

公共用水域水質測定結果

水域名	笹吹川上流	地点名	広瀬ダム貯水池	統一番号	006-51	類型名	A	I	調査機関	山梨県			
一般項目													
採取月日		04月12日	05月10日	06月07日	07月05日	08月02日	09月06日	10月04日	11月01日	12月06日	01月10日	02月07日	03月07日
採取時刻		10時55分	10時55分	11時05分	11時40分	11時15分	11時10分	11時15分	10時55分	11時10分	11時00分	11時15分	11時00分
天候		晴れ	晴れ	曇り	雨	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ
気温	℃	17.7	12.2	14.2	21.8	26.2	25.2	20.6	10.2	5.5	-1.1	8.2	8.9
水温	℃	9.7	13.0	16.1	20.9	25.2	20.8	16.3	10.9	8.1	3.5	3.0	4.5
外観		070	070	070	070	080	080	061	061	061	060	070	070
臭気		011	011	011	141	011	141	011	011	011	011	011	011
流量	m <sup>3</sup> /s												
(年平均)	m <sup>3</sup> /s												
採取位置		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	7.8	8.0	4.8	5.1	5.0	4.6	3.2	7.5	6.8	8.2	9.3	7.5
生活環境項目													
pH		7.3	7.2	7.4	7.4	7.4	7.5	6.8	7.1	7.0	6.8	7.1	7.0
D.O	mg/l	10	10	9.5	8.4	8.4	8.3	8.9	9.7	10	10	11	12
B.O.D	mg/l	<0.5	0.6	1.1	0.8	1.0	0.8	0.5	1.1	<0.5	0.6	<0.5	0.7
C.O.D	mg/l	1.3	1.4	2.0	1.8	2.3	2.1	1.8	1.3	1.5	1.0	0.9	1.2
S.S	mg/l	<1	<1	1	1	<1	1	1	<1	<1	<1	<1	<1
大腸菌数	CFU/100ml	<1	<1	4	2	1	14	4	3	3	2	<1	<1
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l	0.37	0.35	0.42	0.33	0.34	0.37	0.35	0.32	0.33	0.41	0.36	0.37
全有機炭	mg/l	0.004	0.004	0.010	0.008	0.009	0.007	0.013	0.004	0.004	0.005	0.005	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												
L.A.S	mg/l												
健康項目													
カドミウム	mg/l												
全シアン	mg/l		<0.1						<0.1		<0.0003		
鉛	mg/l			<0.005							<0.005		
六価クロム	mg/l			<0.01							<0.01		
ヒ素	mg/l			<0.005							<0.005		
総水銀	mg/l			<0.0005							<0.0005		
アルキル水銀	mg/l												
P.C.B	mg/l												
ジクロロメタン	mg/l						<0.002					<0.002	
四塩化炭素	mg/l						<0.0002					<0.0002	
1,2-ジクロロエタン	mg/l						<0.0004					<0.0004	
1,1-ジクロロエタン	mg/l						<0.002					<0.002	
トリス-1,2-ジクロロエタン	mg/l						<0.002					<0.002	
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l						<0.0005					<0.0005	
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l						<0.0006					<0.0006	
トリクロロエチレン	mg/l						<0.001					<0.001	
テトラクロロエチレン	mg/l						<0.0005					<0.0005	
1,3-ジクロロプロパン	mg/l						<0.0002					<0.0002	
チウラム	mg/l		<0.0006							<0.0006			
シマジン	mg/l		<0.0003							<0.0003			
チオベンカルブ	mg/l		<0.002							<0.002			
ベンゼン	mg/l					<0.001						<0.001	
セレン	mg/l			<0.002							<0.002		
硝酸性窒素	mg/l	0.35			0.23				0.30			0.31	
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	0.37			0.25				0.32			0.33	
ふっ素	mg/l	<0.05			<0.05				<0.05			<0.05	
ほう素	mg/l	<0.04							<0.04				
1,4-ジオキサン	mg/l					<0.005						<0.005	
要監視項目													
クロロホルム	mg/l						<0.0006						
トリス-1,2-ジクロロエタン	mg/l												
1,2-ジクロロプロパン	mg/l												
p-ジクロロベンゼン	mg/l												
イソキサチオン	mg/l												
ダイアジノン	mg/l												
フェントロチオン	mg/l												
イソプロチオラン	mg/l												
オキシシン銅	mg/l												
クロロタロニル	mg/l												
プロピザミド	mg/l												
E.P.N	mg/l												
ジクロルボス	mg/l												
フェノカルブ	mg/l												
イプロベンホス	mg/l												
クロルニトロフエン	mg/l												
トルエン	mg/l												
キシレン	mg/l												
7ア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												
ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)	mg/l												
ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOA)	mg/l												
PFOS及びPFOA	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	
有機態窒素	mg/l	<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	<0.001	0.001	0.002	0.002	0.001	0.001	<0.001	0.001	0.001	0.001	<0.001	<0.001
電気伝導率	mS/m	5.46	4.35	4.49	4.58	4.93	4.59	3.59	4.06	4.66	5.03	5.44	5.51
濁度	度												
塩素イオン	mg/l	1	<1	<1	<1	1	<1	<1	<1	<1	1	1	1

