

公共用水域水質測定結果

水域名 笛吹川上流 地点名 広瀬ダム貯水池 統一番号 006-51 類型名 A イ 調査機関 山梨県

一般項目		04月14日	05月12日	06月02日	07月07日	08月04日	09月01日	10月06日	11月16日	12月01日	01月05日	02月02日	03月02日
採取月日													
採取時刻		11時00分	10時55分	11時00分	11時10分	11時15分	11時15分	10時55分	10時30分	11時05分	11時05分	11時05分	10時40分
天候		晴れ	晴れ	晴れ	雨	晴れ	曇り	曇り	晴れ	快晴	晴れ	晴れ	曇り
気温	℃	8.9	19.8	21.2	19.8	24.7	23.9	17.1	12.1	7.8	4.0	3.2	9.6
水温	℃	6.5	13.7	16.4	15.0	19.0	23.0	16.6	9.6	7.1	4.6	4.0	4.5
外観		060	070	070	060	061	061	061	070	070	070	071	071
臭気		141	141	141	141	141	141	141	011	011	011	011	011
流量	m ³ /s												
(年平均)	m ³ /s												
採取位置		11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11
採取水深	m	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
全水深	m												
透明度	m	6.3	7.0	6.6	3.1	3.0	2.6	5.0	6.7	6.2	6.8	7.4	5.8
生活環境項目													
pH		7.1	7.2	7.2	7.1	7.1	7.4	7.2	6.9	7.2	6.9	7.2	7.2
DO	mg/l	11	9.8	9.5	9.2	8.8	8.5	8.5	9.4	9.8	10	11	12
BOD	mg/l	0.6	0.5	0.6	0.6	0.7	0.9	0.6	<0.5	0.5	<0.5	<0.5	<0.5
COD	mg/l	1.2	1.2	1.9	2.4	1.8	2.0	1.0	1.4	1.2	1.1	1.1	1.1
SS	mg/l	<1	<1	<1	3	3	2	1	<1	<1	1	<1	<1
大腸菌群数	MPN/100ml	4.5	23	7.8	790	790	490	490	33	23	23	13	13
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l	0.33	0.29	0.26	0.34	0.35	0.34	0.37	0.33	0.29	0.27	0.27	0.28
全窒素	mg/l	0.003	0.004	<0.003	0.009	0.010	0.013	0.004	<0.003	0.004	0.008	0.004	0.003
全亜鉛	mg/l			0.001			<0.001			<0.001			<0.001
ノニルフェノール	mg/l												
LAS	mg/l												
健康項目													
カドミウム	mg/l			<0.0003						<0.0003			
全シアン	mg/l		<0.1						<0.1				
鉛	mg/l			<0.005						<0.005			
六価クロム	mg/l			<0.02						<0.02			
ヒ素	mg/l			<0.005						<0.005			
総水銀	mg/l			<0.0005						<0.0005			
アルキル水銀	mg/l												
PCB	mg/l												
ジクロロメタン	mg/l					<0.002				<0.002			
四塩化炭素	mg/l					<0.0002				<0.0002			
1,2-ジクロロエタン	mg/l					<0.0004				<0.0004			
1,1-ジクロロエチレン	mg/l					<0.002				<0.002			
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l					<0.002				<0.002			
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l					<0.0005				<0.0005			
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l					<0.0006				<0.0006			
トリクロロエチレン	mg/l					<0.001				<0.001			
テトラクロロエチレン	mg/l					<0.0005				<0.0005			
1,3-ジクロロベンゼン	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	0.27			0.30			0.30			0.24		
亜硝酸性窒素	mg/l	<0.02			<0.02			<0.02			<0.02		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	0.29			0.32			0.32			0.26		
ふっ素	mg/l				<0.05						<0.05		
ほう素	mg/l	<0.04						<0.04					
14-ジオキサン	mg/l					<0.005					<0.005		
要監視項目													
クロロホルム	mg/l						<0.0006						
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l												
1,2-ジクロロベンゼン	mg/l												
p-ジクロロベンゼン	mg/l												
イソキサチオン	mg/l												
ダイアジノン	mg/l												
フェニトロチオン	mg/l												
イソプロチオラン	mg/l												
オキシシン	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												
7,9,10-トリヒドロフルフルン	mg/l												
ニッケル	mg/l												
モリブデン	mg/l												
アンチモン	mg/l												
フェノール	mg/l						<0.001						
ホルムアルデヒド	mg/l						<0.1						
塩化ビニルモノマー	mg/l												
エピクロヒドリン	mg/l												
全マンガン	mg/l												
ウラン	mg/l												
4-tert-ブチルフェノール	mg/l						<0.00003						
アニリン	mg/l						<0.002						
2,4-ジクロロフェノール	mg/l						<0.0003						
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l												
鉄(溶解性)	mg/l												
マンガン(溶解性)	mg/l												
クロム	mg/l												
アンモニア性窒素	mg/l	<0.02		<0.02		<0.02		<0.02		<0.02		<0.02	
有機態窒素	mg/l	<0.003		<0.003		<0.003		<0.003		<0.003		0.003	
陰イオン界面活性剤	mg/l	0.02		0.02		0.02		0.02		0.02		0.02	
クロロフィルa	mg/l	<0.001	0.001	0.001	<0.001	0.002	0.001	0.002	0.001	0.001	0.001	0.002	0.002
電気伝導率	mS/m	4.71	4.44	4.36	3.17	3.70	4.56	4.90	4.25	4.64	5.13	5.09	5.54
濁度	度												
塩素イオン	mg/l	1	<1	<1	<1	<1	<1	1	<1	<1	1	1	1
大腸菌数	個/100ml												

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		04月08日	05月13日	06月03日	07月29日	08月19日	09月16日	10月07日	11月11日	12月02日	01月06日	02月03日	03月03日
採取月日		04月08日	05月13日	06月03日	07月29日	08月19日	09月16日	10月07日	11月11日	12月02日	01月06日	02月03日	03月03日
採取時刻		11時00分	11時00分	11時00分	11時15分	11時50分	10時45分	11時00分	11時10分	10時40分	10時40分	10時50分	10時40分
天候		晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	曇り	曇り	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ
気温	℃	17.0	26.2	29.0	27.0	34.5	25.0	23.0	12.0	10.0	3.5	7.2	8.7
水温	℃	10.6	16.8	18.0	17.5	23.5	20.0	17.3	10.2	9.2	5.0	5.8	8.0
外観		001	001	001	210	320	001	001	001	001	001	001	140
臭気		011	011	011	011	141	141	141	011	011	011	011	011
流量	m ³ /s	4.53	5.10	6.29		9.55	6.39	5.63	4.99	3.92	3.86	3.27	2.66
(年平均)	m ³ /s	5.11											
採取位置		01	01	01	02	02	02	02	02	01	01	01	01
採取水深	m	0.19	0.17	0.17	0.1	0.1	0.11	0.11	0.17	0.15	0.15	0.15	0.13
全水深	m	0.95	0.85	0.85	0.50	0.50	0.54	0.53	0.83	0.75	0.75	0.75	0.65
透視深度	cm	>100	>100	>100	42	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	42
生活環境項目													
pH		7.7	8.3	7.9	7.5	8.1	7.8	7.7	7.7	7.8	7.8	7.7	7.7
D.O	mg/l	11	10	9.5	9.2	8.7	8.9	9.5	11	11	12	12	12
B.O.D	mg/l	0.7	0.8	0.6	0.9	0.7	<0.5	0.5	0.5	0.5	0.6	0.9	0.8
C.O.D	mg/l		1.8			1.9						1.4	
S.S	mg/l	1	2	3	35	3	4	1	1	<1	<1	<1	8
大腸菌群数	MPN/100ml	490	2300	2300	4900	13000	11000	3300	1700	3300	1300	490	4900
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l	0.67	0.62	0.48	1.0	0.67	0.63	0.84				0.84	
全燐	mg/l	0.012				0.016		0.016				0.014	
全亜鉛	mg/l	0.001	0.001	0.001	0.006	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001	0.002
ノニルフェノール	mg/l					<0.00006						<0.00006	
L.A.S	mg/l	0.0003				0.0005		0.0003				0.0006	
健康項目													
カドミウム	mg/l					<0.0003						<0.0003	
全シアン	mg/l					<0.1						<0.1	
鉛	mg/l					<0.001						<0.001	
六価クロム	mg/l					<0.005						<0.005	
ヒ素	mg/l		0.001			0.001						0.002	
総水銀	mg/l					<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	0.64		0.45		0.62	0.65		0.75		0.75		
亜硝酸性窒素	mg/l	0.003		0.003		0.002	0.002		0.002		0.004		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	0.64		0.45		0.62	0.65		0.75		0.75		
ふっ素	mg/l					0.02							
ほう素	mg/l	<0.02										<0.02	
1,4-ジオキサン	mg/l					<0.005							
要監視項目													
クロロホルム	mg/l					<0.0001							
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l					<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							
オキシシン	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												
ジクロロボス	mg/l					<0.0002							
フェノプロカルブ	mg/l					<0.0002							
イプロベンホス	mg/l					<0.0002							
クロルニトロフェン	mg/l					<0.0001							
トルエン	mg/l					<0.0002							
キシレン	mg/l					<0.0002							
7,9,10-トリメチルフルオレン	mg/l					<0.006							
ニッケル	mg/l					<0.001							
モリブデン	mg/l					<0.005							
アンチモン	mg/l					<0.0002							
フェノール	mg/l					<0.001							
ホルムアルデヒド	mg/l					<0.01							
塩化ビニルモノマー	mg/l					<0.0002							
エピクロヒドリン	mg/l					<0.00004							
全マンガン	mg/l					<0.02							
ウラン	mg/l					<0.0002							
4-tert-ブチルフェノール	mg/l					<0.00003							
アニリン	mg/l					<0.002							
2,4-ジクロロフェノール	mg/l					<0.0003							
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l					<0.004						<0.004	
鉄(溶解性)	mg/l					0.04						<0.02	
マンガン(溶解性)	mg/l												
クロム	mg/l												
アンモニア性窒素	mg/l	<0.01				0.02		0.01				0.02	
有機態窒素	mg/l												
陰イオン界面活性剤	mg/l	<0.01				<0.01		<0.01				<0.01	
クロロフィルa	mg/l												
電気伝導率	mS/m					7						8.7	
濁度	度	0.9	1.2	1.5	1.3	1.6	2.1	1.4	1.1	1.1	0.5	0.8	7.2
塩素イオン	mg/l												
大腸菌数	個/100ml	14				60		85				6	

公共用水域水質測定結果

水域名 笛吹川下流 地点名 鶴飼橋 統一番号 007-51 類型名 A ハ 調査機関 国土交通省

一般項目		04月08日	05月13日	06月03日	07月29日	08月19日	09月16日	10月07日	11月11日	12月02日	01月06日	02月03日	03月03日
採取月日													
採取時刻		13時45分	13時20分	13時45分	13時20分	15時20分	13時45分	13時45分	14時10分	13時25分	13時15分	13時45分	13時15分
天候		晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ
気温	℃	23.7	30.5	29.0	32.5	37.9	31.0	21.5	16.5	16.0	5.8	11.8	11
水温	℃	16.8	22.1	24.4	20.5	28.7	24.4	19.4	13.5	12.0	6.5	9.5	11.4
外観		030	030	030	030	030	030	030	030	030	001	001	140
臭気		011	011	141	141	141	141	141	011	141	011	011	141
流量	m ³ /s	9.53	7.93	8.41		17.17	13.17	9.41	10.81	7.77	6.57	7.14	7.19
(年平均)	m ³ /s	9.55											
採取位置		01	01	01	03	01	01	01	01	01	01	01	01
採取水深	m	0.07	0.08	0.06	0.13	0.08	0.07	0.13	0.15	0.13	0.16	0.13	0.09
全水深	m	0.37	0.42	0.31	0.66	0.41	0.35	0.64	0.75	0.65	0.80	0.65	0.43
透視度	cm	>100	>100	>100	45	>100	87	84	85	>100	>100	>100	88
生活環境項目													
pH		8.1	8.4	8.0	7.5	9.0	8.1	7.9	7.8	8.3	7.9	7.8	7.8
D O	mg/l	10	9.4	8.8	8.6	9.2	8.6	9.2	10	11	13	11	10
B O D	mg/l	1.0	1.3	0.9	0.5	1.5	0.5	0.7	0.5	1.1	1.2	1.2	1.3
C O D	mg/l	2.0	2.8			3.0		1.7				2.1	
S S	mg/l	2	7	3	30	9	13	10	13	3	3	3	6
大腸菌群数	MPN/100ml	4900	7900	13000	23000	13000	4900	7900	3300	4900	3300	2300	3300
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l	1.2	1.2	1.0	1.2	1.0	0.99	1.2				1.5	
全窒素	mg/l	0.029			0.043	0.029		0.031				0.040	
全亜鉛	mg/l	0.002	0.003	0.003	0.006	0.002	0.004	0.004	0.004	0.002	0.002	0.003	0.004
ノニルフェノール	mg/l												
L A S	mg/l												
健康項目													
カドミウム	mg/l		<0.0003										
全シアン	mg/l												
鉛	mg/l												
六価クロム	mg/l												
ヒ素	mg/l		0.001										
総水銀	mg/l												
アルキル水銀	mg/l												
P C B	mg/l												
ジクロロメタン	mg/l												
四塩化炭素	mg/l												
1,2-ジクロロエタン	mg/l												
1,1-ジクロロエチレン	mg/l												
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					0.87						1.3	
亜硝酸性窒素	mg/l					0.007						0.019	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l					0.87						1.3	
ふっ素	mg/l												
ほう素	mg/l	<0.02											
1,4-ジオキサン	mg/l												
要監視項目													
クロロホルム	mg/l												
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l												
1,2-ジクロロベンゼン	mg/l												
p-ジクロロベンゼン	mg/l												
イソキサチオン	mg/l												
ダイアジノン	mg/l												
フェニトロチオン	mg/l												
イソプロチオラン	mg/l												
オキシニル	mg/l												
クロロタロニル	mg/l												
プロピザミド	mg/l												
E P N	mg/l												
ジクロロボス	mg/l												
フェノプロカルブ	mg/l												
イプロベンホス	mg/l												
クロルニトロフェン	mg/l												
トルエン	mg/l												
キシレン	mg/l												
7,9,10-トリヒドロフルoren-10-イル	mg/l												
ニッケル	mg/l												
モリブデン	mg/l												
アンチモン	mg/l												
フェノール	mg/l												
ホルムアルデヒド	mg/l												
塩化ビニルモノマー	mg/l												
エピクロヒドリン	mg/l												
全マンガン	mg/l												
ウラン	mg/l												
4-tert-ブチルフェノール	mg/l												
アニリン	mg/l												
2,4-ジクロロフェノール	mg/l												
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l												
鉄(溶解性)	mg/l												
マンガン(溶解性)	mg/l												
クロム	mg/l												
アンモニア性窒素	mg/l				0.01	0.01						0.06	
有機態窒素	mg/l												
陰イオン界面活性剤	mg/l	<0.01				<0.01		<0.01				0.01	
クロフィルa	mg/l												
電気伝導率	mS/m					10						12	
濁度	度	1	3.7	3.2	13	3.3	5.8	5.3	4.7	2.8	1.3	1.8	3.3
塩素イオン	mg/l												
大腸菌数	個/100ml												

公共用水域水質測定結果

水域名	笛吹川下流	地点名	桃林橋	統一番号	007-53	類型名	A ハ	調査機関	国土交通省				
一 般 項 目													
採 取 月 日		04月08日	05月13日	06月03日	07月29日	08月19日	09月16日	10月07日	11月11日	12月02日	01月06日	02月03日	03月03日
採 取 時 刻		14時45分	14時00分	14時30分	14時15分	16時10分	14時45分	14時45分	15時00分	14時15分	14時10分	14時30分	14時00分
天 候		晴れ	晴れ	曇り	曇り	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ
気 温	℃	21.2	27.0	28.2	29.0	34.0	29.0	19.0	13.0	15.5	6.9	8.0	10
水 温	℃	17.2	22.7	25.0	20.0	28.9	24.2	19.9	14.1	13.5	8.5	10.5	12.7
外 観		030	030	140	030	030	320	030	030	001	030	030	140
臭 気		141	011	381	381	141	141	381	381	011	381	381	381
流 量	m ³ /s	18.02	15.23	16.37		24.69	21.07	17.03	20.11	16.57	15.21	14.96	15.31
(年平均)	m ³ /s	17.69											
採 取 位 置		01	01	01	02	02	02	02	02	01	01	01	01
採 取 水 深	m	0.14	0.1	0.15	0.19	0.14	0.12	0.12	0.18	0.15	0.14	0.13	0.09
全 水 深	m	0.72	0.51	0.74	0.95	0.69	0.61	0.61	0.90	0.75	0.70	0.66	0.47
透 視 度	cm	94	>100	87	36	72	82	87	42	>100	97	67	50
生 活 環 境 項 目													
pH		7.5	7.7	7.6	7.4	7.9	7.7	7.7	7.7	7.7	7.6	7.6	7.5
D O	mg/l	9.5	8.1	7.6	8.5	8	7.9	8.7	10	10	11	10	10
B O D	mg/l	0.9	1.5	1.3	0.7	1.7	0.8	0.9	1.0	1.2	1.2	1.6	2.1
C O D	mg/l	2.6	3.3	2.7	2.4	4.0	2.5	1.8				3.3	
S S	mg/l	8	15	14	33	23	19	11	55	5	6	4	9
大腸菌群数	MPN/100ml	330	4900	13000	23000	49000	33000	4900	2200	2300	3300	1300	7900
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l	1.9	1.9	1.9	1.8	1.5	1.5	1.9				2.5	
全有機炭素	mg/l	0.094				0.10		0.11				0.19	
全亜鉛	mg/l	0.005	0.008	0.008	0.008	0.009	0.007	0.006	0.010	0.007	0.006	0.009	0.009
ノニルフェノール	mg/l												
L A S	mg/l												
健 康 項 目													
カドミウム	mg/l		< 0.0003										
全シアン	mg/l												
鉛	mg/l					< 0.001							
六価クロム	mg/l												
ヒ素	mg/l		0.003										
総水銀	mg/l												
アルキル水銀	mg/l												
P C B	mg/l												
ジクロロメタン	mg/l												
四塩化炭素	mg/l												
1,2-ジクロロエタン	mg/l												
1,1-ジクロロエタン	mg/l												
トリス-1,2-ジクロロエタン	mg/l												
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l												
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l												
トリクロロエチレン	mg/l												
テトラクロロエチレン	mg/l												
1,3-ジクロロベンゼン	mg/l												
チウラム	mg/l												
シマジン	mg/l												
チオベンカルブ	mg/l												
ベンゼン	mg/l												
セレン	mg/l												
硝酸性窒素	mg/l					1.1						2.0	
亜硝酸性窒素	mg/l					0.036						0.057	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l					1.1						2.0	
ふっ素	mg/l					0.07							
ほう素	mg/l	0.03											
1,4-ジオキサン	mg/l												
要監視項目													
クロロホルム	mg/l												
トリス-1,2-ジクロロエタン	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	mg/l												
クロロタロニル	mg/l												
プロピザミド	mg/l												
E P N	mg/l												
ジクロロボス	mg/l												
フェノプロカルブ	mg/l												
イプロベンホス	mg/l												
クロルニトロフェン	mg/l												
トルエン	mg/l												
キシレン	mg/l												
7,9,10-トリヒドロフルoren-10-オン	mg/l												
ニッケル	mg/l												
モリブデン	mg/l												
アンチモン	mg/l												
フェノール	mg/l												
ホルムアルデヒド	mg/l												
塩化ビニルモノマー	mg/l												
エピクロヒドリン	mg/l												
全マンガン	mg/l												
ウラン	mg/l												
4-tert-ブチルフェノール	mg/l												
アニリン	mg/l												
2,4-ジクロロフェノール	mg/l												
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l												
鉄(溶解性)	mg/l												
マンガン(溶解性)	mg/l												
クロム	mg/l												
アンモニア性窒素	mg/l	0.19	0.19	0.23	0.05	0.1	0.09	0.13	0.11	0.22	0.30	0.21	0.33
硝酸態窒素	mg/l	0.064	0.094	0.1	0.037	0.062	0.071	0.097	0.053	0.091	0.23	0.16	0.066
陰イオン界面活性剤	mg/l	< 0.01				< 0.01		< 0.01				0.01	
クロロフィルa	mg/l												
電気伝導率	mS/m	16		17		15		18		19		20	
濁度	度	3.1	5.4	5.4	17	8.3	6.6	4.3	9.1	2.4	2.5	4.4	5.6
塩素イオン	mg/l												
大腸菌数	個/100ml												

