/4	12/4	1/8	1/8	2/5	2/5	3/4	3/4
採取月日		10/2	10/2	11/13	11/13	12/4	12/4	1/8	1/8	2/5	2/5	3/4	3/4
採取時刻		9:50	15:10	9:47	14:03	9:58	15:07	9:55	14:55	10:03	14:48	9:52	14:55
天候		2	2	3	3	2	2	2	2	2	2	2	2
気温		17.7	26.6	15.4	16	11.5	15	6.8	8.3	5.9	8.5	10.3	12.6
水温		18.3	21.3	16.1	16.9	13.6	14.8	7.9	9.1	8.7	10.4	10.1	13
外観		030	030	030	030	030	001	030	030	030	030	030	030
臭気		141	141	381	381	381	011	381	381	381	381	381	381
流量	m <sup>3</sup> /s												
(年平均)	m <sup>3</sup> /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	65	>100	>100	>100	60	>100	>100	>100	>100	<100	<100
生活環境項目													
pH	mg/l	7.2	7.3	7.1	7.1	7	7	7.1	7	7.2	7.1	7.2	7
D O	mg/l	7.8	7.8	8.4	7.2	9.4	8	10.4	9.8	10.4	9.8	9.8	9.2
B O D	mg/l	1.2	1.7	2.1	2.9	2	2.9	2	4.7	1.5	3.1	2.7	3.6
C O D	mg/l	4.2	2.8	2.2	2.4	2.8	3.6	2.3	4.7	2.6	4.5	3.1	4.4
S S	mg/l	5	6	5	8	6	8	4	8	3	4	4	6
大腸菌群数	M P N / 100ml	240000	54000	35000	35000	54000	160000	54000	160000	160000	13000	28000	17000
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l												
全燐	mg/l												
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				<0.1			
鉛	mg/l	<0.005				<0.005				<0.005			
六価クロム	mg/l	<0.02				<0.02				<0.02			
ヒ素	mg/l	<0.005				<0.005				<0.005			
総水銀	mg/l	<0.0005				<0.0005				<0.0005			
アルキル水銀	mg/l												
P C B	mg/l												
ジクロロメタン	mg/l					<0.002							
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	2.2				2.5				1.3			
亜硝酸性窒素	mg/l	0.02				0.03				0.05			
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	2.2				2.5				1.3			
ふっ素	mg/l	<0.05				<0.05				<0.05			
ほう素	mg/l	0.06				0.08				0.1			
要監視項目													
クロロホルム	mg/l					<0.005							
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							
フェントロチオン	mg/l					<0.0003							
イソプロチオラン	mg/l					<0.004							
オキシ銅	mg/l					<0.004							
クロロタロニル	mg/l					<0.004							
プロピザミド	mg/l					<0.0008							
E P N	mg/l					<0.0006							
ジクロルボス	mg/l					<0.001							
フェノカルブ	mg/l					<0.002							
イプロベンホス	mg/l					<0.0008							
クロルニトロフェン	mg/l					<0.0005							
トルエン	mg/l					<0.005							
キシレン	mg/l					<0.005							
フタル酸ジエチルヘキシル	mg/l					<0.006							
ニッケル	mg/l					<0.001							
モリブデン	mg/l					<0.007							
アンチモン	mg/l					<0.0004							
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l					<0.01						<0.01	
亜鉛	mg/l					<0.01						<0.01	
鉄(溶解性)	mg/l					0.036						0.009	
マンガン(溶解性)	mg/l					0.016						<0.005	
クロム	mg/l					<0.005						<0.005	
アンモニア性窒素	mg/l												
燃酸態燐	mg/l												
陰イオン界面活性剤	mg/l	0.26				0.36				0.61			
クロロフィルa	mg/l												
導電率	mS/m	21.2	20.4	20	20.6	21	20.9	16.6	16	19.8	18.7	21.5	21.9
濁度	度	<5		<5		<5		<5		<5		<5	
塩素イオン	mg/l	6		7		7		6		7		7	

一般項目		4/24	4/24	5/8	5/8	6/5	6/5	7/3	7/3	8/21	8/21	9/4	9/4
採取月日		4/24	4/24	5/8	5/8	6/5	6/5	7/3	7/3	8/21	8/21	9/4	9/4
採取時刻		9:10	14:10	9:05	14:48	9:06	14:33	9:00	14:30	9:18	15:05	9:00	14:35
天候		4	4	10	10	2	2	2	4	2	2	2	2
気温		18.4	20.6	22	22	20.5	29	23	25	28	27	28.5	28.1
水温		16.3	18.8	18.8	18.8	18.5	24.5	22.9	24.5	22.5	26.5	23	27.1
外観		230	230	230	230	021	230	180	030	180	180	080	181
臭気		011	011	011	011	381	141	381	382	381	381	381	381
流量	m <sup>3</sup> /s	3.3904		5.171		4.4888		3.8868		3.9182		4.2484	
(年平均)	m <sup>3</sup> /s	4.12											
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)	>30	>30	>30		>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30	>30
生活環境項目													
pH	mg/l	7.6	7.9	7.7		7.5	7.8	7.5	7.8	7.5	7.7	7.6	7.8
DO	mg/l	8.5	9.9	6.9		7.9	8.8	7.8	8.6	7.5	8.4	7.4	8.9
BOD	mg/l	3	3.3	4.8		2.2	2.4	1.9	1.9	1.4	1.6	1.2	1.9
COD	mg/l	4.8	5.2	8		5.8	5.6	5.6	5.7	4.6	4.5	3.8	4.3
SS	mg/l	17	17	43		26	27	20	19	19	15	14	14
大腸菌群数	M P N /100ml	160000	160000	160000		160000	35000	54000	160000	160000	54000	160000	160000
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l		2.1				1.9		1.7		1.6		1.4
全燐	mg/l		0.25				0.27		0.26		0.19		0.16
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				<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								