公共用水域水質測定結果

水域名		地点名		統一番号		類型名		調査機関					
笹吹川上流		亀甲橋		006-01		A イ		国土交通省					
一般項目	測定日	04月13日	05月11日	06月01日	07月13日	08月03日	09月07日	10月19日	11月02日	12月14日	01月11日	02月08日	03月01日
採取時刻		11時00分	10時45分	11時00分	11時00分	11時30分	11時30分	11時00分	11時10分	11時00分	11時00分	11時00分	11時00分
天候		晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り
気温	℃	23.5	20.2	24.1	28.5	34.0	25.2	17.5	16.0	10.2	4.0	12.0	7
水温	℃	16.3	15.2	17.1	22.2	23.7	20.2	15.4	12.5	8.5	4.5	6.5	5.5
外観		001	001	001	001	030	170	001	030	001	001	001	001
臭気		011	011	011	011	141	011	011	011	011	011	011	011
流量	m <sup>3</sup> /s	3.728	3.831	6.324	3.720	3.955	9.245	6.611	4.657	2.868	2.413	2.084	2.137
(年平均)	m <sup>3</sup> /s												
採取位置		01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01
採取水深	m	0.14	0.16	0.18	0.18	0.18	0.18	0.17	0.19	0.19	0.13	0.13	0.13
全水深	m	0.69	0.79	0.90	0.88	0.88	0.88	0.86	0.97	0.94	0.65	0.66	0.63
透視度	cm	>100	>100	>100	>100	75	>100	>100	70	>100	>100	>100	>100
生活環境項目													
pH		7.8	7.7	7.6	7.8	7.8	7.6	7.7	7.8	7.7	7.7	7.6	7.7
D O	mg/l	10	10	9.7	8.4	8.6	9.0	10	10	11	13	12	12
B O D	mg/l	0.8	0.6	1.1	1.1	1.0	0.8	0.5	0.8	<0.5	0.7	0.6	0.5
C O D	mg/l		1.7			3.2						1.5	
S S	mg/l	2	2	2	3	8	3	2	13	<1	<1	1	<1
大腸菌数	CFU/100ml	9	45	39	140	150	120	140	100	56	31	22	43
n-4サン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l	0.98	0.79	0.65	0.60	0.69	0.57	0.8				0.68	
全有機炭素	mg/l	0.027				0.032		0.014				0.013	
全亜鉛	mg/l	0.001	0.002	0.004	0.001	0.002	0.002	0.001	0.003	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	0.0002				0.0003		0.0001				0.0004	
健康項目													
カドミウム	mg/l					<0.0003							
全シアン	mg/l					<0.1							
鉛	mg/l					<0.001						<0.001	
六価クロム	mg/l					<0.005							
ヒ素	mg/l					0.002						0.002	
総水銀	mg/l					<0.0005							
アルキル水銀	mg/l												
P C B	mg/l					<0.0005							
ジクロロメタン	mg/l					<0.0002							
四塩化炭素	mg/l					<0.0002							
1,2-ジクロロエタン	mg/l					<0.0002							
1,1-ジクロロエチレン	mg/l					<0.0002							
トリス(1,2-ジクロロエチレン)	mg/l					<0.0002							
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l					<0.0002							
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l					<0.0002							
トリクロロエチレン	mg/l					<0.0002							
テトラクロロエチレン	mg/l					<0.0002							
1,3-ジクロロプロパン	mg/l					<0.0002							
チウラム	mg/l					<0.0006							
シマジン	mg/l					<0.0003							
チオベンカルブ	mg/l					<0.0003							
ベンゼン	mg/l					<0.0002							
セレン	mg/l					<0.001							
硝酸性窒素	mg/l					0.53				0.82		0.68	
亜硝酸性窒素	mg/l					0.002				0.003		<0.002	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l					0.53				0.82		0.68	
ふっ素	mg/l					0.03							
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												
1,2-ジクロロプロパン	mg/l												
p-ジクロロベンゼン	mg/l												
イソキサチオン	mg/l												
ダイアジノン	mg/l												
フェントロチオン	mg/l												
イソプロチオラン	mg/l												
オキシシン銅	mg/l												
クロロタロニル	mg/l												
プロピザミド	mg/l												
E P N	mg/l												
ジクロロポス	mg/l												
フェノカルブ	mg/l												
イプロベンホス	mg/l												
クロルニトロフェン	mg/l												
トルエン	mg/l												
キシレン	mg/l												
フタル酸ジエチルヘキシル	mg/l												
ニッケル	mg/l					<0.001							
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					<0.01							
塩化ビニルモノマー	mg/l					<0.0002							
エピクロロヒドリン	mg/l					<0.00004							
全マンガン	mg/l					0.02							
ウラン	mg/l												
ヘルフルオロオクタフルオロリン酸(PFOS)	mg/l												
ヘルフルオロテトラフルオロリン酸(PFOA)	mg/l												
PFOS及びPFOA	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					<0.004						<0.004	
鉄(溶解性)	mg/l					0.02						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			0.02	0.03						<0.01	
有機炭素	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					7.7						7.8	
濁度	度	1.0	1.3	1.7	1.8	4.3	2.4	1.4	3.2	0.6	0.5	0.9	0.8
塩素イオン	mg/l												