公共用水域水質測定結果

水域名	笛吹川下流	地点名	三郡東橋	統一番号	007-01	類型名	A ハ	調査機関	国土交通省				
一般項目													
採取月日		04月08日	05月13日	06月03日	07月29日	08月19日	09月16日	10月07日	11月11日	12月02日	01月06日	02月03日	03月03日
採取時刻		15時00分	14時30分	15時00分	15時30分	15時00分	15時00分	15時10分	15時15分	15時00分	15時10分	15時10分	15時00分
天候		晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	曇り	雨	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ
気温	℃	21.5	29.5	31.0	26.0	33.7	28.2	18.5	13.0	16.1	7.1	9.5	12.8
水温	℃	17.5	22.6	26.0	21.0	29.0	25.8	19.9	13.0	11.6	10.5	10.6	13.4
外観		001	170	050	210	030	050	020	050	030	210	030	200
臭気		141	141	141	141	141	141	141	141	141	141	141	141
流量	m ³ /s	18.02	15.23	16.37		24.69	21.07	17.03	20.11	16.57	15.21	14.96	15.31
(年平均)	m ³ /s	17.69											
採取位置		01	01	01	02	02	02	01	01	01	03	02	02
採取水深	m	0.13	0.11	0.12	0.2	0.16	0.14	0.13	0.17	0.06	0.08	0.19	0.17
全水深	m	0.65	0.55	0.58	1.0	0.80	0.70	0.65	0.85	0.28	0.40	0.95	0.85
透明度	cm	> 100	67	75	37	65	46	96	48	> 100	> 100	75	92
生活環境項目													
pH		7.5	7.7	7.7	7.6	7.9	7.6	7.6	7.7	8.3	7.9	7.6	7.6
D.O	mg/l	9.6	8.3	8.1	8.6	8.3	8.0	8.4	10	11	11	10	10
B.O.D	mg/l	1.0	1.3	1.2	0.6	1.1	0.6	0.9	0.6	0.5	1.7	1.2	1.1
C.O.D	mg/l	2.5	2.8			2.4		2				2.9	
S.S	mg/l	9	15	9	30	7	17	9	11	< 1	8	5	4
大腸菌群数	MPN/100ml	3300	13000	33000	14000	23000	13000	13000	1300	1700	4900	1300	2300
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l	1.9	1.9	1.8	1.3	1.3	1.2	1.9				2.3	
全窒素	mg/l	0.11			0.054	0.063		0.13				0.18	
全亜鉛	mg/l	0.006	0.008	0.009	0.006	0.003	0.006	0.005	0.003	< 0.001	0.007	0.008	0.007
ノニルフェノール	mg/l					< 0.00006						< 0.00006	
L.A.S	mg/l	0.0005				0.0002		0.0003				0.0019	
健康項目													
カドミウム	mg/l					< 0.0003						< 0.0003	
全シアン	mg/l					< 0.1						< 0.1	
鉛	mg/l					< 0.001						< 0.001	
六価クロム	mg/l					< 0.005						< 0.005	
ヒ素	mg/l		0.002			0.001		0.002				0.003	
総水銀	mg/l					< 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		1.4		0.97		1.6		0.33		1.9	
亜硝酸性窒素	mg/l	0.033		0.041		0.028		0.035		< 0.002		0.051	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	1.6		1.4		0.99		1.6		0.33		1.9	
ふっ素	mg/l					0.06						0.07	
ほう素	mg/l	0.03										0.05	
1,4-ジオキサン	mg/l					< 0.005							
要監視項目													
クロロホルム	mg/l					< 0.0001							
トリス-1,2-ジクロロエチレン	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							
フェニトロチオン	mg/l					< 0.0002							
イソプロチオラン	mg/l					< 0.0002							
オキシシン	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												
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							
7,9-ジクロロフルオレン	mg/l					< 0.006							
ニッケル	mg/l					< 0.001							
モリブデン	mg/l					< 0.005							
アンチモン	mg/l					< 0.0002							
フェノール	mg/l					< 0.001							
ホルムアルデヒド	mg/l					< 0.01							
塩化ビニルモノマー	mg/l					< 0.0002							
エピクロヒドリン	mg/l					< 0.00004							
全マンガン	mg/l					< 0.02							
ウラン	mg/l					< 0.0002							
4-tert-ブチルフェノール	mg/l					< 0.00003							
アニリン	mg/l					< 0.002							
2,4-ジクロロフェノール	mg/l					< 0.0003							
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l					< 0.004						< 0.004	
鉄(溶解性)	mg/l					0.06						0.05	
マンガン(溶解性)	mg/l					< 0.02							
クロム	mg/l												
アンモニア性窒素	mg/l	0.13	0.13	0.13	0.03	0.06	0.06	0.12	0.02	0.01	0.26	0.18	0.07
有機態窒素	mg/l	0.082	0.11	0.1	0.028	0.045	0.065	0.098	0.085	0.004	0.13	0.16	0.030
陰イオン界面活性剤	mg/l	< 0.01				< 0.01		< 0.01				< 0.01	
クロロフィルa	mg/l												
電気伝導率	mS/m	17		17		14		18		10		20	
濁度	度	2.7	5.4	5.5	15	2.6	8.7	4.1	7.1	0.6	3.1	4.4	4.8
塩素イオン	mg/l												
大腸菌数	個/100ml	28				80		120				10	

公共用水域水質測定結果

水域名 琴川 地点名 琴川ダム貯水池 統一番号 211-01 類型名 調査機関 山梨県

一般項目		04月14日	05月12日	06月02日	07月07日	08月04日	09月01日	10月06日	11月10日	12月01日	01月05日	02月02日	03月02日
採取月日													
採取時刻		13時45分	13時45分	13時40分	13時55分	13時45分	13時40分	13時35分	13時35分	13時40分	13時40分	13時40分	13時30分
天候		晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	曇り	曇り	晴れ	快晴	晴れ	晴れ	雨
気温	℃	4.8	16.8	18.6	19.4	20.8	19.9	12.5	6.7	4.8	1.0	1.2	8.7
水温	℃	6.7	13.5	15.2	18.2	19.2	21.3	15.9	8.8	7.6	1.6	2.5	5.0
外観		060	070	070	070	070	070	070	070	061	061	061	061
臭気		011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011
流量	m ³ /s												
(年平均)	m ³ /s												
採取位置		11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11
採取水深	m	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
全水深	m												
透明度	m	5.4	5.6	7.4	9.2	6.5	6.8	11.0	10.8	9.2			
生活環境項目													
pH		7.0	7.3	6.9	7.0	7.0	7.3	7.0	6.8	7.0	6.8	6.9	6.8
D.O	mg/l	10	9.0	9.2	8.4	8.4	7.7	8.2	9.5	9.8	10	10	10
B.O.D	mg/l	<0.5	<0.5	<0.5	0.6	0.5	0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
C.O.D	mg/l	1.5	1.1	1.4	1.3	1.5	1.7	0.9	1.4	1.2	1.3	1.5	1.8
S.S	mg/l	1	1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
大腸菌群数	MPN/100ml	33	7.8	7.8	94	130	230	790	23	23	23	23	23
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l	0.34	0.31	0.25	0.31	0.37	0.28	0.27	0.32	0.30	0.34	0.31	0.30
全有機炭素	mg/l	<0.003	0.003	<0.003	0.004	0.006	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0.008	0.003	<0.003
全亜鉛	mg/l	0.007	0.007	0.007	0.006	0.005	0.003	0.006	0.007	0.006	0.008	0.008	0.009
ノニルフェノール	mg/l												
L.A.S	mg/l												
健康項目													
カドミウム	mg/l			<0.0003			<0.0003			<0.0003			<0.0003
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												
ジクロロメタン	mg/l												
四塩化炭素	mg/l					<0.002				<0.002			
1,2-ジクロロエタン	mg/l					<0.0004				<0.0004			
1,1-ジクロロエチレン	mg/l					<0.002				<0.002			
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l					<0.002				<0.002			
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l					<0.0005				<0.0005			
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l					<0.0006				<0.0006			
トリクロロエチレン	mg/l					<0.001				<0.001			
テトラクロロエチレン	mg/l					<0.0005				<0.0005			
1,3-ジクロロベンゼン	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	0.26			0.29			0.24			0.26		
亜硝酸性窒素	mg/l	<0.02			<0.02			<0.02			<0.02		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	0.28			0.31			0.26			0.28		
ふっ素	mg/l			<0.05						<0.05			
ほう素	mg/l	<0.04						<0.04					
1,4-ジオキサン	mg/l					<0.005				<0.005			
要監視項目													
クロロホルム	mg/l						<0.0006						
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l												
1,2-ジクロロベンゼン	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	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												
7,9,10-トリヒドロフルフルン	mg/l												
ニッケル	mg/l												
モリブデン	mg/l												
アンチモン	mg/l												
フェノール	mg/l						<0.001						
ホルムアルデヒド	mg/l						<0.1						
塩化ビニルモノマー	mg/l												
エピクロヒドリン	mg/l												
全マンガン	mg/l												
ウラン	mg/l												
4-tert-ブチルフェノール	mg/l						<0.00003						
アニリン	mg/l						<0.002						
2,4-ジクロロフェノール	mg/l						<0.0003						
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l			<0.01						<0.01			
鉄(溶解性)	mg/l			0.015						0.027			
マンガンの(溶解性)	mg/l			0.064						0.093			
クロム	mg/l			<0.005						<0.005			
アンモニア性窒素	mg/l	<0.02		<0.02		<0.02		<0.02		<0.02		<0.02	
有機態窒素	mg/l	<0.003		<0.003		<0.003		<0.003		<0.003		<0.003	
陰イオン界面活性剤	mg/l	0.02		<0.02		0.02		0.02		0.02		<0.02	
クロロフィルa	mg/l	<0.001	0.001	<0.001	0.001	0.001	0.001	<0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	<0.001
電気伝導率	mS/m	6.55	6.29	6.19	5.73	4.87	5.34	5.97	6.14	6.41	6.85	7.00	7.02
濁度	度												
塩素イオン	mg/l	1	1	1	1	<1	1	1	1	1	1	1	1
大腸菌数	個/100ml												

公共用水域水質測定結果

水域名 重川 地点名 千野橋 統一番号 013-51 類型名 B イ 調査機関 山梨県

一般項目		04月15日	05月27日	06月03日	07月21日	08月05日	09月17日	10月07日	11月04日	12月02日	01月06日	02月04日	03月03日
採取月日													
採取時刻		10時27分	09時25分	10時05分	10時05分	10時25分	12時30分	10時05分	10時10分	10時10分	10時10分	14時40分	10時10分
天候		晴れ	晴れ	薄曇り	曇り	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	快晴
気温	℃	15.8	23.0	25.3	27.0	31.8	27.0	21.1	11.5	10.4	5.2	7.8	7.8
水温	℃	10.4	18.0	23.0	22.5	23.0	23.0	16.9	9.8	8.0	3.7	6.8	6.6
外観		030	170	001	030	171	030	320	030	001	001	220	050
臭気		141	141	011	011	141	141	141	141	011	011	011	141
流量	m ³ /s												
(年平均)	m ³ /s												
採取位置		01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01
採取水深	m	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
全水深	m												
透視度	cm	48	90	>100	65	48	45	75	85	>100	>100	70	65
生活環境項目													
pH		7.8	7.8	8.0	7.8	7.8	7.9	7.9	7.9	7.7	7.5	7.6	7.8
DO	mg/l	11	9.1	8.6	8.7	8.4	8.3	9.7	11	11	13	11	12
BOD	mg/l	0.8	0.5	0.5	0.6	0.7	0.7	0.7	0.6	0.5	1.2	0.6	0.5
COD	mg/l	4.0	2.1	2.2	2.8	2.4	2.7	1.5	1.6	1.2	1.3	2.4	2.0
SS	mg/l	25	7	6	11	15	15	5	3	5	1	10	15
大腸菌群数	MPN/100ml	1300	7900	790	13000	22000	17000	23000	4900	4900	4900	1300	4900
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l												
全炭	mg/l												
全亜鉛	mg/l			0.002			0.001			<0.001			0.001
ノニルフェノール	mg/l												
LAS	mg/l												
健康項目													
カドミウム	mg/l			<0.0003						<0.0003			
全シアン	mg/l		<0.1						<0.1				
鉛	mg/l			<0.005						<0.005			
六価クロム	mg/l			<0.02						<0.02			
ヒ素	mg/l			<0.005						<0.005			
総水銀	mg/l			<0.0005						<0.0005			
アルキル水銀	mg/l												
PCB	mg/l												
ジクロロメタン	mg/l					<0.002				<0.002			
四塩化炭素	mg/l					<0.002				<0.002			
1,2-ジクロロエタン	mg/l					<0.0004				<0.0004			
1,1-ジクロロエチレン	mg/l					<0.002				<0.002			
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l					<0.002				<0.002			
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l					<0.0005				<0.0005			
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l					<0.0006				<0.0006			
トリクロロエチレン	mg/l					<0.001				<0.001			
テトラクロロエチレン	mg/l					<0.0005				<0.0005			
1,3-ジクロロベンゼン	mg/l					<0.0002				<0.0002			
チウラム	mg/l		<0.0006						<0.0006				
シマジン	mg/l		<0.0003						<0.0003				
チオベンカルブ	mg/l		<0.002						<0.002				
ベンゼン	mg/l					<0.001				<0.001			
セレン	mg/l			<0.002						<0.002			
硝酸性窒素	mg/l		1.3		1.2			1.3			1.5		
亜硝酸性窒素	mg/l	<0.02			<0.02			<0.02			<0.02		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	1.4			1.2			1.3			1.5		
ふっ素	mg/l	<0.05			<0.05			<0.05			<0.05		
ほう素	mg/l	<0.04						<0.04					
14-ジオキサン	mg/l					<0.005					<0.005		
要監視項目													
クロロホルム	mg/l						<0.0006						
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l												
1,2-ジクロロベンゼン	mg/l												
p-ジクロロベンゼン	mg/l												
イソキサチオン	mg/l												
ダイアジノン	mg/l												
フェニトロチオン	mg/l												
イソプロチオラン	mg/l												
オキシニル	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												
アール酸ジエチルヘキシル	mg/l												
ニッケル	mg/l												
モリブデン	mg/l												
アンチモン	mg/l												
フェノール	mg/l						<0.001						
ホルムアルデヒド	mg/l						<0.1						
塩化ビニルモノマー	mg/l												
エピクロヒドリン	mg/l												
全マンガン	mg/l												
ウラン	mg/l												
4-tert-ブチルフェノール	mg/l							<0.00003					
アニリン	mg/l							<0.002					
2,4-ジクロロフェノール	mg/l							<0.0003					
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l												
鉄(溶解性)	mg/l												
マンガン(溶解性)	mg/l												
クロム	mg/l												
アンモニア性窒素	mg/l												
有機態窒素	mg/l												
陰イオン界面活性剤	mg/l	0.06		0.06		0.05		0.07		0.05		0.05	
クロロフィルa	mg/l												
電気伝導率	mS/m	9.18	10.4	10.8	8.60	9.10	9.78	10.0	9.88	10.0	9.77	9.66	9.73
濁度	度												
塩素イオン	mg/l	2	2	2	1	1	2	2	2	2	2	2	3
大腸菌数	個/100ml												