トランス-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		1.4				1.3			1.2			
亜硝酸性窒素	mg/l		0.06				0.045			0.03			
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l		1.4				1.3			1.2			
ふっ素	mg/l		0.07				0.09			0.08			
ほう素	mg/l		0.05				0.06			0.04			
要監視項目													
クロロホルム	mg/l										<0.005		
トランス-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		
フェントロチオン	mg/l										<0.0003		
イソプロチオラン	mg/l										<0.004		
オキシシン銅	mg/l										<0.004		
クロロタロニル	mg/l										<0.004		
プロピザミド	mg/l										<0.0008		
EPN	mg/l										<0.0006		
ジクロロボス	mg/l										<0.001		
フェノブカルブ	mg/l										<0.002		
イプロベンホス	mg/l										<0.0008		
クロルニトロフェン	mg/l										<0.0005		
トルエン	mg/l										<0.005		
キシレン	mg/l										<0.005		
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		
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l						<0.01						<0.01
亜鉛	mg/l						<0.01						<0.01
鉄(溶解性)	mg/l						0.021						0.039
マンガン(溶解性)	mg/l						0.047						0.035
クロム	mg/l						<0.005						<0.005
アンモニア性窒素	mg/l		0.19				0.07			<0.01			
燐酸態燐	mg/l		0.12				0.1		0.12	0.089		0.094	
陰イオン界面活性剤	mg/l		0.09				0.11			0.08			
クロロフィルa	mg/l												
導電率	mS/m	24	23.8	15.4	22.7	25.2	25.4	25.7	27.1	25.2	25.3	26.1	25.6
濁度	度	<5		10		11		<5		6		<5	
塩素イオン	mg/l	15		14		18		18		16		17	

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		10/9	10/9	11/28	11/28	12/4	12/4	1/8	1/8	2/5	2/5	3/4	3/4
採取月日		10/9	10/9	11/28	11/28	12/4	12/4	1/8	1/8	2/5	2/5	3/4	3/4
採取時刻		9:15	14:39	9:00	14:34	9:05	14:25	8:55	14:20	9:00	14:25	9:00	14:35
天候		2	2	3	2	1	1	1	1	1	3	1	2
気温		14	21	8.2	11.8	5.2	12.1	2.5	9.1	7.5	8.1	6	11.5
水温		16.5	18.5	12.8	15	10.1	15.2	6.5	10.1	3	10.1	9.5	14.5
外観		080	001	230	200	230	230	001	060	060	060	001	171
臭気		381	161	381	381	381	381	141	011	382	382	381	381
流量	m <sup>3</sup> /s	4.0405		6.4651		3.8634		3.6937		3.3539		2.8638	
(年平均)	m <sup>3</sup> /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)	>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	7.6	7.7	7.5	7.6	7.6	7.9	7.7	7.9	7.6	8
D O	mg/l	8.7	9.6	8.6	9.3	8.5	9.1	9.5	12	9.3	11	9.9	11
B O D	mg/l	1.2	2.1	1.6	1.7	3	2	1.9	2.6	2.6	2.7	2.4	3.3
C O D	mg/l	3.2	4.1	3.2	3.5	3.8	3.7	3.6	4	3.6	3.9	3.9	4.7
S S	mg/l	8	11	8	8	10	10	8	11	6	10	7	15
大腸菌群数	M P N / 100ml	54000	35000	54000	24000	92000	35000	13000	35000	54000	7900	54000	35000
n-ヘキサ抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l		1.8		1.9		1.8		1.9		2		2.4
全燐	mg/l		0.14		0.12		0.11		0.18		0.14		0.2
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				<0.1		
鉛	mg/l		<0.005				<0.005				<0.005		
六価クロム	mg/l		<0.02				<0.02				<0.02		
ヒ素	mg/l		<0.005				<0.005				<0.005		
総水銀	mg/l		<0.0005				<0.0005				<0.0005		
アルキル水銀	mg/l												
P C B	mg/l			<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		1.5			1.5					1.7		
亜硝酸性窒素	mg/l		0.03			0.04					0.05		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l		1.5			1.6					1.7		
ふっ素	mg/l		0.09			0.08					<0.05		
ほう素	mg/l		0.05			0.06					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-ジクロロプロパン	mg/l												
p-ジクロロベンゼン	mg/l												
イソキサチオン	mg/l												
ダイアジノン	mg/l												
フェントロチオン	mg/l												
イソプロチオラン	mg/l												
オキシ銅	mg/l												
クロロタロニル	mg/l												
プロピザミド	mg/l												
E P N	mg/l												
ジクロルボス	mg/l												
フェノブカルブ	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												
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l					<0.01							<0.01
亜鉛	mg/l					<0.01							<0.01
鉄(溶解性)	mg/l					0.049							0.045
マンガン(溶解性)	mg/l					0.09							0.034
クロム	mg/l					<0.005							<0.005
アンモニア性窒素	mg/l		0.16			0.21				0.21			
燃酸態燐	mg/l		0.1		0.061	0.061		0.1		0.11			0.12
陰イオン界面活性剤	mg/l		0.1			0.09				0.14			
クロロフィルa	mg/l												
導電率	mS/m	25.7	26.6	26.8	27.4	26.7	27.2	25.2	25.1	26.5	27.1	27.9	27.9
濁度	度	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5
塩素イオン	mg/l	18		17		17		18		17		24	