公共用水域水質測定結果

水域名	笹吹川下流	地点名	鞆橋	統一番号	007-51	類型名	A / 八	調査機関	国土交通省				
一般項目													
採取月日		04月13日	05月11日	06月01日	07月13日	08月03日	09月07日	10月19日	11月02日	12月14日	01月11日	02月08日	03月01日
採取時刻		13時45分	13時45分	13時45分	13時45分	14時45分	14時45分	14時00分	14時30分	13時45分	13時45分	13時45分	13時45分
天候		晴れ	曇り	曇り	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
気温	℃	28	26.0	27.0	32.0	37.7	27.7	22.2	18.2	11.7	7.5	13.0	15.2
水温	℃	22.3	20.0	22.0	28.5	29.2	22.8	18.4	16.2	10.9	7.5	9.5	10.3
外観		030	030	001	030	001	030	001	001	001	030	030	030
臭気		141	011	011	141	141	011	141	011	011	011	141	141
流量	m <sup>3</sup> /s	7.048	6.936	9.123	7.184	6.693	12.768	12.988	9.591	7.107	5.296	4.724	4.382
(年平均)	m <sup>3</sup> /s												
採取位置		01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01
採取水深	m	0.11	0.1	0.09	0.1	0.1	0.11	0.09	0.11	0.12	0.08	0.1	0.1
全水深	m	0.53	0.51	0.45	0.51	0.50	0.56	0.43	0.54	0.62	0.39	0.50	0.50
透視度	cm	>100	>100	98	87	>100	>100	>100	>100	>100	49	80	97
生活環境項目													
pH		8.5	8.0	7.9	8.2	8.1	7.9	8.0	8.0	7.7	7.8	7.9	7.9
DO	mg/l	9.8	9.6	8.9	7.8	8.1	8.9	10	10	10	12	12	12
BOD	mg/l	0.7	1.1	1.3	1.3	0.8	0.8	0.7	1.1	0.8	0.9	1.0	1.1
COD	mg/l	3.0	2.5			2.4		2.1				3.0	
SS	mg/l	7	7	7	8	4	4	3	4	1	9	8	5
大腸菌数	CFU/100ml	42	110	100	180	210	170	160	82	95	110	120	120
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l	1.5	1.2	1.0	0.97	0.93	0.74	1.1				1.7	
全炭	mg/l	0.056			0.054	0.042		0.037				0.052	
全亜鉛	mg/l	0.003				0.002		0.003				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												
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												
PCB	mg/l												
ジクロロメタン	mg/l												
四塩化炭素	mg/l												
1,2-ジクロロエタン	mg/l												
1,1-ジクロロエタン	mg/l												
シス-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-ジクロロプロパン	mg/l												
チウラム	mg/l												
シマジン	mg/l												
チオベンカルブ	mg/l												
ベンゼン	mg/l												
セレン	mg/l												
硝酸性窒素	mg/l					0.67						1.4	
亜硝酸性窒素	mg/l					0.003						0.022	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l					0.67						1.4	
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												
トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l												
1,2-ジクロロプロパン	mg/l												
p-ジクロロベンゼン	mg/l												
イソキサチオン	mg/l												
ダイアジノン	mg/l												
フェントロチオン	mg/l												
イソプロチオラン	mg/l												
オキシシン銅	mg/l												
クロロタロニル	mg/l												
プロピザミド	mg/l												
EPN	mg/l												
ジクロルボス	mg/l												
フェノカルブ	mg/l												
イプロベンホス	mg/l												
クロルニトロフェン	mg/l												
トルエン	mg/l												
キシレン	mg/l												
フタル酸ジエチルヘキシル	mg/l												
ニッケル	mg/l												
モリブデン	mg/l												
アンチモン	mg/l												
フェノール	mg/l												
ホルムアルデヒド	mg/l												
塩化ビニルモノマー	mg/l												
エビクロロヒドリン	mg/l												
全マンガン	mg/l												
ウラン	mg/l												
ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)	mg/l												
ペルフルオロオクタノ酸(PFOA)	mg/l												
PFOS及びPFOA	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				0.03	0.04						0.04	
燃酸態燐	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					11						13	
濁度	度	2.1	2.5	7.1	3.8	2.1	1.9	1.4	1.4	1.3	8.7	4.7	3.4
塩素イオン	mg/l												