公共用水域水質測定結果

水域名 重川

地点名 重川橋

統一番号 013-01

類型名 B イ

調査機関 国土交通省

一般項目		04月08日	05月13日	06月03日	07月29日	08月19日	09月16日	10月07日	11月11日	12月02日	01月06日	02月03日	03月03日
採取月日		04月08日	05月13日	06月03日	07月29日	08月19日	09月16日	10月07日	11月11日	12月02日	01月06日	02月03日	03月03日
採取時刻		11時30分	11時30分	11時30分	12時15分	12時40分	11時20分	11時30分	11時50分	11時15分	11時10分	11時30分	11時10分
天候		晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	曇り	曇り	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ
気温	℃	18.8	28.0	29.0	31.0	37.0	26.5	23.0	11.0	12.0	4.0	8.0	7.0
水温	℃	15.0	21.6	25.0	22.5	29.0	22.5	19.2	12.0	10.5	5.0	6.9	9.4
外観		030	030	140	210	220	320	320	030	030	001	030	140
臭気		161	141	141	011	141	141	141	141	141	011	141	011
流量	m ³ /s	2.97	2.63	2.59		4.00	3.94	3.42	3.60	3.52	2.50	2.52	2.33
(年平均)	m ³ /s	3.09											
採取位置		01	01	01	02	02	02	02	02	01	01	01	01
採取水深	m	0.14	0.12	0.11	0.14	0.11	0.16	0.14	0.17	0.16	0.19	0.18	0.18
全水深	m	0.70	0.58	0.53	0.70	0.56	0.78	0.70	0.85	0.80	0.93	0.90	0.90
透視度	cm	91	65	90	33	43	65	65	90	>100	>100	86	70
生活環境項目													
pH		8.1	7.9	8.0	7.5	8.6	8.0	7.9	7.8	8.2	7.9	7.8	7.8
D O	mg/l	10	8.7	8.4	8.3	8.4	8.7	9.2	10	11	13	12	11
B O D	mg/l	1.5	1.6	1.3	0.9	1.6	0.8	0.9	1.0	1.5	1.4	2.1	1.5
C O D	mg/l	2.7	3.7	3.1	3.7	3.5	2.1	2.6				3.1	
S S	mg/l	9	14	9	29	27	16	13	8	3	2	4	8
大腸菌群数	MPN/100ml	23000	49000	23000	23000	33000	79000	23000	17000	7900	13000	4900	3300
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l	1.6	1.9	1.5	2.3	1.6	1.5	1.5				1.9	
全窒素	mg/l	0.053				0.062		0.048				0.061	
全亜鉛	mg/l	0.005	0.006	0.007	0.008	0.008	0.004	0.005	0.005	0.009	0.001	0.005	0.004
ノニルフェノール	mg/l					<0.00006						<0.00006	
L A S	mg/l	0.014				0.0032		0.013				0.020	
健康項目													
カドミウム	mg/l					<0.0003						<0.0003	
全シアン	mg/l					<0.1						<0.1	
鉛	mg/l					0.001						<0.001	
六価クロム	mg/l					<0.005						<0.005	
ヒ素	mg/l		0.002			0.002						0.001	
総水銀	mg/l					<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	1.5		1.4		1.3		1.5		1.6		1.5	
亜硝酸性窒素	mg/l	0.022		0.019		0.009		0.01		0.022		0.027	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	1.5		1.4		1.3		1.5		1.6		1.5	
ふっ素	mg/l					0.04							
ほう素	mg/l	<0.02										<0.02	
1,4-ジオキサン	mg/l					<0.005							
要監視項目													
クロロホルム	mg/l					<0.0001							
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l					<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							
フェニトロチオン	mg/l					<0.0002							
イソプロチオラン	mg/l					<0.0002							
オキシシン	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												
ジクロロボス	mg/l					<0.0002							
フェノプロカルブ	mg/l					<0.0002							
イプロベンホス	mg/l					<0.0002							
クロロニトロフェン	mg/l					<0.0001							
トルエン	mg/l					<0.0002							
キシレン	mg/l					<0.0002							
アル酸シエチルヘキシル	mg/l					<0.006							
ニッケル	mg/l					<0.001							
モリブデン	mg/l					<0.005							
アンチモン	mg/l					<0.0002							
フェノール	mg/l					<0.001							
ホルムアルデヒド	mg/l					<0.01							
塩化ビニルモノマー	mg/l					<0.0002							
エピクロヒドリン	mg/l					<0.00004							
全マンガン	mg/l					0.04							
ウラン	mg/l					<0.0002							
4-tert-ブチルフェノール	mg/l					<0.00003							
アニリン	mg/l					<0.002							
2,4-ジクロロフェノール	mg/l					<0.0003							
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l					0.005						<0.004	
鉄(溶解性)	mg/l					0.05							
マンガン(溶解性)	mg/l												
クロム	mg/l												
アンモニア性窒素	mg/l	0.03	0.03	0.02	0.01	0.01	0.01	0.02	0.03	0.02	0.11	0.13	0.15
燃焼態	mg/l												
陰イオン界面活性剤	mg/l	<0.01				<0.01		<0.01				0.02	
クロフィルa	mg/l												
電気伝導率	mS/m					12						12	
濁度	度	2.6	5.0	5.0	16	9.3	6.7	6.6	3.7	2.5	1.3	3.9	4.6
塩素イオン	mg/l												
大腸菌数	個/100ml	560				210		370				530	

公共用水域水質測定結果

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

一般項目	04月15日	05月13日	06月03日	07月21日	08月05日	09月02日	10月07日	11月04日	12月02日	01月06日	02月03日	03月03日
採取月日	09時50分	09時40分	09時40分	09時15分	09時50分	09時45分	09時20分	09時36分	09時35分	09時40分	09時35分	09時40分
天候	晴れ	快晴	薄曇り	曇り	晴れ	曇り	曇り	晴れ	晴れ	曇り	快晴	快晴
気温	11.5	21.7	23.3	26.9	28.0	28.0	16.9	10.6	8.5	4.1	6.2	5.8
水温	7.4	15.8	19.7	20.2	21.1	20.5	14.5	9.3	6.5	4.0	3.0	6.5
外観	001	001	001	001	230	230	001	001	001	001	001	230
臭気	011	011	011	011	141	141	011	011	011	011	011	011
流量												
(年平均)												
採取位置	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01
採取水深	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
全水深												
透視度	cm > 100	> 100	> 100	> 100	77	63	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	61
生活環境項目												
pH	7.7	7.9	7.5	7.7	7.8	7.8	7.8	7.7	7.8	7.6	7.7	7.7
DO	11	10	9.2	9.4	9.0	9.3	10	11	12	13	13	12
BOD	0.6	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	0.5	< 0.5	< 0.5	0.8	< 0.5	< 0.5
COD	1.5	1.4	1.1	2.0	1.5	2.0	1.1	1.0	0.6	1.0	1.1	1.8
SS	4	1	1	5	7	9	1	1	< 1	< 1	1	7
大腸菌群数	MPN/100ml 2300	490	2300	4900	2300	4900	3300	790	700	790	230	1100
n-ヘキサン抽出物質												
全窒素												
全炭												
全亜鉛			< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001
ノニルフェノール												
LAS												
健康項目												
カドミウム			< 0.0003						< 0.0003			
全シアン		< 0.1						< 0.1				
鉛			< 0.005						< 0.005			
六価クロム			< 0.02						< 0.02			
ヒ素			< 0.005						< 0.005			
総水銀			< 0.0005						< 0.0005			
アルキル水銀												
PCB												
ジクロロメタン					< 0.002				< 0.002			
四塩化炭素					< 0.0002				< 0.0002			
1,2-ジクロロエタン					< 0.0004				< 0.0004			
1,1-ジクロロエチレン					< 0.002				< 0.002			
トリス-1,2-ジクロロエチレン					< 0.002				< 0.002			
1,1,1-トリクロロエタン					< 0.0005				< 0.0005			
1,1,2-トリクロロエタン					< 0.0006				< 0.0006			
トリクロロエチレン					< 0.001				< 0.001			
テトラクロロエチレン					< 0.0005				< 0.0005			
1,3-ジクロロベンゼン					< 0.0002				< 0.0002			
チウラム		< 0.0006						< 0.0006				
シマジン		< 0.0003						< 0.0003				
チオベンカルブ		< 0.002						< 0.002				
ベンゼン					< 0.001				< 0.001			
セレン			< 0.002						< 0.002			
硝酸性窒素		0.87		0.76		0.66			0.73			
亜硝酸性窒素		< 0.02		< 0.02		< 0.02			< 0.02			
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素		0.89		0.78		0.68			0.75			
ふっ素		< 0.05		< 0.05		< 0.05			< 0.05			
ほう素		< 0.04				< 0.04			< 0.04			
1,4-ジオキサン					< 0.005				< 0.005			
要監視項目												
クロロホルム						< 0.0006						
トリス-1,2-ジクロロエチレン												
1,2-ジクロロベンゼン												
p-ジクロロベンゼン												
イソキサチオン												
ダイアジノン												
フェニトロチオン												
イソプロチオラン												
オキシニル												
クロロタロニル												
プロピザミド												
EPN												
ジクロルボス												
フェノプロカルブ												
イプロベンホス												
クロルニトロフェン												
トルエン												
キシレン												
7,9,10-トリクロロ-2,4,6-トリブロモ-2,4,6-トリイソプロピル-1,3,5-トリメチルベンゼン												
ニッケル												
モリブデン												
アンチモン												
フェノール						< 0.001						
ホルムアルデヒド						< 0.1						
塩化ビニルモノマー												
エピクロヒドリン												
全マンガン												
ウラン												
4-tert-ブチルフェノール						< 0.00003						
アニリン						< 0.002						
2,4-ジクロロフェノール						< 0.0003						
特殊項目												
フェノール類												
銅												
鉄(溶解性)												
マンガン(溶解性)												
クロム												
アンモニア性窒素												
有機態窒素												
陰イオン界面活性剤		0.03		0.02		0.02		0.03		0.03		0.04
クロロフィルa												
電気伝導率		9.07	9.39	9.4	8.45	8.58	8.70	8.99	9.00	9.03	9.01	9.31
濁度												
塩素イオン		2	2	2	1	1	1	1	1	1	1	2
大腸菌数												

公共用水域水質測定結果

水域名 日川 地点名 日川橋 統一番号 014-01 類型名 A イ 調査機関 国土交通省

一般項目		04月08日	05月13日	06月03日	07月29日	08月19日	09月16日	10月07日	11月11日	12月02日	01月06日	02月03日	03月03日
採取月日		12時00分	12時00分	12時15分	12時40分	13時30分	12時00分	12時00分	12時25分	11時40分	11時40分	12時00分	11時40分
天候		晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	曇り	曇り	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ
気温	℃	18.1	27.9	30.0	31.5	38.0	28.2	23.0	10.0	12.5	5.0	8.2	8.0
水温	℃	15.4	21.9	24.8	21.7	28.0	22.5	18.7	11.8	10.5	4.5	7.8	10.3
外観		001	001	001	210	320	140	030	001	001	001	001	320
臭気		501	011	141	161	141	161	141	011	011	011	011	141
流量	m ³ /s	1.44	1.33	1.19		2.92	2.19	1.94	1.96	1.72	1.07	0.98	0.84
(年平均)	m ³ /s	1.60											
採取位置		01	01	01	02	02	02	03	01	01	01	01	01
採取水深	m	0.08	0.09	0.07	0.13	0.09	0.08	0.14	0.19	0.15	0.17	0.14	0.13
全水深	m	0.42	0.45	0.34	0.65	0.43	0.38	0.69	0.95	0.75	0.83	0.70	0.67
透視深度	cm	>100	>100	>100	46	>100	51	98	>100	>100	>100	>100	77
生活環境項目													
pH		7.8	8.0	7.9	7.8	8.8	8.1	7.9	7.9	8.2	7.9	7.8	7.9
DO	mg/l	10	9.2	8.4	8.5	8.5	8.7	9.4	11	12	13	12	11
BOD	mg/l	0.8	1.1	0.6	0.7	1.1	0.6	0.5	0.6	0.7	0.9	0.8	1.0
COD	mg/l	1.3	1.8			2.2		1.6				1.5	
SS	mg/l	1	1	2	21	6	22	7	1	1	1	1	8
大腸菌群数	MPN/100ml	490	7900	7900	46000	23000	23000	1700	1300	2300	3300	490	2800
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l	1.0	0.91	0.91	2.1	1.1	1.0	0.86				1.0	
全窒素	mg/l	0.044				0.049		0.015				0.027	
全亜鉛	mg/l	0.001	0.001	0.003	0.004	0.002	0.007	0.002	0.001	0.001	0.001	0.002	0.003
ノニルフェノール	mg/l					<0.00006						<0.00006	
LAS	mg/l	0.0029				0.0013		0.0013				0.0055	
健康項目													
カドミウム	mg/l					<0.0003						<0.0003	
全シアン	mg/l					<0.1						<0.1	
鉛	mg/l					<0.001						<0.001	
六価クロム	mg/l					<0.005						<0.005	
ヒ素	mg/l					<0.001						<0.001	
総水銀	mg/l					<0.0005						<0.0005	
アルキル水銀	mg/l												
PCB	mg/l					<0.0005							
ジクロロメタン	mg/l					<0.0002							
四塩化炭素	mg/l					<0.0002							
1,2-ジクロロエタン	mg/l					<0.0002							
1,1-ジクロロエチレン	mg/l					<0.0002							
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	1.0		0.86		1.0		0.77		0.89		0.97	
亜硝酸性窒素	mg/l	0.008		0.006		0.005		0.002		0.006		0.011	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	1.0		0.86		1.0		0.77		0.89		0.98	
ふっ素	mg/l					0.04							
ほう素	mg/l	<0.02										<0.02	
1,4-ジオキサン	mg/l					<0.005							
要監視項目													
クロロホルム	mg/l					<0.0001							
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l					<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							
フェニトロチオン	mg/l					<0.0002							
イソプロチオラン	mg/l					<0.0002							
オキシシン	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							
EPN	mg/l												
ジクロロボス	mg/l					<0.0002							
フェノプロカルブ	mg/l					<0.0002							
イプロベンホス	mg/l					<0.0002							
クロロニトロフェン	mg/l					<0.0001							
トルエン	mg/l					<0.0002							
キシレン	mg/l					<0.0002							
7,9,10-トリフルオロフェニル	mg/l					<0.006							
ニッケル	mg/l					<0.001							
モリブデン	mg/l					<0.005							
アンチモン	mg/l					<0.0002							
フェノール	mg/l					<0.001							
ホルムアルデヒド	mg/l					<0.01							
塩化ビニルモノマー	mg/l					<0.0002							
エピクロヒドリン	mg/l					<0.00004							
全マンガン	mg/l					<0.02							
ウラン	mg/l					<0.0002							
4-tert-ブチルフェノール	mg/l					<0.00003							
アニリン	mg/l					<0.002							
2,4-ジクロロフェノール	mg/l					<0.0003							
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l					<0.004						<0.004	
鉄(溶解性)	mg/l					0.04							
マンガン(溶解性)	mg/l												
クロム	mg/l												
アンモニア性窒素	mg/l	0.01				0.01		<0.01				0.03	
有機態窒素	mg/l												
陰イオン界面活性剤	mg/l	<0.01				<0.01		<0.01				<0.01	
クロロフィルa	mg/l												
電気伝導率	mS/m					13						11	
濁度	度	0.7	1.1	1.2	11	1.8	27	3.3	0.6	0.8	0.7	0.8	3.5
塩素イオン	mg/l												
大腸菌数	個/100ml	16				400		1500				85	

公共用水域水質測定結果

水域名 平等川 地点名 平等橋 統一番号 012-51 類型名 B イ 調査機関 山梨県

一般項目		04月15日	05月13日	06月03日	07月21日	08月05日	09月02日	10月07日	11月04日	12月02日	01月06日	02月03日	03月03日
採取月日		04月15日	05月13日	06月03日	07月21日	08月05日	09月02日	10月07日	11月04日	12月02日	01月06日	02月03日	03月03日
採取時刻		11時00分	13時50分	10時55分	10時55分	11時15分	11時10分	10時55分	10時50分	10時55分	10時45分	10時45分	10時50分
天候		晴れ	快晴	薄曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	快晴	快晴
気温	℃	16.0	31.1	28.6	29.9	29.6	31.0	24.0	13.3	11.0	5.4	8.6	10.5
水温	℃	13.2	23.2	23.5	23.2	24.8	25.0	21.0	14.6	10.5	4.8	8.5	11.6
外観		031	030	030	030	051	050	030	001	050	060	060	050
臭気		141	381	381	381	381	381	381	381	381	141	141	141
流量	m ³ /s												
(年平均)	m ³ /s												
採取位置		01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01
採取水深	m	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
全水深	m												
透視度	cm	45	70	62	55	45	59	> 100	> 100	92	88	78	76
生活環境項目													
pH		7.9	8.1	7.6	7.5	7.8	7.5	7.6	7.6	7.5	7.5	7.5	7.4
DO	mg/l	11	10	9.5	8.5	8.5	7.8	8.6	10	11	11	11	10
BOD	mg/l	1.5	1.2	0.9	0.8	0.8	0.8	0.8	0.5	1.1	1.4	1.3	1.3
COD	mg/l	3.2	3.2	3.0	3.8	2.9	2.7	1.9	1.6	1.7	1.6	2.4	2.8
SS	mg/l	9	8	10	17	11	10	3	1	1	3	5	7
大腸菌群数	MPN/100ml	13000	33000	33000	79000	130000	49000	17000	13000	11000	11000	13000	4900
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l												
全有機炭素	mg/l												
全亜鉛	mg/l	0.004		0.005		0.004		0.002		0.001		0.002	
ノニルフエノール	mg/l												
LAS	mg/l												
健康項目													
カドミウム	mg/l			< 0.0003						< 0.0003			
全シアン	mg/l		< 0.1							< 0.1			
鉛	mg/l			< 0.005						< 0.005			
六価クロム	mg/l			< 0.02						< 0.02			
ヒ素	mg/l	< 0.005	0.010	0.009	< 0.005	< 0.005	0.006	0.008	0.006	0.006	0.007	0.010	0.016
総水銀	mg/l			< 0.0005						< 0.0005			
アルキル水銀	mg/l												
PCB	mg/l												
ジクロロメタン	mg/l					< 0.002					< 0.002		
四塩化炭素	mg/l					< 0.002					< 0.002		
1,2-ジクロロエタン	mg/l					< 0.0004					< 0.0004		
1,1-ジクロロエチレン	mg/l					< 0.002					< 0.002		
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l					< 0.002					< 0.002		
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l					< 0.0005					< 0.0005		
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l					< 0.0006					< 0.0006		
トリクロロエチレン	mg/l					< 0.001					< 0.001		
テトラクロロエチレン	mg/l					< 0.0005					< 0.0005		
1,3-ジクロロベンゼン	mg/l					< 0.0002					< 0.0002		
チウラム	mg/l		< 0.0006						< 0.0006				
シマジン	mg/l		< 0.0003						< 0.0003				
チオベンカルブ	mg/l		< 0.002						< 0.002				
ベンゼン	mg/l					< 0.001					< 0.001		
セレン	mg/l			< 0.002						< 0.002			
硝酸性窒素	mg/l				1.1			1.6			1.5		
亜硝酸性窒素	mg/l	< 0.02			< 0.02			0.02			0.04		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	1.3			1.1			1.6			1.6		
ふっ素	mg/l	0.05			0.06			0.11			0.10		
ほう素	mg/l	< 0.04			< 0.04			0.07			0.08		
14-ジオキサン	mg/l					< 0.005					< 0.005		
要監視項目													
クロロホルム	mg/l						< 0.0006						
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l												
1,2-ジクロロベンゼン	mg/l												
p-ジクロロベンゼン	mg/l												
イソキサチオン	mg/l												
ダイアジノン	mg/l												
フェニトロチオン	mg/l												
イソプロチオラン	mg/l												
オキシニル	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												
アール酸ジエチルヘキシル	mg/l												
ニッケル	mg/l												
モリブデン	mg/l												
アンチモン	mg/l												
フェノール	mg/l						< 0.001						
ホルムアルデヒド	mg/l						< 0.1						
塩化ビニルモノマー	mg/l												
エピクロヒドリン	mg/l												
全マンガン	mg/l												
ウラン	mg/l												
4-tert-ブチルフェノール	mg/l							< 0.00003					
アニリン	mg/l							< 0.002					
2,4-ジクロロフェノール	mg/l							< 0.0003					
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l												
鉄(溶解性)	mg/l			0.060						0.025			
マンガンの(溶解性)	mg/l												
クロム	mg/l												
アンモニア性窒素	mg/l												
有機態窒素	mg/l												
陰イオン界面活性剤	mg/l	0.05		0.05		0.04		0.08		0.06		0.08	
クロロフィルa	mg/l												
電気伝導率	mS/m	13.0	17.6	15.6	12.6	13.8	15.9	18.9	18.6	16.8	16.7	19.0	20.7
濁度	度												
塩素イオン	mg/l	5	7	6	4	4	6	8	7	6	6	8	12
大腸菌数	個/100ml												