公共用水域水質測定結果

水域名	笛吹川下流	地点名	桃林橋	統一番号	007-53	類型名	A / 八	調査機関	国土交通省				
一般項目													
採取月日		04月13日	05月11日	06月01日	07月13日	08月03日	09月07日	10月19日	11月02日	12月14日	01月11日	02月08日	03月01日
採取時刻		14時45分	14時45分	14時45分	14時45分	15時45分	15時45分	14時50分	15時25分	14時45分	14時50分	14時30分	14時45分
天候		晴れ	曇り	曇り	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ
気温	℃	26.3	21.6	24.5	31.0	30.3	26.2	19.2	20.3	10.0	8.0	12.0	16.0
水温	℃	22.4	19.8	22.8	29.2	30.0	24.3	19.4	16.7	11.0	8.5	11.0	13.0
外観		030	030	030	162	030	030	320	030	030	030	030	020
臭気		381	011	381	381	381	381	381	011	381	381	142	381
流量	m <sup>3</sup> /s	18.78	16.353	16.928	20.359	14.891	21.213	22.161	16.383	12.889	11.386	9.097	9.162
(年平均)	m <sup>3</sup> /s												
採取位置		01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01
採取水深	m	0.17	0.12	0.15	0.08	0.13	0.15	0.1	0.11	0.13	0.11	0.12	0.12
全水深	m	0.87	0.61	0.77	0.42	0.64	0.75	0.50	0.56	0.65	0.56	0.60	0.61
透視度	cm	86.5	60	77	15	70	89	>100	62	97	95	87	98
生活環境項目													
pH		7.7	7.7	7.6	7.5	7.6	7.6	7.6	7.7	7.6	7.5	7.7	7.7
DO	mg/l	8.3	8.9	7.8	6.1	6.3	7.5	8.7	9.7	9.8	11	10	10
BOD	mg/l	1.2	1.8	1.4	2.7	1.7	1.6	1.3	2.1	1.5	1.3	2.7	2.3
COD	mg/l	4.0	3.6	3.0	6.4	4.0	3.3	2.6				3.4	
SS	mg/l	13	18	15	64	15	9	6	11	3	5	9	6
大腸菌数	CFU/100ml	54	80	66	740	120	100	52	25	15	15	22	11
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l	2.6	1.9	2.1	2.0	1.9	1.4	2.1				2.9	
全有機炭素	mg/l	0.22				0.13		0.085				0.17	
全亜鉛	mg/l	0.008	0.009	0.007	0.024	0.007	0.005	0.001	0.006	0.008	0.007	0.008	0.01
ノニルフェノール	mg/l												
LAS	mg/l												
健康項目													
カドミウム	mg/l												
全シアン	mg/l												
鉛	mg/l					<0.001							
六価クロム	mg/l												
ヒ素	mg/l		0.002										
総水銀	mg/l												
アルキル水銀	mg/l												
PCB	mg/l												
ジクロロメタン	mg/l												
四塩化炭素	mg/l												
1,2-ジクロロエタン	mg/l												
1,1-ジクロロエタン	mg/l												
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l												
トリクロロエチレン	mg/l												
テトラクロロエチレン	mg/l												
1,3-ジクロロプロパン	mg/l												
チウラム	mg/l												
シマジン	mg/l												
チオベンカルブ	mg/l												
ベンゼン	mg/l												
セレン	mg/l												
硝酸性窒素	mg/l					1.2							
亜硝酸性窒素	mg/l					0.083							
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l					1.2							
ふっ素	mg/l					0.07							
ほう素	mg/l	0.05											
1,4-ジオキサン	mg/l												
要監視項目													
クロロホルム	mg/l												
トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l												
1,2-ジクロロプロパン	mg/l												
p-ジクロロベンゼン	mg/l												
イソキサチオン	mg/l												
ダイアジノン	mg/l												
フェントロチオン	mg/l												
イソプロチオラン	mg/l												
オキシシン銅	mg/l												
クロロタロニル	mg/l												
プロピザミド	mg/l												
EPN	mg/l												
ジクロルボス	mg/l												
フェノプロカルブ	mg/l												
イプロベンホス	mg/l												
クロルニトロフェン	mg/l												
トルエン	mg/l												
キシレン	mg/l												
フタル酸ジエチルヘキシル	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												
エビクロロヒドリン	mg/l												
全マンガン	mg/l												
ウラン	mg/l												
ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)	mg/l												
ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOA)	mg/l												
PFOS及びPFOA	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	0.35	0.21	0.19	0.34	0.35	0.15	0.25	0.38	0.52	0.77	0.79	0.79
燃焼態燐	mg/l	0.18	0.081	0.083	0.093	0.093	0.064	0.061	0.068	0.084	0.10	0.12	0.15
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	19		16		19		16		20		24	
濁度	度	3.9	4.8	4.2	32	4.0	3.2	2.2	5.2	2.5	3.4	4.0	3.6
塩素イオン	mg/l												

公共用水域水質測定結果

水域名 笹吹川下流

地点名 三郡東橋

統一番号 007-01

類型名 A / 八

調査機関 国土交通省

一般項目	04月13日	05月11日	06月01日	07月13日	08月03日	09月07日	10月19日	11月02日	12月14日	01月11日	02月08日	03月01日
採取月日	04月13日	05月11日	06月01日	07月13日	08月03日	09月07日	10月19日	11月02日	12月14日	01月11日	02月08日	03月01日
採取時刻	15時00分	15時00分	15時00分	15時00分	15時15分	15時45分	15時30分	15時15分	14時30分	15時10分	15時10分	15時00分
天候	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ
気温	27	25.3	26.5	33.0	33.0	24.5	21	19.7	10.5	10.0	9.8	14.5
水温	21.5	20.1	22.2	29.0	30.0	24.3	17.5	16.0	11.0	7.6	10.8	13.5
外観	060	170	060	160	140	170	030	030	050	030	030	060
臭気	141	141	141	141	141	141	141	141	141	011	141	141
流量	18.78	16.353	16.928	20.359	14.891	21.213	22.161	16.363	12.889	11.386	9.097	9.162
(年平均)												
採取位置	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01
採取水深	0.15	0.16	0.16	0.13	0.13	0.15	0.17	0.13	0.16	0.15	0.15	0.15
全水深	0.75	0.80	0.80	0.67	0.64	0.76	0.83	0.65	0.82	0.75	0.75	0.73
透視度	>100	55	>100	33	95	60	>100	>100	78	>100	>100	>100
生活環境項目												
pH	7.8	7.8	7.6	7.5	7.5	7.4	7.7	7.7	7.6	7.8	7.6	7.7
D O	8.9	9.7	8.7	6.6	7.5	7.4	9.6	10	9.5	12	10	10
B O D	0.8	2	1.4	2.7	1.1	1.2	0.6	1.0	1.1	1.8	1.1	1.0
C O D	1.7	4.6			2.6		1.4					2.3
S S	7	17	7	35	9	8	2	4	6	1	6	3
大腸菌数	CFU/100ml	36	190	51	930	140	90	46	21	19	3	19
n-ヘキサン抽出物質	mg/l											
全窒素	mg/l	1.2	1.8	1.4	1.7	0.84	1.3	1.0			1.8	
全炭	mg/l	0.075			0.15	0.059	0.038				0.099	
全亜鉛	mg/l	0.004	0.008	0.004	0.012	0.005	0.005	0.003	0.006	0.001	0.005	0.005
ノニルフェノール	mg/l					<0.00006						<0.00006
L A S	mg/l	0.0003				0.0002		0.0001				0.0013
健康項目												
カドミウム	mg/l					<0.0003						
全シアン	mg/l					<0.1						
鉛	mg/l					<0.001						<0.001
六価クロム	mg/l					<0.005						
ヒ素	mg/l					0.002					0.001	
総水銀	mg/l					<0.0005						
アルキル水銀	mg/l											
P C B	mg/l					<0.0005						
ジクロロメタン	mg/l					<0.0002						
四塩化炭素	mg/l					<0.0002						
1,2-ジクロロエタン	mg/l					<0.0002						
1,1-ジクロロエタン	mg/l					<0.0002						
トリス(1,2-ジクロロエチル)	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	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			1.8			1.2
亜硝酸性窒素	mg/l					0.028			0.064			0.041
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l					0.66			1.8			1.2
ふっ素	mg/l					0.06						0.08
ぼう素	mg/l	0.02										0.03
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-ジクロロエチル)	mg/l											
1,2-ジクロロベン	mg/l											
p-ジクロロベン	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					<0.0002						
オキシ銅	mg/l											
クロロタロニル	mg/l											
プロピザミド	mg/l											
E P N	mg/l											
ジクロロボス	mg/l											
フェノカルブ	mg/l											
イプロベンホス	mg/l											
クロルニトロフェン	mg/l											
トルエン	mg/l											
キシレン	mg/l											
フタル酸ジエチルヘキシル	mg/l											
ニッケル	mg/l					<0.001						
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					<0.01						
塩化ビニルモノマー	mg/l					<0.0002						
エビクロロヒドリン	mg/l					<0.00004						
全マンガン	mg/l					0.02						
ウラン	mg/l											
ヘルフルオロオクタフルオロカーボン酸(PFOS)	mg/l											
ヘルフルオロオクタフルオロアセテート(PFOA)	mg/l											
PFOS及びPFOA	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					<0.004						<0.004
鉄(溶解性)	mg/l					0.05						0.09
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	0.07	0.09	0.07	0.23	0.09	0.09	0.06	0.12	0.39	0.09	0.27
機炭態窒素	mg/l	0.055	0.078	0.053	0.12	0.041	0.068	0.027	0.044	0.081	0.023	0.074
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	13		13		19		12		19		18
濁度	度	1.8	7.5	9.6	11	4.1	3.0	1.0	2.5	4.1	1.6	3.6
塩素イオン	mg/l											2.5