公共用水域水質測定結果

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

一般項目		04月15日	04月15日	05月13日	05月13日	06月03日	06月03日	07月21日	07月21日	08月05日	08月05日	09月02日	09月02日
採取月日		04月15日	04月15日	05月13日	05月13日	06月03日	06月03日	07月21日	07月21日	08月05日	08月05日	09月02日	09月02日
採取時刻		08時58分	12時30分	08時40分	12時50分	08時45分	12時35分	08時20分	12時15分	08時55分	12時10分	08時45分	12時10分
天候		晴れ	晴れ	晴れ	快晴	薄曇り	薄曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ
気温	℃	9.7	17.3	20.8	30.7	22.4	30.0	26.8	31.8	29.9	36.2	30.0	30.0
水温	℃	11.0	16.2	18.9	23.8	21.7	23.6	22.0	24.8	25.0	27.1	24.1	25.5
外観		030	030	030	030	030	030	030	030	050	050	021	021
臭気		382	381	381	381	381	381	381	381	141	141	141	141
流量	m ³ /s	1.6394		1.0836		1.4239		1.9095		1.5616		0.7721	
(年平均)	m ³ /s												
採取位置		01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01
採取水深	m	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
全水深	m												
透視度	cm	70	70	50	52	52	53	55	52	55	52	31	39
生活環境項目													
pH		7.6	8.1	7.8	8.1	7.5	7.8	7.4	7.8	7.8	8.1	7.6	7.9
DO	mg/l	10	11	9.1	9.7	8.5	9.3	8.1	9.0	8.3	9.2	8.2	8.8
BOD	mg/l	0.8	1.1	1.1	1.3	0.9	1.0	0.8	0.9	0.9	0.8	0.8	0.8
COD	mg/l	2.5	2.8	3.6	4.3	3.2	4.1	3.9	4.4	3.1	3.0	3.2	2.6
SS	mg/l	7	9	13	18	15	20	18	18	19	15	20	22
大腸菌群数	MPN/100ml	3300	1100	49000	23000	49000	23000	33000	17000	33000	23000	33000	33000
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l		1.7		1.5		1.3		1.4		1.5		1.6
全窒素	mg/l		0.078		0.12		0.13		0.099		0.094		0.12
全亜鉛	mg/l		0.005				0.007				0.003		
ノニルフェノール	mg/l				< 0.00006						< 0.00006		
LAS	mg/l				0.0011						< 0.0006		
健康項目													
カドミウム	mg/l							< 0.0003					
全シアン	mg/l				< 0.1								
鉛	mg/l							< 0.005					
六価クロム	mg/l							< 0.02					
ヒ素	mg/l		0.010		0.013			0.011		0.007		0.008	0.010
総水銀	mg/l							< 0.0005					
アルキル水銀	mg/l												
PCB	mg/l				< 0.0005								
ジクロロメタン	mg/l											< 0.002	
四塩化炭素	mg/l											< 0.0002	
1,2-ジクロロエチレン	mg/l											< 0.0004	
1,1-ジクロロエチレン	mg/l											< 0.002	
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l											< 0.002	
1,1,1-トリクロロエチレン	mg/l											< 0.0005	
1,1,2-トリクロロエチレン	mg/l											< 0.0006	
トリクロロエチレン	mg/l											< 0.001	
テトラクロロエチレン	mg/l											< 0.0005	
1,3-ジクロロベンゼン	mg/l											< 0.0002	
チウラム	mg/l				< 0.0006								
シマジン	mg/l				< 0.0003								
チオベンカルブ	mg/l				< 0.002								
ベンゼン	mg/l											< 0.001	
セレン	mg/l							< 0.002					
硝酸性窒素	mg/l		1.5						1.1				
亜硝酸性窒素	mg/l		< 0.02						< 0.02				
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l		1.5						1.2				
ふっ素	mg/l		0.10						0.08				
ほう素	mg/l		0.12						0.06				
14-ジオキサン	mg/l											< 0.005	
要監視項目													
クロロホルム	mg/l												< 0.0006
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l												< 0.002
1,2-ジクロロベンゼン	mg/l												< 0.005
p-ジクロロベンゼン	mg/l												< 0.005
イソキサチオン	mg/l												< 0.0008
ダイアジノン	mg/l												< 0.0005
フェニトロチオン	mg/l												< 0.0003
イソプロチオラン	mg/l												< 0.004
オキシリン	mg/l												< 0.004
クロロタロニル	mg/l												< 0.004
プロピザミド	mg/l												< 0.0008
EPN	mg/l												< 0.0006
ジクロルボス	mg/l												< 0.001
フェノプロカルブ	mg/l												< 0.002
イプロベンホス	mg/l												< 0.0008
クロロニトロフェン	mg/l												< 0.0005
トルエン	mg/l												< 0.005
キシレン	mg/l												< 0.005
アルキルフェニル	mg/l												< 0.006
ニッケル	mg/l												< 0.001
モリブデン	mg/l												< 0.007
アンチモン	mg/l												< 0.0002
フェノール	mg/l												< 0.001
ホルムアルデヒド	mg/l												< 0.1
塩化ビニルモノマー	mg/l												< 0.0002
エピクロヒドリン	mg/l												< 0.00004
全マンガン	mg/l												0.02
ウラン	mg/l												< 0.0002
4-tert-ブチルフェノール	mg/l												< 0.00003
アニリン	mg/l												< 0.002
2,4-ジクロロフェノール	mg/l												< 0.0003
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l												< 0.01
鉄(溶解性)	mg/l												0.079
マンガンの(溶解性)	mg/l												0.010
クロム	mg/l												< 0.005
アモニア性窒素	mg/l		< 0.02						< 0.02				< 0.02
硝酸態窒素	mg/l		0.054						0.074				0.055
陰イオン界面活性剤	mg/l		0.05						0.05				0.05
クロロフィルa	mg/l												
電気伝導率	mS/m	16.0	16.2	16.5	16.0	14.5	14.2	13.5	13.5	16.9	16.8	15.8	15.8
濁度	度												
塩素イオン	mg/l		9		9		8		6		8		9
大腸菌数	個/100ml												

公共用水域水質測定結果

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

一般項目		10月07日	10月07日	11月04日	11月04日	12月02日	12月02日	01月06日	01月06日	02月03日	02月03日	03月03日	03月03日
採取月日													
採取時刻		08時25分	12時05分	08時50分	12時40分	08時50分	12時50分	08時55分	12時35分	08時50分	12時40分	08時50分	12時40分
天候		曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	快晴	快晴	快晴	快晴
気温	℃	17.0	20.5	10.5	17.0	8.7	11.8	3.9	7.3	6.1	10.2	5.7	14.1
水温	℃	18.1	16.9	13.4	16.0	10.5	13.0	7.4	8.7	6.5	10.4	7.6	12.5
外観		050	050	050	050	050	050	060	060	050	050	050	050
臭気		141	141	141	141	141	142	141	141	141	141	381	381
流量	m ³ /s	1.0874		0.9934		1.3568		0.9245		0.9476		0.8817	
(年平均)	m ³ /s												
採取位置		01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01
採取水深	m	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
全水深	m												
透視度	cm	55	60	95	95	90	87	90	92	84	76	70	63
生活環境項目													
pH		7.7	8.1	7.8	8.1	7.6	7.9	7.6	7.7	7.6	7.6	7.7	7.9
D.O	mg/l	9.0	10	9.8	10	10	11	11	11	11	11	10	11
B.O.D	mg/l	0.7	1.1	0.6	0.5	1.2	1.0	1.4	0.6	1.1	1.2	1.3	1.1
C.O.D	mg/l	2.4	2.4	2.2	2.5	1.9	2.6	1.7	1.6	2.3	2.6	3.3	3.3
S.S	mg/l	10	11	2	3	7	10	6	6	7	8	11	11
大腸菌群数	MPN/100ml	22000	11000	7900	7900	7900	23000	2300	790	23000	7900	13000	3300
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l		1.6		2.0		1.7		1.9		1.8		1.8
全有機	mg/l		0.096		0.10		0.10		0.11		0.11		0.14
全亜鉛	mg/l		0.002				0.002				0.004		
ニルフェノール	mg/l				< 0.00006						< 0.00006		
L.A.S	mg/l				0.0010						< 0.0006		
健康項目													
カドミウム	mg/l						< 0.0003						
全シアン	mg/l				< 0.1								
鉛	mg/l						< 0.005						
六価クロム	mg/l						< 0.02						
ヒ素	mg/l		0.012		0.013		0.012		0.013		0.014		0.014
総水銀	mg/l						< 0.0005						
アルキル水銀	mg/l												
P.C.B	mg/l				< 0.0005								
ジクロロメタン	mg/l							< 0.002					
四塩化炭素	mg/l							< 0.0002					
1,2-ジクロロエタン	mg/l							< 0.0004					
1,1-ジクロロエチレン	mg/l							< 0.002					
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l							< 0.002					
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l							< 0.0005					
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l							< 0.0006					
トリクロロエチレン	mg/l							< 0.001					
テトラクロロエチレン	mg/l							< 0.0005					
1,3-ジクロロベンゼン	mg/l							< 0.0002					
チウラム	mg/l				< 0.0006								
シマジン	mg/l				< 0.0003								
チオベンカルブ	mg/l				< 0.002								
ベンゼン	mg/l							< 0.001					
セレン	mg/l						< 0.002						
硝酸性窒素	mg/l		1.5						1.7				
亜硝酸性窒素	mg/l		< 0.02						0.04				
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l		1.5						1.7				
ふっ素	mg/l		0.14						0.14				
ほう素	mg/l		0.12						0.14				
1,4-ジオキサン	mg/l							< 0.005					
要監視項目													
クロロホルム	mg/l												
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l												
1,2-ジクロロベンゼン	mg/l												
p-ジクロロベンゼン	mg/l												
イソキサチオン	mg/l												
ダイアジノン	mg/l												
フェニトロチオン	mg/l												
イソプロチオラン	mg/l												
オキシ銅	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												
アクリル酸エチルヘキシル	mg/l												
ニッケル	mg/l												
モリブデン	mg/l												
アンチモン	mg/l												
フェノール	mg/l												
ホルムアルデヒド	mg/l												
塩化ビニルモノマー	mg/l												
エピクロヒドリン	mg/l												
全マンガン	mg/l												
ウラン	mg/l												
4-tert-ブチルフェノール	mg/l												
アニリン	mg/l												
2,4-ジクロロフェノール	mg/l												
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l						< 0.01						
鉄(溶解性)	mg/l						0.011						0.013
マンガン(溶解性)	mg/l						0.007						
クロム	mg/l						< 0.005						
アモニア性窒素	mg/l		< 0.02				0.02				0.05		
硝酸態窒素	mg/l		0.069				0.078				0.079		
陰イオン界面活性剤	mg/l		0.05				0.08				0.07		
クロフィルa	mg/l												
電気伝導率	mS/m	18.3	18.0	20.4	20.7	17.5	17.5	17.2	17.2	17.2	17.6	17.6	17.5
濁度	度												
塩素イオン	mg/l		11		13		11		11		11		11
大腸菌数	個/100ml												

公共用水域水質測定結果

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

一般項目		04月15日	04月15日	05月13日	05月13日	06月03日	06月03日	07月15日	07月15日	08月05日	08月05日	09月02日	09月02日
採取月日													
採取時刻		10時35分	14時50分	11時00分	14時20分	10時50分	14時15分	10時15分	13時20分	10時35分	14時10分	10時50分	14時45分
天候		晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	曇り	曇り
気温	℃	17.2	19.8	26.5	26.0	29.0	28.5	27.0	29.5	34.2	31.2	30.0	
水温	℃	12.8	14.0	22.0	24.5	23.5	23.5	22.5	23.2	26.0	29.6	25.3	25.8
外観		021	021	161	161	030	020	030	030	020	020	210	210
臭気		381	381	382	381	381	381	381	381	381	381	381	381
流量	m ³ /s	0.28		0.043		0.055				0.34		0.076	
(年平均)	m ³ /s	0.12											
採取位置		01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01
採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
全水深	m												
透明度	cm	31	30	52	50	55	48	35	32	30	32	62	55
生活環境項目													
pH		7.7	7.9	8.1	8.3	7.8	8.4	7.9	8.2	7.9	8.8	8.1	8.5
DO	mg/l	10	9.5	8.8	9.6	6.9	9.4	8.6	8.3	8.3	8.4	8.2	8.7
BOD	mg/l	1.0	1.1	2.5	1.3	1.0	1.7	1.1	1.2	1.2	1.3	0.7	1.5
COD	mg/l	2.7	3.0	3.9	3.4	4.2	4.5	4.3	3.8	4.2	3.8	3.6	4.8
SS	mg/l	5	9	17	10	12	12	13	11	18	9	9	12
大腸菌群数	MPN/100ml	7900		79000		130000		79000		130000		49000	
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l	1.1		0.74		0.69		0.93		1.0		0.80	
全窒素	mg/l	0.070		0.10		0.11		0.12		0.099		0.099	
全亜鉛	mg/l			0.004				0.007				0.003	
ノニルフェノール	mg/l												
LAS	mg/l												
健康項目													
カドミウム	mg/l			< 0.0003									
全シアン	mg/l			< 0.1									
鉛	mg/l			< 0.005									
六価クロム	mg/l			< 0.02									
ヒ素	mg/l			< 0.005				< 0.005				< 0.005	
総水銀	mg/l			< 0.0005									
アルキル水銀	mg/l												
PCB	mg/l												
ジクロロメタン	mg/l			< 0.002						< 0.002			
四塩化炭素	mg/l			< 0.0002						< 0.0002			
1,2-ジクロロエタン	mg/l			< 0.0004						< 0.0004			
1,1-ジクロロエチレン	mg/l			< 0.002						< 0.002			
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l			< 0.002						< 0.002			
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l			< 0.0005						< 0.0005			
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l			< 0.0006						< 0.0006			
トリクロロエチレン	mg/l			< 0.001						< 0.001			
テトラクロロエチレン	mg/l			< 0.0005						< 0.0005			
1,3-ジクロロベンゼン	mg/l			< 0.0002						< 0.0002			
チウラム	mg/l			< 0.0006									
シマジン	mg/l			< 0.0003									
チオベンカルブ	mg/l			< 0.002									
ベンゼン	mg/l			< 0.001						< 0.001			
セレン	mg/l			< 0.002									
硝酸性窒素	mg/l			0.39				0.75				0.25	
亜硝酸性窒素	mg/l			< 0.02				< 0.02				< 0.02	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l			0.41				0.77				0.27	
ふっ素	mg/l			0.12				0.09				0.13	
ほう素	mg/l			0.08				0.04					
1,4-ジオキサン	mg/l			< 0.005									
要監視項目													
クロロホルム	mg/l			< 0.0006						< 0.0006			
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l			< 0.002						< 0.002			
1,2-ジクロロベンゼン	mg/l			< 0.005						< 0.005			
p-ジクロロベンゼン	mg/l			< 0.005						< 0.005			
イソキサチオン	mg/l												
ダイアジン	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	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			< 0.005						< 0.005			
キシレン	mg/l			< 0.005						< 0.005			
7,9-ジクロロフルオレン	mg/l												
ニッケル	mg/l												
モリブデン	mg/l												
アンチモン	mg/l												
フェノール	mg/l												
ホルムアルデヒド	mg/l												
塩化ビニルモノマー	mg/l												
エピクロヒドリン	mg/l												
全マンガン	mg/l												
ウラン	mg/l												
4-tert-ブチルフェノール	mg/l												
アニリン	mg/l												
2,4-ジクロロフェノール	mg/l												
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l												
鉄(溶解性)	mg/l			0.19									
マンガン(溶解性)	mg/l			0.006									
クロム	mg/l												
アンモニア性窒素	mg/l												
硝酸態窒素	mg/l	0.057		0.077		0.089		0.062		0.051		0.075	
陰イオン界面活性剤	mg/l	< 0.02				< 0.02				< 0.02			
クロロフィルa	mg/l												
電気伝導率	mS/m	16.8	17.4	23.4	23.5	27.0	26.1	20.7	20.9	18.9	18.6	25.4	24.9
濁度	度												
塩素イオン	mg/l	9				18		7		8		13	
大腸菌数	個/100ml												