公共用水域水質測定結果

流域名	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													
採取月日		04月12日	05月10日	06月07日	07月05日	08月02日	09月06日	10月04日	11月01日	12月06日	01月10日	02月07日	03月07日
採取時刻		13時50分	13時55分	13時55分	13時50分	13時40分	13時35分	13時40分	13時40分	13時30分	13時20分	13時30分	13時30分
天候		晴れ	晴れ	曇り	雨	晴れ	晴れ	曇り	曇り	曇り	晴れ	曇り	晴れ
気温	°C	17.5	11.5	12.9	18.3	27.5	23.4	17.3	8.2	3.6	-4.5	5.5	8.2
水温	°C	10.2	13.0	16.3	19.1	24.2	21.1	17.5	10.6	8.0	1.0	3.7	4.0
外観		070	070	070	070	070	070	051	060	070	070	070	070
臭気		011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011
流量	m <sup>3</sup> /s												
(年平均)	m <sup>3</sup> /s												
採取位置		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	7.2	6.8	7.0	11.0	11.1	5.2	2.8	5.2	7.8			
生活環境項目													
pH		6.9	7.1	7.1	7.0	7.2	7.2	6.9	7.0	7.0	6.9	6.8	6.7
BOD	mg/l	10	9.5	8.8	8.1	7.8	7.9	8.5	9.1	9.7	10	10	11
COD	mg/l	< 0.5	0.5	0.7	< 0.5	0.8	0.5	0.5	1.0	0.5	0.5	< 0.5	< 0.5
COD	mg/l	1.0	1.3	1.1	1.0	1.6	1.7	1.6	1.6	1.7	1.3	1.5	1.2
SS	mg/l	< 1	1	< 1	< 1	< 1	< 1	2	1	< 1	< 1	1	1
大腸菌数	CFU/100ml	< 1	< 1	2	< 1	< 1	2	4	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1
n-P抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l	0.28	0.32	0.30	0.25	0.25	0.20	0.33	0.28	0.26	0.27	0.38	0.28
全有機	mg/l	< 0.003	< 0.003	0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	0.013	0.004	< 0.003	< 0.003	0.004	< 0.003
全亜鉛	mg/l	0.010		0.008		0.005		0.003		0.005		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					< 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			< 0.01					< 0.01				
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		
シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l					< 0.002					< 0.002		
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-ジクロロプロパン	mg/l					< 0.0002					< 0.0002		
チウラム	mg/l		< 0.0006						< 0.0006				
シマジン	mg/l		< 0.0003						< 0.0003				
チオベンカルブ	mg/l		< 0.002						< 0.002				
ベンゼン	mg/l					< 0.001					< 0.001		
セレン	mg/l			< 0.002						< 0.002			
硝酸性窒素	mg/l	0.27			0.22			0.28			0.22		
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			0.24			0.30			0.24		
ふっ素	mg/l	< 0.05			< 0.05			< 0.05			< 0.05		
ほう素	mg/l	< 0.04			< 0.04			< 0.04			< 0.04		
1,4-ジオキサシン	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-ジクロロプロパン	mg/l												
p-ジクロロベンゼン	mg/l												
イソキサチオン	mg/l												
ダイアジノン	mg/l												
フェントロチオン	mg/l												
イソプロチオラン	mg/l												
オキシシン銅	mg/l												
クロロタロニル	mg/l												
プロピザミド	mg/l												
EPN	mg/l												
ジクロロボス	mg/l												
フェノカルブ	mg/l												
イプロベンホス	mg/l												
クロルニトロフェン	mg/l												
トルエン	mg/l												
キシレン	mg/l												
フタル酸ジメチルヘキシル	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	mg/l												
ウラン	mg/l												
ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)	mg/l												
ペルフルオロヘキサフルオロアノ酸(PFOA)	mg/l												
PFOS及びPFOA	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				0.052						0.037		
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	< 0.001	< 0.001	0.001	0.002	0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
電気伝導率	mS/cm	6.78	6.09	6.20	5.79	5.95	6.15	5.59	5.88	6.00	6.87	7.39	7.21
濁度	度												
塩素イオン	mg/l	1	1	1	1	1	1	< 1	1	1	1	1	1