公共用水域水質測定結果

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

一般項目		10月07日	10月07日	10月04日	11月04日	12月02日	12月02日	01月13日	01月13日	02月03日	02月03日	03月03日	03月03日
採取時刻		11時25分	14時45分	10時50分	14時35分	09時48分	14時35分	10時08分	14時35分	10時55分	14時45分	10時50分	14時45分
天候		晴れ	雨	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
気温	℃	22.0	19.0	16.5	18.0	8.9	14.6	4.5	5.4	6.0	10.5	9.0	11.9
水温	℃	19.8	19.0	11.5	13.0	9.5	10.5	4.2	7.0	7.0	9.0	9.5	11.5
外観		180	180	030	030	030	030	030	030	030	030	030	030
臭気		382	382	381	381	381	381	161	161	381	381	141	141
流量	m ³ /s	0.059		0.074		0.11		0.098		0.10		0.084	
(年平均)	m ³ /s												
採取位置		01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01
採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
全水深	m												
透視度	cm	80	75	58	53	76	83	82	72	45	39	39	42
生活環境項目													
pH		8.0	8.4	7.8	8.0	7.7	8.1	7.7	8.0	7.7	7.8	7.8	7.8
D.O	mg/l	8.5	9.6	10	10	11	11	11	12	9.1	12	8.6	11
B.O.D	mg/l	1.3	1.5	1.9	1.3	1.2	1.6	2.2	2.2	2.2	2.3	2.8	3.0
C.O.D	mg/l	2.6	3.4	1.6	2.0	1.9	2.6	2.8	3.2	3.9	3.8	3.5	3.7
S.S	mg/l	7	12	3	4	2	11	2	4	8	8	6	8
大腸菌群数	MPN/100ml	49000		4900		7900		4900		3300		7900	
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l	0.68		0.63		0.65		1.1		1.0		1.2	
全有機炭素	mg/l	0.097		0.075		0.062		0.061		0.082		0.081	
全亜鉛	mg/l			0.013				0.008					
ノニルフェノール	mg/l												
L.A.S	mg/l												
健康項目													
カドミウム	mg/l			< 0.0003									
全シアン	mg/l			< 0.1									
鉛	mg/l			< 0.005									
六価クロム	mg/l			< 0.02									
ヒ素	mg/l			< 0.005									
総水銀	mg/l			< 0.0005									
アルキル水銀	mg/l												
P.C.B	mg/l												
ジクロロメタン	mg/l			< 0.002						< 0.002			
四塩化炭素	mg/l			< 0.0002						< 0.0002			
1,2-ジクロロエタン	mg/l			< 0.0004						< 0.0004			
1,1-ジクロロエチレン	mg/l			< 0.002						< 0.002			
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l			< 0.002						< 0.002			
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l			< 0.0005						< 0.0005			
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l			< 0.0006						< 0.0006			
トリクロロエチレン	mg/l			< 0.001						< 0.001			
テトラクロロエチレン	mg/l			< 0.0005						< 0.0005			
1,3-ジクロロベンゼン	mg/l			< 0.0002						< 0.0002			
チウラム	mg/l			< 0.0006									
シマジン	mg/l			< 0.0003									
チオベンカルブ	mg/l			< 0.002									
ベンゼン	mg/l			< 0.001						< 0.001			
セレン	mg/l			< 0.002									
硝酸性窒素	mg/l			0.45				0.74				0.79	
亜硝酸性窒素	mg/l			< 0.02				< 0.02				< 0.02	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l			0.47				0.76				0.81	
ふっ素	mg/l			0.12				0.12				0.12	
ほう素	mg/l			0.07				0.08					
1,4-ジオキサン	mg/l			< 0.005									
要監視項目													
クロロホルム	mg/l			< 0.0006						< 0.0006			
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l			< 0.002						< 0.002			
1,2-ジクロロベンゼン	mg/l			< 0.005						< 0.005			
p-ジクロロベンゼン	mg/l			< 0.005						< 0.005			
イソキサチオン	mg/l												
ダイアジン	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	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			< 0.005						< 0.005			
キシレン	mg/l			< 0.005						< 0.005			
7,8-ジフルオロオキシベンゼン	mg/l												
ニッケル	mg/l												
モリブデン	mg/l												
アンチモン	mg/l												
フェノール	mg/l			< 0.001									
ホルムアルデヒド	mg/l			< 0.1									
塩化ビニルモノマー	mg/l												
エピクロヒドリン	mg/l												
全マンガン	mg/l												
ウラン	mg/l												
4-tert-ブチルフェノール	mg/l			< 0.00003									
アニリン	mg/l			< 0.002									
2,4-ジクロロフェノール	mg/l			< 0.0003									
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l												
鉄(溶解性)	mg/l			0.29									
マンガン(溶解性)	mg/l			0.032									
クロム	mg/l												
アンモニア性窒素	mg/l												
有機態	mg/l	0.076		0.060		0.052		0.049		0.062		0.062	
陰イオン界面活性剤	mg/l	< 0.02				< 0.02				< 0.02			
クロフィルa	mg/l												
電気伝導率	mS/m	25.3	25.0	25.8	22.4	22.9	23.0	24.3	24.6	22.0	22.7	22.0	22.0
濁度	度												
塩素イオン	mg/l	16		10		14		15		13		15	
大腸菌数	個/100ml												

公共用水域水質測定結果

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

一般項目		04月15日	04月15日	05月13日	05月13日	06月03日	06月03日	07月15日	07月15日	08月05日	08月05日	09月02日	09月02日
採取月日		08時30分	16時10分	08時20分	15時55分	08時15分	15時30分	08時25分	14時55分	08時15分	15時40分	08時55分	15時55分
天候		晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
水温	℃	14.0	18.0	19.0	25.0	26.0	28.0	24.4	24.2	27.0	29.5	27.9	28.0
水温	℃	10.2	15.2	17.5	23.2	20.0	25.5	20.5	22.8	26.0	29.2	23.0	24.0
外観		161	021	170	170	170	170	020	221	020	020	032	032
臭気		141	141	381	381	141	381	381	381	381	381	381	381
流量	m ³ /s	3.1		1.7		1.8				2.3		1.8	
(年平均)	m ³ /s	1.9											
採取位置		01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01
採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
全水深	m												
透視度	cm	30	34	34	30	49	39	30	28	35	32	27	18
生活環境項目													
pH		7.5	7.5	7.7	7.7	7.6	7.5	7.6	7.5	7.3	7.5	7.8	7.6
DO	mg/l	9.3	8.8	7.5	7.6	6.8	6.5	6.8	7.6	6.1	6.5	6.2	6.7
BOD	mg/l	1.4	1.4	2.5	2.1	1.1	1.3	1.1	1.4	1.2	1.3	1.3	2.0
COD	mg/l	3.0	3.5	3.8	3.8	3.6	3.9	3.7	4.0	4.5	4.0	3.9	4.7
SS	mg/l	20	24	25	22	17	19	28	25	25	21	34	41
大腸菌群数	MPN/100ml	4900	49000	49000	23000	79000	49000	49000	33000	33000	49000	79000	49000
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l	1.9		1.7		1.5		1.8		2.2		1.9	
全燐	mg/l	0.10		0.13		0.13		0.11		0.19		0.15	
全亜鉛	mg/l			0.011				0.002				0.012	
ノニルフェノール	mg/l			< 0.00006						< 0.00006			
LAS	mg/l			0.0007				0.0006				< 0.0006	
健康項目													
カドミウム	mg/l			< 0.0003									
全シアン	mg/l			< 0.1									
鉛	mg/l			< 0.005									
六価クロム	mg/l			< 0.02									
ヒ素	mg/l			0.005				< 0.005				0.005	
総水銀	mg/l			< 0.0005									
アルキル水銀	mg/l												
PCB	mg/l			< 0.0005									
ジクロロメタン	mg/l			< 0.002						< 0.002			
四塩化炭素	mg/l			< 0.0002						< 0.0002			
1,2-ジクロロエチレン	mg/l			< 0.0004						< 0.0004			
1,1-ジクロロエチレン	mg/l			< 0.002						< 0.002			
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l			< 0.002						< 0.002			
1,1,1-トリクロロエチレン	mg/l			< 0.0005						< 0.0005			
1,1,2-トリクロロエチレン	mg/l			< 0.0006						< 0.0006			
トリクロロエチレン	mg/l			< 0.001						< 0.001			
テトラクロロエチレン	mg/l			< 0.0005						< 0.0005			
1,3-ジクロロベンゼン	mg/l			< 0.0002						< 0.0002			
チウラム	mg/l			< 0.0006									
シマジン	mg/l			< 0.0003									
チオベンカルブ	mg/l			< 0.002									
ベンゼン	mg/l			< 0.001						< 0.001			
セレン	mg/l			< 0.002									
硝酸性窒素	mg/l			1.2				1.7				1.3	
亜硝酸性窒素	mg/l			0.07				0.07				0.07	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l			1.2				1.7				1.3	
ふっ素	mg/l			0.16				0.14				0.15	
ほう素	mg/l			0.11				0.08					
14-ジオキサン	mg/l			< 0.005									
要監視項目													
クロロホルム	mg/l			< 0.0006						< 0.0006			
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l			< 0.002						< 0.002			
1,2-ジクロロベンゼン	mg/l			< 0.005						< 0.005			
p-ジクロロベンゼン	mg/l			< 0.005						< 0.005			
イソキサチオン	mg/l												
ダイアジン	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												
フェノプロカルブ	mg/l												
イプロベンホス	mg/l												
クロルニトロフェン	mg/l												
トルエン	mg/l			< 0.005						< 0.005			
キシレン	mg/l			< 0.005						< 0.005			
7,9,10-トリヒドロフルフルン	mg/l												
ニッケル	mg/l												
モリブデン	mg/l												
アンチモン	mg/l												
フェノール	mg/l												
ホルムアルデヒド	mg/l												
塩化ビニルモノマー	mg/l												
エピクロヒドリン	mg/l												
全マンガン	mg/l												
ウラン	mg/l												
4-tert-ブチルフェノール	mg/l												
アニリン	mg/l												
2,4-ジクロロフェノール	mg/l												
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l			< 0.01									
鉄(溶解性)	mg/l			0.54				0.43				0.52	
マンガンの(溶解性)	mg/l			0.050				0.052				0.049	
クロム	mg/l			< 0.005									
アンモニア性窒素	mg/l			0.16				0.14				0.16	
硝酸態窒素	mg/l			0.10		0.10		0.084		0.091		0.10	
陰イオン界面活性剤	mg/l			< 0.02		< 0.02				< 0.02			
クロロフィルa	mg/l												
電気伝導率	mS/m	19.6	21.1	22.0	27.4	20.9	23.3	23.5	26.4	25.0	31.6	23.5	29.5
濁度	度												
塩素イオン	mg/l			15		15		15		16		15	
大腸菌数	個/100ml												

公共用水域水質測定結果

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

一般項目	10月07日	10月07日	10月07日	10月07日	10月07日	10月07日	10月07日	10月07日	10月07日	10月07日	10月07日	10月07日	10月07日	10月07日
採取月日														
採取時刻	09時40分	16時15分	08時25分	15時55分	07時55分	15時40分	07時58分	15時50分	08時05分	15時55分	08時05分	16時00分		
天候	晴れ	雨	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
気温	21.5	19.5	15.0	15.5	8.2	16.4	0.0	7.1	4.7	7.0	4.8	11.2		
水温	17.2	18.5	13.8	13.0	10.5	13.0	6.5	9.5	8.8	10.5	8.0	14.0		
外観	170	160	021	021	170	020	020	020	171	021	171	021		
臭気	381	381	161	381	141	141	161	161	141	381	381	381		
流量	1.4		1.7		1.7		1.5		1.6		1.8			
(年平均)														
採取位置	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01		
採取水深	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														
透視度	38	20	30	25	59	47	57	44	31	12	23	14		
生活環境項目														
pH	7.4	7.5	7.5	7.6	7.6	7.6	7.5	7.5	7.5	7.4	7.4	7.4		
DO	7.4	7.5	8.4	9.1	9.6	10	9.9	10	9.5	9.8	9.1	9.2		
BOD	1.7	1.1	1.4	1.6	1.3	1.7	2.4	2.7	2.8	3.3	3.3	3.8		
COD	3.3	3.7	2.2	2.6	2.1	2.3	3.6	4.2	4.4	5.6	5.3	4.9		
SS	18	20	22	18	12	14	14	17	26	43	30	42		
大腸菌群数	13000	49000	79000	33000	13000	13000	33000	33000	49000	49000	49000	170000		
n-ヘキサン抽出物質														
全窒素	2.0		1.7		1.7		2.2		1.9		2.0			
全窒素	0.20		0.10		0.098		0.11		0.13		0.12			
全亜鉛			0.011				0.016							
ニトロフェノール			<0.00006						<0.00006					
LAS			0.0011				0.0017				<0.0006			
健康項目														
カドミウム			<0.0003											
全シアン			<0.1											
鉛			<0.005											
六価クロム			<0.02											
ヒ素			<0.0005											
総水銀			<0.00005											
アルキル水銀														
PCB			<0.0005											
ジクロロメタン			<0.002						<0.002					
四塩化炭素			<0.0002						<0.0002					
1,2-ジクロロエチレン			<0.0004						<0.0004					
1,1-ジクロロエチレン			<0.002						<0.002					
トリス-1,2-ジクロロエチレン			<0.002						<0.002					
1,1,1-トリクロロエチレン			<0.0005						<0.0005					
1,1,2-トリクロロエチレン			<0.0006						<0.0006					
トリクロロエチレン			<0.001						<0.001					
テトラクロロエチレン			<0.0005						<0.0005					
1,3-ジクロロベンゼン			<0.0002						<0.0002					
チウラム			<0.0006											
シマジン			<0.0003											
チオベンカルブ			<0.002											
ベンゼン			<0.001						<0.001					
セレン			<0.002											
硝酸性窒素			1.5				1.4				1.3			
亜硝酸性窒素			0.06				0.03				0.04			
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素			1.5				1.4				1.3			
ふっ素			0.16				0.17				0.16			
ほう素			0.13				0.14							
1,4-ジオキサン			<0.005											
要監視項目														
クロロホルム			<0.0006						<0.0006					
トリス-1,2-ジクロロエチレン			<0.002						<0.002					
1,2-ジクロロベンゼン			<0.005						<0.005					
p-ジクロロベンゼン			<0.005						<0.005					
イソキサチオン			<0.0008											
ダイアジン			<0.0005											
フェニトロチオン			<0.0003											
イソプロチオラン			<0.004											
オキシシン			<0.004											
クロロタロニル			<0.004											
プロピザミド			<0.0008											
EPN			<0.0006											
ジクロロボス			<0.001											
フェノブカルブ			<0.002											
イプロベンホス			<0.0008											
クロロニトロフェン			<0.0005											
トルエン			<0.005						<0.005					
キシレン			<0.005						<0.005					
7,9,10-トリヒドロフルoren-10-イル			<0.006											
ニッケル			<0.001											
モリブデン			<0.007											
アンチモン			<0.0002											
フェノール			<0.001											
ホルムアルデヒド			<0.1											
塩化ビニルモノマー			<0.0002											
エピクロヒドリン			<0.00004											
全マンガン			0.11											
ウラン														
4-tert-ブチルフェノール			<0.00003											
アニリン			<0.002											
2,4-ジクロロフェノール			<0.0003											
特殊項目														
フェノール類														
銅			<0.01											
鉄(溶解性)			0.33											
マンガン(溶解性)			0.078											
クロム			<0.005											
アンモニア性窒素			0.61				0.34				0.33			
有機態窒素		0.10	0.078			0.084	0.082		0.090		0.089			
陰イオン界面活性剤		<0.02				<0.02			<0.02					
クロロフィルa														
電気伝導率	26.6	28.9	23.9	27.0	22.7	25.9	23.4	26.6	24.3	30.4	22.7	28.9		
濁度														
塩素イオン	20		14		17		18		16		19			
大腸菌数														

公共用水域水質測定結果

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

一般項目		04月15日	05月13日	06月03日	07月15日	08月05日	09月02日	10月07日	11月04日	12月02日	01月13日	02月03日	03月03日
採取月日													
採取時刻		13時25分	13時10分	13時15分	11時30分	12時28分	13時30分	13時40分	13時25分	13時25分	13時30分	13時20分	13時30分
天候		晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
気温	℃	15.6	21.0	29.5	23.8	32.0	32.8	20.2	15.0	11.5	5.0	2.8	9.0
水温	℃	11.0	19.0	22.5	20.8	25.5	25.5	18.0	10.5	10.5	5.5	5.0	6.5
外観		062	062	062	062	062	062	052	062	062	062	062	062
臭気		011	011	011	141	141	011	011	011	011	011	011	011
流量	m ³ /s												
(年平均)	m ³ /s												
採取位置		11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11	11
採取水深	m	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3
全水深	m												
透明度	m	3.4			3.4		3.7	3.8	5.1	5.4	5.2		6.2
生活環境項目													
pH		7.4	7.6	7.4	7.5	7.8	7.6	7.9	7.2	7.3	7.3	7.3	7.4
DO	mg/l	11	9.8	8.8	9.1	9.5	8.2	9.8	9.6	9.6	9.0	10	11
BOD	mg/l	0.9	0.5	< 0.5	0.6	0.8	< 0.5	2.1	< 0.5	0.5	0.6	0.9	0.6
COD	mg/l	1.2	1.3	1.4	1.7	2.0	0.5	3.2	0.6	1.1	1.6	1.3	0.5
SS	mg/l	2	1	< 1	1	3	3	4	1	1	< 1	1	< 1
大腸菌群数	MPN/100ml	23	2300	1300	490	130	49	330	330	23	490	79	23
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l	0.34	0.40	0.36	0.30	0.57	0.38	0.36	0.37	0.48	0.50	0.32	0.37
全窒素	mg/l	0.005	0.003	0.003	0.006	0.008	0.004	0.007	0.006	0.005	0.004	0.005	0.005
全亜鉛	mg/l		0.003		0.003		0.002		0.002		< 0.001		
ニルフェノール	mg/l												
LAS	mg/l												
健康項目													
カドミウム	mg/l		< 0.0003						< 0.0003				
全シアン	mg/l		< 0.1						< 0.1				
鉛	mg/l		< 0.005						< 0.005				
六価クロム	mg/l		< 0.02						< 0.02				
ヒ素	mg/l		< 0.005						< 0.005				
総水銀	mg/l		< 0.0005						< 0.0005				
アルキル水銀	mg/l												
PCB	mg/l												
ジクロロメタン	mg/l		< 0.002			< 0.002			< 0.002			< 0.002	
四塩化炭素	mg/l		< 0.0002			< 0.0002			< 0.0002			< 0.0002	
1,2-ジクロロエチレン	mg/l		< 0.0004			< 0.0004			< 0.0004			< 0.0004	
1,1-ジクロロエチレン	mg/l		< 0.002			< 0.002			< 0.002			< 0.002	
シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l		< 0.002			< 0.002			< 0.002			< 0.002	
1,1,1-トリクロロエチレン	mg/l		< 0.0005			< 0.0005			< 0.0005			< 0.0005	
1,1,2-トリクロロエチレン	mg/l		< 0.0006			< 0.0006			< 0.0006			< 0.0006	
トリクロロエチレン	mg/l		< 0.001			< 0.001			< 0.001			< 0.001	
テトラクロロエチレン	mg/l		< 0.0005			< 0.0005			< 0.0005			< 0.0005	
1,3-ジクロロベンゼン	mg/l		< 0.0002			< 0.0002			< 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			< 0.001			< 0.001	
セレン	mg/l		< 0.002						< 0.002				
硝酸性窒素	mg/l		0.32		0.28		0.23		0.40		0.30		0.32
亜硝酸性窒素	mg/l		< 0.02		< 0.02		< 0.02		< 0.02		< 0.02		< 0.02
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l		0.34		0.30		0.25		0.42		0.32		0.34
ふっ素	mg/l		< 0.05		< 0.05		< 0.05		< 0.05		< 0.05		< 0.05
ほう素	mg/l		< 0.04		< 0.04				< 0.04		< 0.04		
14-ジオキサン	mg/l		< 0.005						< 0.005				
要監視項目													
クロロホルム	mg/l		< 0.0006			< 0.0006			< 0.0006			< 0.0006	
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l		< 0.002			< 0.002			< 0.002			< 0.002	
1,2-ジクロロベンゼン	mg/l		< 0.005			< 0.005			< 0.005			< 0.005	
p-ジクロロベンゼン	mg/l		< 0.005			< 0.005			< 0.005			< 0.005	
イソキサチオン	mg/l												
ダイアジノン	mg/l												
フェントロチオン	mg/l												
イソプロチオラン	mg/l												
オキシシン	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		< 0.005			< 0.005			< 0.005			< 0.005	
キシレン	mg/l		< 0.005			< 0.005			< 0.005			< 0.005	
7,9,10-トリヒドロフルフルン	mg/l												
ニッケル	mg/l												
モリブデン	mg/l												
アンチモン	mg/l												
フェノール	mg/l								< 0.001				
ホルムアルデヒド	mg/l								< 0.1				
塩化ビニルモノマー	mg/l												
エピクロヒドリン	mg/l												
全マンガン	mg/l												
ウラン	mg/l												
4-ヒオキシルフェノール	mg/l								< 0.00003				
アニリン	mg/l								< 0.002				
2,4-ジクロロフェノール	mg/l								< 0.0003				
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l												
鉄(溶解性)	mg/l		0.013						< 0.005				
マンガンの(溶解性)	mg/l		< 0.005						< 0.005				
クロム	mg/l												
アンモニア性窒素	mg/l		0.02		0.02		< 0.02		0.03		0.04		0.06
有機態	mg/l	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003
陰イオン界面活性剤	mg/l	< 0.02				< 0.02			< 0.02		< 0.02		< 0.02
クロロフィルa	mg/l	0.009	0.001	0.001	0.010	0.003	0.002	0.008	0.004	0.004	0.001	0.001	0.001
電気伝導率	mS/m	5.9	6.1	6.0	4.1	4.4	4.9	5.3	4.7	5.1	6.0	6.3	6.5
濁度	度												
塩素イオン	mg/l	1	1	1	< 1	< 1	1	1	< 1	1	1	< 1	1
大腸菌数	個/100ml												