公共用水域水質測定結果

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

一般項目		04月18日	05月11日	06月01日	07月12日	08月03日	09月07日	10月05日	11月02日	12月07日	01月11日	02月01日	03月01日
採取月日		09時55分	10時30分	10時00分	10時30分	10時00分	10時00分	10時00分	10時00分	10時05分	10時15分	10時10分	10時10分
採取時刻		曇り	曇り	晴れ	曇り	晴れ	曇り	曇り	曇り	快晴	快晴	快晴	曇り
天候													
気温	℃	13.0	23.0	23.4	29.0	35.2	28.8	21.0	15.0	7.5	2.0	2.1	6.9
水温	℃	12.2	18.5	19.6	24.0	27.1	22.7	17.5	12.0	9.8	2.0	3.0	5.0
外観		210	001	001	001	001	001	001	001	001	001	001	001
臭気		141	011	011	142	011	011	011	011	011	141	141	141
流量	m <sup>3</sup> /s												
(年平均)	m <sup>3</sup> /s												
採取位置		01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01
採取水深	m	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
全水深	m												
透視度	cm	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100	88	>100
生活環境項目													
pH		7.8	8.0	7.9	8.2	8.1	8.1	7.8	7.9	7.9	7.7	8.3	8.3
DO	mg/l	10	9.4	8.8	8.4	8.0	8.6	9.5	10	12	14	14	13
BOD	mg/l	0.7	0.7	0.9	<0.5	0.9	0.8	0.7	0.8	0.8	0.6	1.5	0.8
COD	mg/l	1.9	1.8	2.0	1.8	2.3	1.8	1.7	1.6	1.4	1.5	2.1	1.5
SS	mg/l	7	5	4	2	3	1	2	3	1	<1	1	2
大腸菌数	CFU/100ml	1800	140	100	140	190	610	240	480	250	390	140	280
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l												
全有機炭素	mg/l												
全亜鉛	mg/l			<0.001			<0.001		<0.001			<0.001	
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			
シアン	mg/l		<0.1						<0.1				
鉛	mg/l			<0.005						<0.005			
六価クロム	mg/l			<0.01						<0.01			
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-ジクロロエタン	mg/l					<0.002					<0.002		
シス-1,2-ジクロロエタン	mg/l					<0.002					<0.002		
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l					<0.0005					<0.0005		
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l					<0.0006					<0.0006		
トリクロロエチレン	mg/l					<0.001					<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			1.1			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	1.3			1.1			1.4			1.5		
ふっ素	mg/l	<0.05			<0.05			<0.05			<0.05		
ほう素	mg/l	<0.04						<0.04					
1,4-ジオキサン	mg/l					<0.005					<0.005		
要監視項目													
クロロホルム	mg/l						<0.0006						
トリス-1,2-ジクロロエタン	mg/l												
1,2-ジクロロベンゼン	mg/l												
p-ジクロロベンゼン	mg/l												
イソキサチオン	mg/l												
ダイアジノン	mg/l												
フェニトロチオン	mg/l												
イソプロチオラン	mg/l												
オキシシン銅	mg/l												
クロロタロニル	mg/l												
プロピザミド	mg/l												
EPN	mg/l												
ジクロルボス	mg/l												
フェノカルブ	mg/l												
イプロベンホス	mg/l												
クロルニトロフェン	mg/l												
トルエン	mg/l												
キシレン	mg/l												
7-フルオロフェニルヒキシル	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												
エビクロロヒドリン	mg/l												
全マンガニ	mg/l												
ウラン	mg/l												
ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)	mg/l												
ペルフルオロペンタデカノール酸(PFOA)	mg/l												
PFOS及びPFOA	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												
マンガニ(溶解性)	mg/l												
クロム	mg/l												
アンモニア性窒素	mg/l												
燃酸態磷	mg/l												
陰イオン界面活性剤	mg/l	0.03		0.02		0.03		0.02		0.03		0.03	
クロフィルa	mg/l												
電気伝導率	mS/m	10.1	10.4	10.4	11.2	11.1	10.9	10.6	10.7	10.5	10.5	10.5	10.5
濁度	度												
塩素イオン	mg/l	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	3