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		04月15日	04月15日	05月13日	05月13日	06月03日	06月03日	07月15日	07月15日	08月05日	08月05日	09月02日	09月02日
採取月日													
採取時刻		11時15分	14時10分	11時45分	13時50分	11時35分	13時50分	10時45分	12時45分	11時20分	13時15分	11時30分	14時15分
天候		晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
水温	℃	15.5	16.2	16.3	26.0	27.2	28.8	24.5	26.2	29.0	31.8	31.5	30.2
水温	℃	7.5	8.3	15.0	15.8	17.5	17.2	17.5	16.8	20.5	20.8	19.5	21.0
外観		030	030	001	001	001	001	210	210	030	030	001	001
臭気		011	011	011	011	141	141	141	141	141	141	011	011
流量	m ³ /s	1.5		0.78		0.41						1.7	
(年平均)	m ³ /s	0.86											
採取位置		01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01
採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
全水深	m												
透視度	cm	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	88	82	51	50	> 100	> 100
生活環境項目													
pH		7.4	7.5	7.6	7.6	7.4	7.4	7.6	7.6	7.6	7.6	7.7	7.6
D.O	mg/l	11	11	10	9.7	9.3	9.2	10	9.4	8.5	9.1	8.5	9.1
B.O.D	mg/l	0.7	0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	0.8	0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5
C.O.D	mg/l	0.9	0.9	1.0	1.1	1.2	1.9	1.6	1.7	2.0	2.1	1.7	1.6
S.S	mg/l	1	1	2	2	< 1	1	2	2	3	6	6	5
大腸菌群数	MPN/100ml	230	230	330	230	3300	4900	3300	7900	1300	3300	3300	4900
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l	0.43		0.26		0.32		0.29		0.63		0.54	
全有機炭素	mg/l	0.007		0.005		0.008		0.009		0.011		0.005	
全亜鉛	mg/l			< 0.001				< 0.001				0.004	
ニルフェノール	mg/l			< 0.00006						< 0.00006			
L.A.S	mg/l			< 0.0006				< 0.0006				< 0.0006	
健康項目													
カドミウム	mg/l			< 0.0003									
全シアン	mg/l			< 0.1									
鉛	mg/l			< 0.005									
六価クロム	mg/l			< 0.02									
ヒ素	mg/l			< 0.005									
総水銀	mg/l			< 0.0005									
アルキル水銀	mg/l												
P.C.B	mg/l			< 0.0005									
ジクロロメタン	mg/l			< 0.002						< 0.002			
四塩化炭素	mg/l			< 0.0002						< 0.0002			
1,2-ジクロロエチレン	mg/l			< 0.0004						< 0.0004			
1,1-ジクロロエチレン	mg/l			< 0.002						< 0.002			
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l			< 0.002						< 0.002			
1,1,1-トリクロロエチレン	mg/l			< 0.0005						< 0.0005			
1,1,2-トリクロロエチレン	mg/l			< 0.0006						< 0.0006			
トリクロロエチレン	mg/l			< 0.001						< 0.001			
テトラクロロエチレン	mg/l			< 0.0005						< 0.0005			
1,3-ジクロロベンゼン	mg/l			< 0.0002						< 0.0002			
チウラム	mg/l			< 0.0006									
シマジン	mg/l			< 0.0003									
チオベンカルブ	mg/l			< 0.002									
ベンゼン	mg/l			< 0.001						< 0.001			
セレン	mg/l			< 0.002									
硝酸性窒素	mg/l			0.26				0.35				0.26	
亜硝酸性窒素	mg/l			< 0.02				< 0.02				< 0.02	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l			0.28				0.37				0.28	
ふっ素	mg/l			< 0.05				< 0.05				< 0.05	
ほう素	mg/l			< 0.04				< 0.04					
1,4-ジオキサン	mg/l			< 0.005									
要監視項目													
クロロホルム	mg/l			< 0.0006						< 0.0006			
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l			< 0.002						< 0.002			
1,2-ジクロロベンゼン	mg/l			< 0.005						< 0.005			
p-ジクロロベンゼン	mg/l			< 0.005						< 0.005			
イソキサチオン	mg/l												
ダイアジン	mg/l												
フェニトロチオン	mg/l												
イソプロチオラン	mg/l												
オキシ銅	mg/l												
クロロタロニル	mg/l												
プロピザミド	mg/l												
E.P.N	mg/l												
ジクロロボス	mg/l												
フェノブカルブ	mg/l												
イプロベンホス	mg/l												
クロロニトロフェン	mg/l												
トルエン	mg/l			< 0.005						< 0.005			
キシレン	mg/l			< 0.005						< 0.005			
7,9,10-トリヒドロフルフルン	mg/l												
ニッケル	mg/l												
モリブデン	mg/l												
アンチモン	mg/l												
フェノール	mg/l												
ホルムアルデヒド	mg/l												
塩化ビニルモノマー	mg/l												
エピクロヒドリン	mg/l												
全マンガン	mg/l												
ウラン	mg/l												
4-tert-ブチルフェノール	mg/l												
アニリン	mg/l												
2,4-ジクロロフェノール	mg/l												
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l			< 0.01									
鉄(溶解性)	mg/l			0.23				0.069				0.054	
マンガン(溶解性)	mg/l			< 0.005				< 0.005				< 0.005	
クロム	mg/l			< 0.005									
アンモニア性窒素	mg/l			< 0.02				< 0.02				< 0.02	
有機態窒素	mg/l			< 0.003				0.003		< 0.003		< 0.003	
陰イオン界面活性剤	mg/l			< 0.02				< 0.02		< 0.02		< 0.02	
クロロフィルa	mg/l												
電気伝導率	mS/m	5.7	5.6	5.1	5.1	5.5	5.2	5.1	5.1	4.6	4.7	5.3	5.2
濁度	度												
塩素イオン	mg/l	1		1		1		1		< 1		1	
大腸菌数	個/100ml												

公共用水域水質測定結果

水域名 荒川上流 地点名 桜橋 統一番号 008-01 類型名 AA イ 調査機関 甲府市

一般項目		10月07日	10月07日	11月04日	11月04日	12月02日	12月02日	01月13日	01月13日	02月03日	02月03日	03月03日	03月03日
採取月日		10月07日	10月07日	11月04日	11月04日	12月02日	12月02日	01月13日	01月13日	02月03日	02月03日	03月03日	03月03日
採取時刻		11時55分	14時15分	11時35分	14時00分	10時35分	14時00分	10時51分	14時05分	11時40分	14時05分	11時40分	14時10分
天候		晴れ	雨	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
気温	℃	20.0	19.5	15.5	16.8	9.5	14.4	4.5	5.0	6.8	6.3	10.8	10.8
水温	℃	13.5	14.0	8.5	8.8	6.5	7.5	2.0	2.5	4.0	4.5	6.5	7.8
外観		001	001	001	001	001	001	001	001	001	001	001	001
臭気		011	011	141	141	141	141	141	141	011	011	011	011
流量	m ³ /s	1.0		1.4		1.0		0.32		0.35		0.17	
(年平均)	m ³ /s												
採取位置		01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01
採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
全水深	m												
透視度	cm	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100
生活環境項目													
pH		7.7	7.6	7.5	7.4	7.4	7.4	7.4	7.4	7.3	7.4	7.4	7.4
DO	mg/l	9.5	9.2	10	10	11	11	13	12	12	12	11	11
BOD	mg/l	1.1	1.2	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	0.6	0.6	0.8	0.9	0.7	0.9
COD	mg/l	1.9	2.0	< 0.5	< 0.5	0.7	0.7	1.1	1.3	1.6	1.7	2.4	3.0
SS	mg/l	4	6	2	2	< 1	< 1	< 1	< 1	1	1	1	1
大腸菌群数	MPN/100ml	1300	4900	1300	1300	1300	1300	330	230	230	330	49	130
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l	0.27		0.32		0.33		0.58		0.34		0.66	
全燐	mg/l	0.007		0.006		0.004		0.004		0.005		0.009	
全亜鉛	mg/l			0.003				0.002					
ニルフェノール	mg/l			< 0.00006						< 0.00006			
LAS	mg/l			< 0.0006				< 0.0006				< 0.0006	
健康項目													
カドミウム	mg/l			< 0.0003									
全シアン	mg/l			< 0.1									
鉛	mg/l			< 0.005									
六価クロム	mg/l			< 0.02									
ヒ素	mg/l			< 0.005									
総水銀	mg/l			< 0.0005									
アルキル水銀	mg/l												
PCB	mg/l			< 0.0005									
ジクロロメタン	mg/l			< 0.002						< 0.002			
四塩化炭素	mg/l			< 0.0002						< 0.0002			
1,2-ジクロロエチレン	mg/l			< 0.0004						< 0.0004			
1,1-ジクロロエチレン	mg/l			< 0.002						< 0.002			
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l			< 0.002						< 0.002			
1,1,1-トリクロロエチレン	mg/l			< 0.0005						< 0.0005			
1,1,2-トリクロロエチレン	mg/l			< 0.0006						< 0.0006			
トリクロロエチレン	mg/l			< 0.001						< 0.001			
テトラクロロエチレン	mg/l			< 0.0005						< 0.0005			
1,3-ジクロロベンゼン	mg/l			< 0.0002						< 0.0002			
チウラム	mg/l			< 0.0006									
シマジン	mg/l			< 0.0003									
チオベンカルブ	mg/l			< 0.002									
ベンゼン	mg/l			< 0.001						< 0.001			
セレン	mg/l			< 0.002									
硝酸性窒素	mg/l			0.32				0.35				0.40	
亜硝酸性窒素	mg/l			< 0.02				< 0.02				< 0.02	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l			0.34				0.37				0.42	
ふっ素	mg/l			< 0.05				< 0.05				< 0.05	
ほう素	mg/l			< 0.04				< 0.04					
14-ジオキサン	mg/l			< 0.005									
要監視項目													
クロロホルム	mg/l			< 0.0006						< 0.0006			
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l			< 0.002						< 0.002			
1,2-ジクロロベンゼン	mg/l			< 0.005						< 0.005			
p-ジクロロベンゼン	mg/l			< 0.005						< 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	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						< 0.005			
キシレン	mg/l			< 0.005						< 0.005			
7β-ヒドロキシフルベキサート	mg/l			< 0.006									
ニッケル	mg/l			< 0.001									
モリブデン	mg/l			< 0.007									
アンチモン	mg/l			< 0.0002									
フェノール	mg/l			< 0.001									
ホルムアルデヒド	mg/l			< 0.1									
塩化ビニルモノマー	mg/l			< 0.0002									
エピクロヒドリン	mg/l			< 0.00004									
全マンガン	mg/l			< 0.02									
ウラン	mg/l												
4-tert-ブチルフェノール	mg/l			< 0.00003									
アニリン	mg/l			< 0.002									
2,4-ジクロロフェノール	mg/l			< 0.0003									
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l			< 0.01									
鉄(溶解性)	mg/l			0.037									
マンガンの(溶解性)	mg/l			< 0.005									
クロム	mg/l			< 0.005									
アンモニア性窒素	mg/l			0.02				< 0.02				< 0.02	
有機態窒素	mg/l	0.004		< 0.003		< 0.003		< 0.003		< 0.003		0.003	
陰イオン界面活性剤	mg/l	< 0.02		< 0.02		< 0.02		< 0.02		< 0.02		< 0.02	
クロロフィルa	mg/l												
電気伝導率	mS/m	5.2	5.0	5.2	5.3	5.1	5.0	5.9	5.8	5.7	5.7	6.1	6.1
濁度	度												
塩素イオン	mg/l	< 1		1		1		1		< 1		2	
大腸菌数	個/100ml												

公共用水域水質測定結果

水域名 荒川下流

地点名 千秋橋

統一番号 009-51

類型名 B ハ

調査機関 甲府市

一般項目		04月15日	04月15日	05月13日	05月13日	06月03日	06月03日	07月15日	07月15日	08月05日	08月05日	09月02日	09月02日
採取月日													
採取時刻		10時05分	15時20分	10時25分	14時50分	10時20分	14時40分	09時45分	13時50分	10時10分	14時35分	10時15分	15時05分
天候		晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	曇り	雨
気温	℃	15.0	18.5	25.8	26.8	29.0	28.2	24.5	26.5	28.8	34.8	27.0	28.0
水温	℃	9.8	14.0	18.3	20.7	22.3	22.0	19.5	20.2	21.5	24.2	22.8	23.2
外観		210	031	030	030	170	030	030	030	030	030	060	060
臭気		141	141	141	141	141	141	141	141	141	141	141	141
流量	m ³ /s												
(年平均)	m ³ /s												
採取位置		01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01
採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
全水深	m												
透視度	cm	44	11	>100	78	69	62	52	48	75	62	75	69
生活環境項目													
pH		7.7	8.0	8.0	8.4	7.7	7.7	7.9	7.9	7.9	8.4	7.8	7.9
D.O	mg/l	12	10	10	9.9	8.8	8.6	9.6	9.4	8.4	8.7	8.7	9.0
B.O.D	mg/l	0.8	1.2	0.9	1.0	0.7	1.0	0.6	0.7	0.5	0.5	<0.5	<0.5
C.O.D	mg/l	1.9	3.0	2.2	2.4	2.2	2.4	1.9	1.9	2.0	1.5	1.8	2.1
S.S	mg/l	5	46	7	6	4	4	4	4	3	2	6	6
大腸菌群数	MPN/100ml	4900		13000		130000		130000		33000		49000	
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l	0.82		0.65		0.83		0.64		0.73		0.90	
全有機炭素	mg/l	0.039		0.043		0.072		0.033		0.024		0.042	
全亜鉛	mg/l			0.003				0.008				0.003	
ノニルフェノール	mg/l												
L.A.S	mg/l												
健康項目													
カドミウム	mg/l			<0.0003									
全シアン	mg/l			<0.1									
鉛	mg/l			<0.005									
六価クロム	mg/l			<0.02									
ヒ素	mg/l			<0.005									
総水銀	mg/l			<0.0005									
アルキル水銀	mg/l												
P.C.B	mg/l												
ジクロロメタン	mg/l			<0.002						<0.002			
四塩化炭素	mg/l			<0.0002						<0.0002			
1,2-ジクロロエチレン	mg/l			<0.0004						<0.0004			
1,1-ジクロロエチレン	mg/l			<0.002						<0.002			
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l			<0.002						<0.002			
1,1,1-トリクロロエチレン	mg/l			<0.0005						<0.0005			
1,1,2-トリクロロエチレン	mg/l			<0.0006						<0.0006			
トリクロロエチレン	mg/l			<0.001						<0.001			
テトラクロロエチレン	mg/l			<0.0005						<0.0005			
1,3-ジクロロベンゼン	mg/l			<0.0002						<0.0002			
チウラム	mg/l			<0.0006									
シマジン	mg/l			<0.0003									
チオベンカルブ	mg/l			<0.002									
ベンゼン	mg/l			<0.001						<0.001			
セレン	mg/l			<0.002									
硝酸性窒素	mg/l			0.60				0.68				0.63	
亜硝酸性窒素	mg/l			<0.02				<0.02				<0.02	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l			0.62				0.70				0.65	
ふっ素	mg/l			0.07				0.06				0.08	
ほう素	mg/l			<0.04				0.04					
1,4-ジオキサン	mg/l			<0.005									
要監視項目													
クロロホルム	mg/l			<0.0006						<0.0006			
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l			<0.002						<0.002			
1,2-ジクロロベンゼン	mg/l			<0.005						<0.005			
p-ジクロロベンゼン	mg/l			<0.005						<0.005			
イソキサチオン	mg/l												
ダイアジン	mg/l												
フェニトロチオン	mg/l												
イソプロチオラン	mg/l												
オキシニル	mg/l												
クロロタロニル	mg/l												
プロピザミド	mg/l												
E.P.N	mg/l												
ジクロロボス	mg/l												
フェノプロカルブ	mg/l												
イプロベンホス	mg/l												
クロロニトロフェン	mg/l												
トルエン	mg/l			<0.005						<0.005			
キシレン	mg/l			<0.005						<0.005			
7,9,10-トリヒドロフルoren-1(2H)-オン	mg/l												
ニッケル	mg/l												
モリブデン	mg/l												
アンチモン	mg/l												
フェノール	mg/l												
ホルムアルデヒド	mg/l												
塩化ビニルモノマー	mg/l												
エピクロヒドリン	mg/l												
全マンガン	mg/l												
ウラン	mg/l												
4-tert-ブチルフェノール	mg/l												
アニリン	mg/l												
2,4-ジクロロフェノール	mg/l												
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l												
鉄(溶解性)	mg/l			0.074									
マンガン(溶解性)	mg/l			<0.005									
クロム	mg/l												
アンモニア性窒素	mg/l												
有機態窒素	mg/l	0.027		0.030		0.054		0.025		0.010		0.031	
陰イオン界面活性剤	mg/l	<0.02				<0.02				<0.02			
クロロフィルa	mg/l												
電気伝導率	mS/m	11.1	11.5	11.5	11.4	15.6	15.6	10.2	10.5	7.9	8.3	12.9	12.5
濁度	度												
塩素イオン	mg/l	7		6		12		3		5		7	
大腸菌数	個/100ml												

公共用水域水質測定結果

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

一般項目		10月07日	10月07日	10月07日	10月07日	10月07日	10月07日	10月07日	10月07日	10月07日	10月07日	10月07日	10月07日	10月07日
採取月日														
採取時刻		11時05分	15時10分	10時10分	15時00分	09時17分	14時55分	09時27分	15時00分	10時20分	15時05分	10時15分	15時05分	
天候		晴れ	雨	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	
気温	℃	20.8	18.8	16.2	17.5	9.5	16.4	3.5	6.2	8.0	6.8	12.9		
水温	℃	17.0	17.0	9.5	11.0	9.5	10.0	4.0	5.0	7.0	7.8	9.0	11.0	
外観		030	030	030	030	030	030	030	030	060	060	030	030	
臭気		141	141	141	141	141	141	141	141	141	141	381	381	
流量	m ³ /s													
(年平均)	m ³ /s													
採取位置		01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	
採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	
全水深	m													
透視度	cm	85	81	92	>100	80	83	80	85	38	45	33	36	
生活環境項目														
pH		7.8	7.8	7.6	7.9	7.7	7.7	7.7	7.8	7.6	7.6	7.9	8.4	
DO	mg/l	9.5	9.3	11	11	10	12	12	12	12	12	11	13	
BOD	mg/l	1.7	1.2	<0.5	<0.5	0.7	0.6	0.8	1.1	1.3	1.3	1.7	2.6	
COD	mg/l	2.8	1.3	0.7	0.9	1.1	0.9	1.6	1.9	2.6	2.4	3.9	3.8	
SS	mg/l	12	4	2	2	4	1	1	1	9	5	6	3	
大腸菌群数	MPN/100ml	13000		4900		3300		330		7900		13000		
n-ヘキサン抽出物質	mg/l													
全窒素	mg/l	0.80		0.63		0.64		1.0		0.86		1.1		
全有機炭素	mg/l	0.050		0.018		0.034		0.040		0.057		0.078		
全亜鉛	mg/l			0.006				0.004						
ノニルフェノール	mg/l													
LAS	mg/l													
健康項目														
カドミウム	mg/l			<0.0003										
全シアン	mg/l			<0.1										
鉛	mg/l			<0.005										
六価クロム	mg/l			<0.02										
ヒ素	mg/l			<0.005										
総水銀	mg/l			<0.0005										
アルキル水銀	mg/l													
PCB	mg/l													
ジクロロメタン	mg/l			<0.002						<0.002				
四塩化炭素	mg/l			<0.0002						<0.0002				
1,2-ジクロロエチレン	mg/l			<0.0004						<0.0004				
1,1-ジクロロエチレン	mg/l			<0.002						<0.002				
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l			<0.002						<0.002				
1,1,1-トリクロロエチレン	mg/l			<0.0005						<0.0005				
1,1,2-トリクロロエチレン	mg/l			<0.0006						<0.0006				
トリクロロエチレン	mg/l			<0.001						<0.001				
テトラクロロエチレン	mg/l			<0.0005						<0.0005				
1,3-ジクロロベンゼン	mg/l			<0.0002						<0.0002				
チウラム	mg/l			<0.0006										
シマジン	mg/l			<0.0003										
チオベンカルブ	mg/l			<0.002										
ベンゼン	mg/l			<0.001						<0.001				
セレン	mg/l			<0.002										
硝酸性窒素	mg/l			0.67				0.87				0.88		
亜硝酸性窒素	mg/l			<0.02				<0.02				0.02		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l			0.69				0.89				0.90		
ふっ素	mg/l			0.06				0.11				0.12		
ほう素	mg/l			0.04				0.08						
1,4-ジオキサン	mg/l			<0.005										
要監視項目														
クロロホルム	mg/l			<0.0006						<0.0006				
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l			<0.002						<0.002				
1,2-ジクロロベンゼン	mg/l			<0.005						<0.005				
p-ジクロロベンゼン	mg/l			<0.005						<0.005				
イソキサチオン	mg/l													
ダイアジノン	mg/l													
フェニトロチオン	mg/l													
イソプロチオラン	mg/l													
オキシシン	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			<0.005						<0.005				
キシレン	mg/l			<0.005						<0.005				
7,9,10-トリヒドロフルフルン	mg/l													
ニッケル	mg/l													
モリブデン	mg/l													
アンチモン	mg/l													
フェノール	mg/l			<0.001										
ホルムアルデヒド	mg/l			<0.1										
塩化ビニルモノマー	mg/l													
エピクロヒドリン	mg/l													
全マンガン	mg/l													
ウラン	mg/l													
4-tert-ブチルフェノール	mg/l			<0.00003										
アニリン	mg/l			<0.002										
2,4-ジクロロフェノール	mg/l			<0.0003										
特殊項目														
フェノール類	mg/l													
銅	mg/l													
鉄(溶解性)	mg/l			0.055										
マンガン(溶解性)	mg/l			0.007										
クロム	mg/l													
アンモニア性窒素	mg/l													
燃焼態	mg/l	0.032		0.013		0.022		0.031		0.038		0.052		
陰イオン界面活性剤	mg/l	<0.02				<0.02				<0.02				
クロフィルa	mg/l													
電気伝導率	mS/m	14.1	13.5	10.9	10.6	13.5	13.1	16.0	16.4	14.7	14.6	18.2	16.6	
濁度	度													
塩素イオン	mg/l	11		5		10		13		10		17		
大腸菌数	個/100ml													

公共用水域水質測定結果

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

一 般 項 目												
採 取 月 日	04月15日	04月15日	05月13日	05月13日	06月03日	06月03日	07月15日	07月15日	08月05日	08月05日	09月02日	09月02日
採 取 時 刻	09時00分	15時55分	09時15分	15時35分	09時00分	15時15分	09時00分	14時30分	09時00分	15時20分	09時20分	15時40分
天 候	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	曇り	曇り
水 温	14.2	18.0	20.1	25.4	23.3	28.0	23.8	24.6	27.5	31.8	27.6	28.2
水 温	10.5	12.1	20.5	20.2	23.3	28.5	18.8	20.7	21.2	25.6	24.8	25.5
外 観	030	030	170	170	170	031	160	160	170	170	030	030
臭 気	141	141	141	381	142	142	141	141	161	161	141	141
流 量	m ³ /s	2.6	0.85		0.12						1.6	
(年平均)	m ³ /s	1.0										
採 取 位 置	m	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01
採 取 水 深	m	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
全 水 深	m											
透 視 度	cm	31	49	41	75	37	34	40	38	45	58	41
生 活 環 境 項 目												
pH		7.7	8.0	8.1	8.6	7.9	8.8	7.8	7.8	7.7	8.3	8.1
D O	mg/l	10	12	9.6	11	8.1	10	8.1	9.5	8.5	9.2	8.8
B O D	mg/l	1.0	0.9	1.3	1.2	1.3	1.9	0.6	0.6	0.5	0.6	0.9
C O D	mg/l	2.2	1.7	2.7	2.7	4.4	4.8	2.1	2.0	2.5	1.5	2.4
S S	mg/l	7	5	9	7	15	15	6	5	3	2	8
大腸菌群数	MPN/100ml	79000	7900	33000	4900	79000	49000	49000	49000	23000	13000	33000
n-ヘキサン抽出物質	mg/l											
全窒素	mg/l	0.99		0.71		0.73		0.74		0.89		0.83
全炭素	mg/l	0.047		0.058		0.065		0.038		0.027		0.048
全亜鉛	mg/l			0.003				0.003				0.002
ニルフェノール	mg/l			< 0.00006						< 0.00006		
L A S	mg/l			0.0008				< 0.0006				< 0.0006
健 康 項 目												
カドミウム	mg/l			< 0.0003								
全シアン	mg/l			< 0.1								
鉛	mg/l			< 0.005								
六価クロム	mg/l			< 0.02								
ヒ素	mg/l			< 0.005								
総水銀	mg/l			< 0.0005								
アルキル水銀	mg/l											
P C B	mg/l			< 0.0005								
ジクロロメタン	mg/l			< 0.002					< 0.002			
四塩化炭素	mg/l			< 0.0002					< 0.0002			
1,2-ジクロロエチレン	mg/l			< 0.0004					< 0.0004			
1,1-ジクロロエチレン	mg/l			< 0.002					< 0.002			
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l			< 0.002					< 0.002			
1,1,1-トリクロロエチレン	mg/l			< 0.0005					< 0.0005			
1,1,2-トリクロロエチレン	mg/l			< 0.0006					< 0.0006			
トリクロロエチレン	mg/l			< 0.001					< 0.001			
テトラクロロエチレン	mg/l			< 0.0005					< 0.0005			
1,3-ジクロロベンゼン	mg/l			< 0.0002					< 0.0002			
チウラム	mg/l			< 0.0006								
シマジン	mg/l			< 0.0003								
チオベンカルブ	mg/l			< 0.002								
ベンゼン	mg/l			< 0.001					< 0.001			
セレン	mg/l			< 0.002								
硝酸性窒素	mg/l			0.51				0.77				0.44
亜硝酸性窒素	mg/l			< 0.02				< 0.02				< 0.02
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l			0.53				0.79				0.46
ふっ素	mg/l			0.08				0.06				0.09
ほう素	mg/l			0.04				< 0.04				
1,4-ジオキサン	mg/l			< 0.005								
要監視項目												
クロロホルム	mg/l			< 0.0006					< 0.0006			
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l			< 0.002					< 0.002			
1,2-ジクロロベンゼン	mg/l			< 0.005					< 0.005			
p-ジクロロベンゼン	mg/l			< 0.005					< 0.005			
イソキサチオン	mg/l											
ダイアジン	mg/l											
フェニトロチオン	mg/l											
イソプロチオラン	mg/l											
オキシニル	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			< 0.005					< 0.005			
キシレン	mg/l			< 0.005					< 0.005			
7,9,10-トリヒドロフルoren-10-イル	mg/l											
ニッケル	mg/l											
モリブデン	mg/l											
アンチモン	mg/l											
フェノール	mg/l											
ホルムアルデヒド	mg/l											
塩化ビニルモノマー	mg/l											
エピクロヒドリン	mg/l											
全マンガン	mg/l											
ウラン	mg/l											
4-tert-ブチルフェノール	mg/l											
アニリン	mg/l											
2,4-ジクロロフェノール	mg/l											
特殊項目												
フェノール類	mg/l											
銅	mg/l			< 0.01								
鉄(溶解性)	mg/l			0.16				0.26			0.10	
マンガンの(溶解性)	mg/l			< 0.005				0.009			< 0.005	
クロム	mg/l			< 0.005								
アンモニア性窒素	mg/l			0.04				< 0.02			< 0.02	
硝酸態窒素	mg/l	0.030		0.035		0.015		0.028		0.011		0.020
陰イオン界面活性剤	mg/l	< 0.02				< 0.02				< 0.02		
クロロフィルa	mg/l											
電気伝導率	mS/m	13.1	12.6	13.3	13.8	17.9	17.1	11.9	11.7	8.8	8.8	14.8
濁度	度											
塩素イオン	mg/l	8		7		11		4		5		7
大腸菌数	個/100ml											

公共用水域水質測定結果

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

一般項目	10月07日	10月07日	10月07日	10月07日	10月07日	10月07日	10月07日	10月07日	10月07日	10月07日	10月07日	10月07日	10月07日	10月07日
採取月日														
採取時刻	10時05分	16時00分	09時00分	15時35分	08時40分	15時25分	08時41分	15時30分	09時10分	15時40分	09時05分	15時40分		
天候	晴れ	雨	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
気温	21.0	19.0	15.2	16.5	7.3	16.2	2.0	6.9	5.2	6.8	5.7	13.2		
水温	18.8	19.0	12.0	12.0	10.0	12.0	3.5	6.5	7.0	10.0	8.5	12.0		
外観	030	030	030	030	020	020	030	020	030	222	030	030		
臭気	141	141	141	141	141	141	141	141	141	141	141	141		
流量	m ³ /s	1.1	1.6		0.86		0.35		0.94		0.20			
(年平均)	m ³ /s													
採取位置	m	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01		
採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1		
全水深	m													
透視度	cm	68	63	75	79	80	76	67	54	38	20	39		
生活環境項目														
pH		8.1	8.3	7.8	8.1	7.8	8.4	7.6	7.8	7.7	8.3	7.7	8.4	
DO	mg/l	9.9	9.8	11	11	11	12	12	13	11	12	11	13	
BOD	mg/l	1.0	1.3	0.8	0.6	0.7	0.7	1.0	1.5	1.7	2.2	1.7	1.8	
COD	mg/l	1.2	1.4	0.8	1.2	1.1	1.2	2.7	3.5	3.0	3.4	3.7	3.9	
SS	mg/l	3	4	2	2	2	4	3	15	10	16	7	9	
大腸菌群数	MPN/100ml	13000	13000	13000	4900	4900	3300	1300	1300	3300	3300	490	330	
n-ヘキサン抽出物質	mg/l													
全窒素	mg/l	0.74		0.66		0.63		1.1		0.93		0.43		
全有機炭素	mg/l	0.062		0.032		0.042		0.062		0.06		0.061		
全亜鉛	mg/l			0.008				0.006						
ニトロフェノール	mg/l			< 0.00006						< 0.00006				
LAS	mg/l			0.0010				0.0020				< 0.0006		
健康項目														
カドミウム	mg/l			< 0.0003										
全シアン	mg/l			< 0.1										
鉛	mg/l			< 0.005										
六価クロム	mg/l			< 0.02										
ヒ素	mg/l			< 0.005										
総水銀	mg/l			< 0.0005										
アルキル水銀	mg/l													
PCB	mg/l			< 0.0005										
ジクロロメタン	mg/l			< 0.002						< 0.002				
四塩化炭素	mg/l			< 0.0002						< 0.0002				
1,2-ジクロロエチレン	mg/l			< 0.0004						< 0.0004				
1,1-ジクロロエチレン	mg/l			< 0.002						< 0.002				
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l			< 0.002						< 0.002				
1,1,1-トリクロロエチレン	mg/l			< 0.0005						< 0.0005				
1,1,2-トリクロロエチレン	mg/l			< 0.0006						< 0.0006				
トリクロロエチレン	mg/l			< 0.001						< 0.001				
テトラクロロエチレン	mg/l			< 0.0005						< 0.0005				
1,3-ジクロロベンゼン	mg/l			< 0.0002						< 0.0002				
チウラム	mg/l			< 0.0006										
シマジン	mg/l			< 0.0003										
チオベンカルブ	mg/l			< 0.002										
ベンゼン	mg/l			< 0.001						< 0.001				
セレン	mg/l			< 0.002										
硝酸性窒素	mg/l			0.65				0.76				0.21		
亜硝酸性窒素	mg/l			< 0.02				< 0.02				< 0.02		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l			0.67				0.78				0.23		
ふっ素	mg/l			0.07				0.10				0.11		
ほう素	mg/l			0.04				0.06						
1,4-ジオキサン	mg/l			< 0.005										
要監視項目														
クロロホルム	mg/l			< 0.0006						< 0.0006				
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l			< 0.002						< 0.002				
1,2-ジクロロベンゼン	mg/l			< 0.005						< 0.005				
p-ジクロロベンゼン	mg/l			< 0.005						< 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										
オキシシン	mg/l			< 0.004										
クロロタロニル	mg/l			< 0.004										
プロピザミド	mg/l			< 0.0008										
EPN	mg/l			< 0.0006										
ジクロルボス	mg/l			< 0.001										
フェノブカルブ	mg/l			< 0.002										
イプロベンホス	mg/l			< 0.0008										
クロルニトロフェン	mg/l			< 0.0005										
トルエン	mg/l			< 0.005						< 0.005				
キシレン	mg/l			< 0.005						< 0.005				
7,9,10-トリヒドロフルorenチン	mg/l			< 0.006										
ニッケル	mg/l			< 0.001										
モリブデン	mg/l			< 0.007										
アンチモン	mg/l			< 0.0002										
フェノール	mg/l			< 0.001										
ホルムアルデヒド	mg/l			< 0.1										
塩化ビニルモノマー	mg/l			< 0.0002										
エピクロヒドリン	mg/l			< 0.00004										
全マンガン	mg/l			< 0.02										
ウラン	mg/l													
4-tert-ブチルフェノール	mg/l			< 0.00003										
アニリン	mg/l			< 0.002										
2,4-ジクロロフェノール	mg/l			< 0.0003										
特殊項目														
フェノール類	mg/l													
銅	mg/l			< 0.01										
鉄(溶解性)	mg/l			0.068										
マンガン(溶解性)	mg/l			0.010										
クロム	mg/l			< 0.005										
アンモニア性窒素	mg/l			0.28				0.07				0.02		
有機態窒素	mg/l	0.045		0.023		0.032		0.042		0.036		0.034		
陰イオン界面活性剤	mg/l	< 0.02				< 0.02				< 0.02				
クロフィルa	mg/l													
電気伝導率	mS/m	16.4	16.5	12.9	13.1	15.8	16.0	19.9	19.6	17.5	17.6	23.1	22.0	
濁度	度													
塩素イオン	mg/l	10				11		13		10		15		
大腸菌数	個/100ml													