公共用水域水質測定結果

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

一般項目		04月13日	05月11日	06月01日	07月13日	08月03日	09月07日	10月19日	11月02日	12月14日	01月11日	02月08日	03月01日
採取月日		04月13日	05月11日	06月01日	07月13日	08月03日	09月07日	10月19日	11月02日	12月14日	01月11日	02月08日	03月01日
採取時刻		11時30分	11時15分	11時30分	11時30分	12時10分	13時45分	12時00分	11時50分	11時30分	11時30分	11時30分	11時30分
天候		晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	快晴	晴れ	晴れ	晴れ	曇り
気温	℃	25	23.0	24.1	32.0	37.8	28.2	18.0	16.2	11.2	4.5	11.0	9.5
水温	℃	20.4	18.8	22.2	26.9	30.0	25.3	18.0	15	10.0	4.8	8.2	7.5
外観		030	030	030	170	030	030	320	030	030	030	020	030
臭気		011	011	141	011	011	141	011	141	141	141	011	141
流量	m <sup>3</sup> /s	2.951	3.027	3.139	2.728	2.942	2.597	3.774	3.169	2.849	2.691	2.513	1.996
(年平均)	m <sup>3</sup> /s												
採取位置		01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01
採取水深	m	0.16	0.15	0.16	0.16	0.12	0.12	0.14	0.12	0.11	0.11	0.12	0.1
全水深	m	0.78	0.76	0.80	0.80	0.59	0.61	0.71	0.59	0.54	0.53	0.6	0.48
透視度	cm	82	90	74	45	86	98	85	>100	>100	45.5	21	42
生活環境項目													
pH		8.9	8.0	8.0	8.2	8.5	8.3	8.0	7.9	7.8	7.8	7.8	7.9
DO	mg/l	9.8	9.8	8.9	7.9	7.9	8.7	9.8	10	11	13	12	12
BOD	mg/l	1.7	1.8	1.7	2.8	1.2	1.2	1.2	2.0	1.0	1.7	1.9	1.7
COD	mg/l	3.1	3.9	3.4	3.9	3.5	3.0	2.6				8.9	
SS	mg/l	10	7	13	15	4	6	4	5	2	10	90	22
大腸菌数	CFU/100ml	130	910	270	490	130	160	340	120	360	330	850	1600
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l	1.6	1.4	1.4	1.3	1.1	1.3	1.5				1.8	
全炭	mg/l	0.07				0.075		0.049				0.11	
全亜鉛	mg/l	0.005	0.006	0.007	0.01	0.003	0.003	0.004	0.003	0.003	0.005	0.026	0.01
ノニルフェノール	mg/l					<0.00006						<0.00006	
LAS	mg/l	0.013				0.0040		0.0022				0.016	
健康項目													
カドミウム	mg/l					<0.0003							
全シアン	mg/l					<0.1							
鉛	mg/l					<0.001						0.003	
六価クロム	mg/l					<0.005							
ヒ素	mg/l					0.001						0.003	
総水銀	mg/l					<0.0005							
アルキル水銀	mg/l												
PCB	mg/l					<0.0005							
ジクロロメタン	mg/l					<0.0002							
四塩化炭素	mg/l					<0.0002							
1,2-ジクロロエタン	mg/l					<0.0002							
1,1-ジクロロエタン	mg/l					<0.0002							
トリス-1,2-ジクロロエタン	mg/l					<0.0002							
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l					<0.0002							
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l					<0.0002							
トリクロロエチレン	mg/l					<0.0002							
テトラクロロエチレン	mg/l					<0.0002							
1,3-ジクロロプロペン	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					0.88						1.5	
亜硝酸性窒素	mg/l					0.008						0.032	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l					0.88						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-ジクロロエタン	mg/l												
1,2-ジクロロプロペン	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					<0.0002							
イソプロチオラン	mg/l												
オキシン銅	mg/l												
クロロタロニル	mg/l												
プロピザミド	mg/l												
EPN	mg/l												
ジクロロボス	mg/l												
フェノカルブ	mg/l												
イプロベンホス	mg/l												
クロルニトロフェン	mg/l												
トルエン	mg/l					<0.0002							
キシレン	mg/l												
フタル酸ジメチルヘキシル	mg/l												
ニッケル	mg/l					<0.001							
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					<0.01							
塩化ビニルモノマー	mg/l					<0.0002							
エビクロロヒドリン	mg/l					<0.00004							
全マンガン	mg/l					<0.02							
ウラン	mg/l												
ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)	mg/l												
ペルフルオロペンタンスルホン酸(PFOA)	mg/l												
PFOS及びPFOA	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					0.005						0.022	
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	0.04	0.02	0.01	0.03	0.01	0.01	0.01	0.05	0.17	0.08	0.09
燃焼態窒素	mg/l												
陰イオン界面活性剤	mg/l	0.02				<0.01		0.01				0.02	
クロロフィルa	mg/l												
電気伝導率	mS/m					12						11	
濁度	度	3.3	3.7	4.3	6.8	3.1	3.1	2.0	2.3	1.7	10	38	7.3
塩素イオン	mg/l												