公共用水域水質測定結果

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

一般項目		04月15日	04月15日	05月13日	05月13日	06月03日	06月03日	07月15日	07月15日	08月05日	08月05日	09月02日	09月02日
採取月日		04月15日	04月15日	05月13日	05月13日	06月03日	06月03日	07月15日	07月15日	08月05日	08月05日	09月02日	09月02日
採取時刻		09時40分	15時40分	09時50分	15時15分	09時40分	15時00分	09時25分	14時10分	09時40分	15時00分	09時40分	15時25分
天候		晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	曇り	曇り
気温	℃	15.0	18.2	25.8	27.8	28.8	28.0	24.2	25.7	28.2	34.0	27.5	28.0
水温	℃	13.0	13.8	18.0	19.0	20.0	23.0	21.0	21.6	24.5	27.6	23.5	23.5
外観		210	210	210	210	030	030	222	221	030	030	030	030
臭気		381	381	381	381	381	381	141	121	381	381	381	381
流量	m ³ /s												
(年平均)	m ³ /s												
採取位置		01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01
採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
全水深	m												
透視度	cm	33	45	38	25	30	25	12	16	36	34	68	65
生活環境項目													
pH		7.8	7.7	7.8	8.2	7.8	7.9	7.9	7.8	7.8	8.3	8.0	8.0
D.O	mg/l	10	9.6	9.3	8.7	8.7	8.0	9.5	9.3	9.1	8.8	8.9	8.9
B.O.D	mg/l	1.4	2.1	1.2	2.0	1.0	1.2	0.9	0.6	0.7	0.8	0.6	0.7
C.O.D	mg/l	1.7	1.6	2.0	2.9	2.7	2.9	2.8	2.4	2.0	2.0	1.7	2.5
S.S	mg/l	8	9	13	14	16	25	46	36	10	10	9	10
大腸菌群数	MPN/100ml	130000		130000		130000		130000		130000		> 240000	
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l	1.1		1.1		1.3		0.95		1.3		1.1	
全有機炭素	mg/l	0.087		0.076		0.10		0.070		0.059		0.068	
全亜鉛	mg/l			0.005				0.005				0.008	
ノニルフェノール	mg/l												
L.A.S	mg/l												
健康項目													
カドミウム	mg/l			< 0.0003									
全シアン	mg/l			< 0.1									
鉛	mg/l			< 0.005									
六価クロム	mg/l			< 0.02									
ヒ素	mg/l			< 0.005									
総水銀	mg/l			< 0.0005									
アルキル水銀	mg/l												
P.C.B	mg/l												
ジクロロメタン	mg/l			< 0.002						< 0.002			
四塩化炭素	mg/l			< 0.0002						< 0.0002			
1,2-ジクロロエタン	mg/l			< 0.0004						< 0.0004			
1,1-ジクロロエチレン	mg/l			< 0.002						< 0.002			
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l			< 0.002						< 0.002			
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l			< 0.0005						< 0.0005			
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l			< 0.0006						< 0.0006			
トリクロロエチレン	mg/l			< 0.001						< 0.001			
テトラクロロエチレン	mg/l			< 0.0005						< 0.0005			
1,3-ジクロロベンゼン	mg/l			< 0.0002						< 0.0002			
チウラム	mg/l			< 0.0006									
シマジン	mg/l			< 0.0003									
チオベンカルブ	mg/l			< 0.002									
ベンゼン	mg/l			< 0.001						< 0.001			
セレン	mg/l			< 0.002									
硝酸性窒素	mg/l			1.0				0.92				0.75	
亜硝酸性窒素	mg/l			0.02				< 0.02				< 0.02	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l			1.0				0.94				0.77	
ふっ素	mg/l			0.08				0.07				0.10	
ほう素	mg/l			0.05				0.04					
1,4-ジオキサン	mg/l			< 0.005									
要監視項目													
クロロホルム	mg/l			< 0.0006						< 0.0006			
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l			< 0.002						< 0.002			
1,2-ジクロロベンゼン	mg/l			< 0.005						< 0.005			
p-ジクロロベンゼン	mg/l			< 0.005						< 0.005			
イソキサチオン	mg/l												
ダイアジノン	mg/l												
フェニトロチオン	mg/l												
イソプロチオラン	mg/l												
オキシシン	mg/l												
クロロタロニル	mg/l												
プロピザミド	mg/l												
E.P.N	mg/l												
ジクロロボス	mg/l												
フェノプロカルブ	mg/l												
イプロベンホス	mg/l												
クロルニトロフェン	mg/l												
トルエン	mg/l			< 0.005						< 0.005			
キシレン	mg/l			< 0.005						< 0.005			
7,9,10-トリヒドロフルフルン	mg/l												
ニッケル	mg/l												
モリブデン	mg/l												
アンチモン	mg/l												
フェノール	mg/l												
ホルムアルデヒド	mg/l												
塩化ビニルモノマー	mg/l												
エピクロヒドリン	mg/l												
全マンガン	mg/l												
ウラン	mg/l												
4-tert-ブチルフェノール	mg/l												
アニリン	mg/l												
2,4-ジクロロフェノール	mg/l												
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l												
鉄(溶解性)	mg/l			0.13									
マンガン(溶解性)	mg/l			< 0.005									
クロム	mg/l												
アンモニア性窒素	mg/l												
有機態窒素	mg/l	0.042		0.055		0.068		0.047		0.031		0.047	
陰イオン界面活性剤	mg/l	< 0.02				< 0.02				< 0.02			
クロロフィルa	mg/l												
電気伝導率	mS/m	23.8	22.1	19.1	20.2	20.7	20.3	18.5	18.1	17.5	18.4	21.6	23.2
濁度	度												
塩素イオン	mg/l	17		11		14		8		10		11	
大腸菌数	個/100ml												

公共用水域水質測定結果

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

一般項目		10月07日	10月07日	11月04日	11月04日	12月02日	12月02日	01月13日	01月13日	02月03日	02月03日	03月03日	03月03日
採取月日													
採取時刻		10時40分	15時45分	09時35分	15時20分	08時56分	15時10分	09時01分	15時10分	09時55分	15時25分	09時40分	15時20分
天候		晴れ	雨	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
気温	℃	19.2	18.5	16.0	17.2	9.5	16.3	5.0	6.8	6.5	7.2	5.5	12.5
水温	℃	18.8	19.0	13.5	13.0	11.5	11.5	9.0	10.5	9.0	10.8	9.5	12.5
外観		050	050	030	030	030	030	030	030	060	060	030	030
臭気		381	381	141	381	381	381	141	381	381	381	381	381
流量	m ³ /s												
(年平均)	m ³ /s												
採取位置		01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01
採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
全水深	m												
透視度	cm	78	73	45	81	81	79	72	50	> 100	> 100	35	48
生活環境項目													
pH		7.9	7.7	7.8	7.7	7.8	7.6	7.6	7.8	7.7	7.6	7.7	7.7
DO	mg/l	10	8.1	11	9.8	10	10	10	9.8	11	10	10	10
BOD	mg/l	1.6	0.8	1.4	0.7	0.6	0.6	1.6	3.4	1.8	2.7	1.2	2.4
COD	mg/l	2.4	1.5	1.0	1.6	1.4	1.5	2.5	5.7	2.8	3.4	3.0	4.2
SS	mg/l	6	5	5	4	3	4	5	9	5	5	6	6
大腸菌群数	MPN/100ml	49000		33000		79000		79000		17000		49000	
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l	1.1		1.0		0.97		1.4		1.2		1.2	
全有機炭	mg/l	0.097		0.078		0.069		0.077		0.096		0.096	
全亜鉛	mg/l			0.011				0.009					
ノニルフェノール	mg/l												
LAS	mg/l												
健康項目													
カドミウム	mg/l			< 0.0003									
全シアン	mg/l			< 0.1									
鉛	mg/l			< 0.005									
六価クロム	mg/l			< 0.02									
ヒ素	mg/l			< 0.005									
総水銀	mg/l			< 0.0005									
アルキル水銀	mg/l												
PCB	mg/l												
ジクロロメタン	mg/l			< 0.002						< 0.002			
四塩化炭素	mg/l			< 0.0002						< 0.0002			
1,2-ジクロロエタン	mg/l			< 0.0004						< 0.0004			
1,1-ジクロロエチレン	mg/l			< 0.002						< 0.002			
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l			0.003						< 0.002			
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l			< 0.0005						< 0.0005			
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l			< 0.0006						< 0.0006			
トリクロロエチレン	mg/l			< 0.001						< 0.001			
テトラクロロエチレン	mg/l			< 0.0005						< 0.0005			
1,3-ジクロロベンゼン	mg/l			< 0.0002						< 0.0002			
チウラム	mg/l			< 0.0006									
シマジン	mg/l			< 0.0003									
チオベンカルブ	mg/l			< 0.002									
ベンゼン	mg/l			< 0.001						< 0.001			
セレン	mg/l			< 0.002									
硝酸性窒素	mg/l			1.0				1.1				0.98	
亜硝酸性窒素	mg/l			< 0.02				0.02				< 0.02	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l			1.0				1.1				1.0	
ふっ素	mg/l			0.08				0.08				0.07	
ほう素	mg/l			0.06				0.08					
1,4-ジオキサン	mg/l			< 0.005									
要監視項目													
クロロホルム	mg/l			< 0.0006						< 0.0006			
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l			< 0.002						< 0.002			
1,2-ジクロロベンゼン	mg/l			< 0.005						< 0.005			
p-ジクロロベンゼン	mg/l			< 0.005						< 0.005			
イソキサチオン	mg/l												
ダイアジノン	mg/l												
フェニトロチオン	mg/l												
イソプロチオラン	mg/l												
オキシシン	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			< 0.005						< 0.005			
キシレン	mg/l			< 0.005						< 0.005			
7,9-ジクロロ-2,4,6-トリクロロベンゼン	mg/l												
ニッケル	mg/l												
モリブデン	mg/l												
アンチモン	mg/l												
フェノール	mg/l			< 0.001									
ホルムアルデヒド	mg/l			< 0.1									
塩化ビニルモノマー	mg/l												
エピクロヒドリン	mg/l												
全マンガン	mg/l												
ウラン	mg/l												
4-tert-ブチルフェノール	mg/l			< 0.00003									
アニリン	mg/l			< 0.002									
2,4-ジクロロフェノール	mg/l			< 0.0003									
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l												
鉄(溶解性)	mg/l			0.13									
マンガン(溶解性)	mg/l			0.019									
クロム	mg/l												
アンモニア性窒素	mg/l												
有機態	mg/l	0.071		0.057		0.056		0.056		0.070		0.068	
陰イオン界面活性剤	mg/l	< 0.02				< 0.02				< 0.02			
クロフィルa	mg/l												
電気伝導率	mS/m	22.2	25.2	21.3	24.0	21.0	22.7	24.7	35.1	22.9	24.7	21.9	24.2
濁度	度												
塩素イオン	mg/l	15		10		14		19		14		16	
大腸菌数	個/100ml												

公共用水域水質測定結果

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

一般項目		04月15日	04月15日	05月13日	05月13日	06月03日	06月03日	07月21日	07月21日	08月05日	08月05日	09月02日	09月02日
採取月日		04月15日	04月15日	05月13日	05月13日	06月03日	06月03日	07月21日	07月21日	08月05日	08月05日	09月02日	09月02日
採取時刻		09時00分	12時00分	09時00分	12時05分	09時00分	12時00分	08時58分	13時45分	09時00分	14時20分	09時00分	14時38分
天候		晴れ	晴れ	晴れ	快晴	晴れ	薄曇り	薄曇り	薄曇り	晴れ	晴れ	晴れ	曇り
水温	℃	10.8	18.0	21.4	27.8	27.0	29.2	27.2	29.8	31.0	34.5	29.2	27.9
水温	℃	13.5	16.6	20.1	23.8	21.7	23.6	25.3	26.0	24.5	28.2	24.5	26.5
外観		050	050	050	171	051	171	171	171	171	170	170	170
臭気		141	382	141	381	141	381	141	381	141	141	141	141
流量	m ³ /s	5.5175		5.1717		5.2608		6.4176		6.2338		5.2760	
(年平均)	m ³ /s	4.9038											
採取位置		01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01
採取水深	m	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
全水深	m												
透視度	cm	53	50	51	25	31	33	40	31	38	35	60	58
生活環境項目													
pH		7.6	7.9	7.9	8.1	7.7	8.0	7.7	7.9	7.6	8.0	7.7	7.9
DO	mg/l	10	10	9.3	9.9	8.3	9.7	7.6	9.2	7.9	9.1	8.1	8.6
BOD	mg/l	1.3	1.3	1.3	1.7	1.4	1.5	1.4	1.2	0.8	1.1	1.0	1.3
COD	mg/l	2.8	2.7	3.7	3.7	4.4	4.3	3.3	3.5	3.3	2.8	2.2	4.0
SS	mg/l	17	12	17	18	17	19	17	18	32	25	22	29
大腸菌群数	MPN/100ml	23000	4900	230000	49000	49000	79000	49000	49000	49000	79000	79000	49000
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l		1.1		1.3		1.2		1.0		0.95		0.92
全窒素	mg/l		0.11		0.18		0.19		0.16		0.16		0.16
全亜鉛	mg/l		0.007				0.007				0.006		
ノニルフェノール	mg/l				< 0.00006						< 0.00006		
LAS	mg/l				0.0035						< 0.0006		
健康項目													
カドミウム	mg/l						< 0.0003						
全シアン	mg/l				< 0.1								
鉛	mg/l						< 0.005						
六価クロム	mg/l						< 0.02						
ヒ素	mg/l						< 0.005						
総水銀	mg/l						< 0.0005						
アルキル水銀	mg/l												
PCB	mg/l				< 0.0005								
ジクロロメタン	mg/l										< 0.002		
四塩化炭素	mg/l										< 0.0002		
1,2-ジクロロエタン	mg/l										< 0.0004		
1,1-ジクロロエチレン	mg/l										< 0.002		
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l										< 0.002		
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l										< 0.0005		
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l										< 0.0006		
トリクロロエチレン	mg/l										< 0.001		
テトラクロロエチレン	mg/l										< 0.0005		
1,3-ジクロロベンゼン	mg/l										< 0.0002		
チウラム	mg/l				< 0.0006								
シマジン	mg/l				< 0.0003								
チオベンカルブ	mg/l				< 0.002								
ベンゼン	mg/l										< 0.001		
セレン	mg/l						< 0.002						
硝酸性窒素	mg/l		0.85						0.71				
亜硝酸性窒素	mg/l		< 0.02						< 0.02				
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l		0.87						0.73				
ふっ素	mg/l		0.09						0.10				
ほう素	mg/l		0.09						0.05				
14-ジオキサン	mg/l										< 0.005		
要監視項目													
クロロホルム	mg/l												< 0.0006
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l												< 0.002
1,2-ジクロロベンゼン	mg/l												< 0.005
p-ジクロロベンゼン	mg/l												< 0.005
イソキサチオン	mg/l												< 0.0008
ダイアジノン	mg/l												< 0.0005
フェニトロチオン	mg/l												< 0.0003
イソプロチオラン	mg/l												< 0.004
オキシシン	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
フェノプロカルブ	mg/l												< 0.002
イプロベンホス	mg/l												< 0.0008
クロルニトロフェン	mg/l												< 0.0005
トルエン	mg/l												< 0.005
キシレン	mg/l												< 0.005
7,9,10-トリクロロフルオレン	mg/l												< 0.006
ニッケル	mg/l												< 0.001
モリブデン	mg/l												< 0.007
アンチモン	mg/l												< 0.0002
フェノール	mg/l												< 0.001
ホルムアルデヒド	mg/l												< 0.1
塩化ビニルモノマー	mg/l												< 0.0002
エピクロヒドリン	mg/l												< 0.00004
全マンガン	mg/l												0.07
ウラン	mg/l												< 0.0002
4-tert-ブチルフェノール	mg/l												< 0.00003
アニリン	mg/l												< 0.002
2,4-ジクロロフェノール	mg/l												< 0.0003
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l								< 0.01				
鉄(溶解性)	mg/l								0.10				0.14
マンガン(溶解性)	mg/l								0.040				
クロム	mg/l								< 0.005				
アンモニア性窒素	mg/l		< 0.02						< 0.02		0.06		
硝酸態窒素	mg/l		0.058						0.091		0.088		
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												
電気伝導率	mS/m	22.0	21.3	20.2	19.4	21.7	22.0	20.3	20.2	19.3	19.1	21.7	21.3
濁度	度												
塩素イオン	mg/l		11		10		13		9		9		10
大腸菌数	個/100ml												

公共用水域水質測定結果

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

一般項目		10月07日	10月07日	11月04日	11月04日	12月02日	12月02日	01月06日	01月06日	02月03日	02月03日	03月03日	03月03日
採取月日		10月07日	10月07日	11月04日	11月04日	12月02日	12月02日	01月06日	01月06日	02月03日	02月03日	03月03日	03月03日
採取時刻		09時00分	13時30分	09時00分	12時00分	09時00分	12時05分	09時00分	12時00分	09時00分	12時00分	09時00分	12時06分
天候		曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	快晴	晴れ	快晴
気温	℃	19.7	21.8	11.0	15.6	7.9	10.8	3.0	8.4	5.0	9.3	5.0	14.0
水温	℃	18.5	20.3	13.6	15.8	11.9	14.0	8.5	9.8	8.4	10.4	8.6	11.5
外観		050	050	050	050	050	171	060	170	050	170	050	170
臭気		141	141	141	142	141	141	141	141	141	141	141	141
流量	m ³ /s	5.6937		4.7519		4.3030		3.8023		3.0671		3.3499	
(年平均)	m ³ /s												
採取位置		01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01
採取水深	m	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
全水深	m												
透視度	cm	81	73	73	66	70	17	80	68	72	49	45	38
生活環境項目													
pH		7.8	8.2	7.7	8.0	7.7	7.9	7.8	7.7	7.6	7.7	7.7	7.8
DO	mg/l	9.3	10	9.7	11	10	10	10	10	10	11	10	11
BOD	mg/l	0.8	1.0	0.8	0.9	0.9	2.0	1.1	1.4	1.4	1.6	1.1	1.0
COD	mg/l	2.4	2.3	2.5	2.1	2.0	4.5	2.1	2.5	2.6	3.2	2.8	3.0
SS	mg/l	9	10	7	7	10	54	7	12	4	12	16	15
大腸菌群数	MPN/100ml	79000	49000	79000	33000	33000	13000	33000	23000	33000	33000	13000	7900
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l		2.2		1.1		2.0		1.2		1.5		1.2
全窒素	mg/l		0.11		0.11		0.28		0.12		0.18		0.15
全亜鉛	mg/l		0.002				0.016				0.006		
ニルフェノール	mg/l				< 0.00006						< 0.00006		
LAS	mg/l				0.0038						< 0.0006		
健康項目													
カドミウム	mg/l						< 0.0003						
全シアン	mg/l				< 0.1								
鉛	mg/l						< 0.005						
六価クロム	mg/l						< 0.02						
ヒ素	mg/l						< 0.005						
総水銀	mg/l						< 0.0005						
アルキル水銀	mg/l												
PCB	mg/l				< 0.0005								
ジクロロメタン	mg/l								< 0.002				
四塩化炭素	mg/l								< 0.0002				
1,2-ジクロロエタン	mg/l								< 0.0004				
1,1-ジクロロエチレン	mg/l								< 0.002				
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l								< 0.002				
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l								< 0.0005				
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l								< 0.0006				
トリクロロエチレン	mg/l								< 0.001				
テトラクロロエチレン	mg/l								< 0.0005				
1,3-ジクロロベンゼン	mg/l								< 0.0002				
チウラム	mg/l				< 0.0006								
シマジン	mg/l				< 0.0003								
チオベンカルブ	mg/l				< 0.002								
ベンゼン	mg/l								< 0.001				
セレン	mg/l						< 0.002						
硝酸性窒素	mg/l		1.9						0.96				
亜硝酸性窒素	mg/l		0.03						0.02				
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l		1.9						0.98				
ふっ素	mg/l		0.05						0.09				
ほう素	mg/l		0.04						0.11				
1,4-ジオキサン	mg/l								< 0.005				
要監視項目													
クロロホルム	mg/l												
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												
オキシニル	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												
7,9,10-トリヒドロフルフルン	mg/l												
ニッケル	mg/l												
モリブデン	mg/l												
アンチモン	mg/l												
フェノール	mg/l												
ホルムアルデヒド	mg/l												
塩化ビニルモノマー	mg/l												
エピクロヒドリン	mg/l												
全マンガン	mg/l												
ウラン	mg/l												
4-tert-ブチルフェノール	mg/l												
アニリン	mg/l												
2,4-ジクロロフェノール	mg/l												
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l						< 0.01						
鉄(溶解性)	mg/l						0.048						0.11
マンガン(溶解性)	mg/l						0.050						
クロム	mg/l						< 0.005						
アモニア性窒素	mg/l		< 0.02				0.68				0.24		
硝酸態窒素	mg/l		0.091				0.13				0.096		
陰イオン界面活性剤	mg/l		0.07				0.04				0.06		
クロフィルa	mg/l												
電気伝導率	mS/m	20.7	20.4	20.8	20.6	21.3	21.7	20.7	21.1	22.2	21.4	22.7	21.6
濁度	度												
塩素イオン	mg/l		12		11		12		13		13		13
大腸菌数	個/100ml												