公共用水域水質測定結果

水域名	日川	地点名	葡萄橋	統一番号	014-51	類型名	A	イ	調査機関	山梨県			
一般項目													
採取月日		04月13日	05月11日	06月01日	07月12日	08月03日	09月07日	10月05日	11月02日	12月07日	01月11日	02月01日	03月01日
採取時刻		09時45分	09時50分	09時35分	09時45分	09時35分	09時35分	09時35分	09時35分	09時35分	09時40分	09時30分	09時30分
天候		曇り	曇り	晴れ	曇り	晴れ	曇り	曇り	曇り	快晴	快晴	晴れ	曇り
気温	℃	21.0	20.5	21.0	27.0	31.1	26.0	20.9	10.8	6.4	0.0	-0.9	6.0
水温	℃	14.5	14.5	15.0	21.2	22.6	20.6	17.0	10.6	9.9	1.5	1.3	4.3
外観		001	001	001	001	050	060	320	001	001	001	001	001
臭気		141	011	011	141	141	011	011	011	011	011	011	011
流量	m <sup>3</sup> /s												
(年平均)	m <sup>3</sup> /s												
採取位置		01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01
採取水深	m	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
全水深	m												
透視度	cm	>100	>100	>100	>100	90	>100	>100	>100	>100	>100	>100	>100
生活環境項目													
pH		7.8	7.9	7.9	7.9	7.9	7.9	7.7	7.9	7.8	7.7	7.6	7.7
BOD	mg/l	10	10	10	8.9	8.7	9.5	9.6	11	12	13	13	13
BOD	mg/l	1.0	0.5	1.1	<0.5	0.6	0.8	0.5	0.6	0.6	0.7	0.7	<0.5
COD	mg/l	1.9	1.1	1.5	1.7	1.8	1.4	1.6	1.4	1.3	1.2	0.7	0.5
SS	mg/l	1	1	1	2	5	1	2	1	<1	2	<1	<1
大腸菌数	CFU/100ml	14	18	55	92	120	150	140	44	27	28	32	8
n-4サン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l												
全有機炭素	mg/l												
全亜鉛	mg/l			<0.001			<0.001			<0.001			<0.001
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			<0.01						<0.01			
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-ジクロロエタン	mg/l					<0.002					<0.002		
シス-1,2-ジクロロエタン	mg/l					<0.002					<0.002		
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l					<0.0005					<0.0005		
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l					<0.0006					<0.0006		
トリクロロエチレン	mg/l					<0.001					<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	0.99			0.63			0.84			0.83		
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	1.0			0.65			0.86			0.85		
ふっ素	mg/l	<0.05			<0.05			<0.05			<0.05		
ほう素	mg/l	<0.04						<0.04					
1,4-ジオキサン	mg/l					<0.005					<0.005		
要監視項目													
クロロホルム	mg/l						<0.0006						
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l												
1,2-ジクロロベンゼン	mg/l												
p-ジクロロベンゼン	mg/l												
イソキサチオン	mg/l												
ダイアジノン	mg/l												
フェントロチオン	mg/l												
イソプロチオラン	mg/l												
オキシシン銅	mg/l												
クロロタロニル	mg/l												
プロピザミド	mg/l												
EPN	mg/l												
ジクロルポス	mg/l												
フェノカルブ	mg/l												
イプロベンホス	mg/l												
クロルニトロフェン	mg/l												
トルエン	mg/l												
キシレン	mg/l												
7-フルオロフェニルヒキシル	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												
エビクロロヒドリン	mg/l												
全マンガン	mg/l												
ウラン	mg/l												
ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)	mg/l												
ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOA)	mg/l												
PFOS及びPFOA	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												
燃酸態燐	mg/l												
陰イオン界面活性剤	mg/l	0.02		<0.02		<0.02		0.02		0.02		0.02	
クロフィルa	mg/l												
電気伝導率	mS/m	9.49	9.67	9.75	10.4	9.67	9.83	9.67	9.54	9.40	9.81	9.67	9.71
濁度	度												
塩素イオン	mg/l	2	2	2	2	1	1	1	2	1	2	2	2

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													
採取月日		04月13日	05月11日	06月01日	07月13日	08月03日	09月07日	10月19日	11月02日	12月14日	01月11日	02月08日	03月01日
採取時刻		12時00分	11時45分	12時00分	12時00分	14時10分	14時15分	13時20分	13時45分	12時00分	12時00分	12時00分	12時00分
天候		晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り
気温	℃	26.5	23.8	27.0	32.0	36.0	28.2	18.0	18.0	10.5	4.5	11.5	10.8
水温	℃	21.7	20.0	23.8	27.7	28.8	24.4	17.9	15.3	9.8	5.3	8.0	8.2
外観		001	001	001	030	001	030	001	001	030	200	001	001
臭気		011	011	011	011	011	011	141	011	011	141	141	011
流量	m <sup>3</sup> /s	1.349	0.810	1.069	1.206	2.214	1.436	3.092	1.570	1.210	0.737	0.805	0.729
(年平均)	m <sup>3</sup> /s												
採取位置		01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01
採取水深	m	0.17	0.08	0.14	0.16	0.16	0.17	0.19	0.18	0.15	0.12	0.13	0.11
全水深	m	0.84	0.40	0.69	0.78	0.8	0.85	0.94	0.90	0.75	0.58	0.65	0.54
透視度	cm	>100	>100	>100	65	>100	>100	>100	>100	>100	15	>100	>100
生活環境項目													
pH		8.6	8.4	8.0	8.2	8.0	8.2	8.1	8.1	7.8	7.7	7.8	7.9
BOD	mg/l	9.7	9.8	8.7	7.9	7.8	8.6	9.6	10	11	12	12	12
COD	mg/l	0.9	1.3	1.0	1.8	0.8	0.9	0.6	0.8	0.5	1.0	0.6	0.5
SS	mg/l	2.2	2.2			2.3		1.6				2.0	
大腸菌数	CFU/100ml	5	3	4	8	4	2	2	2	1	37	2	1
n-4サン抽出物質	mg/l	100	140	190	880	300	240	110	38	90	180	300	120
全窒素	mg/l	1.2	1.0	1.0	0.70	0.73	0.73	1.2				1.0	
全有機炭素	mg/l	0.037				0.03		0.031				0.031	
全亜鉛	mg/l	0.006	0.002	0.002	0.004	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.008	0.002	0.002
ノニルフェノール	mg/l					<0.00006						<0.00006	
LAS	mg/l	0.0025				0.0012		0.0002				0.0051	
健康項目													
カドミウム	mg/l					<0.0003							
全シアン	mg/l					<0.1							
鉛	mg/l					<0.001							
六価クロム	mg/l					<0.005							
ヒ素	mg/l					<0.001							
総水銀	mg/l					<0.0005							
アルキル水銀	mg/l												
PCB	mg/l					<0.0005							
ジクロロメタン	mg/l					<0.0002							
四塩化炭素	mg/l					<0.0002							
1,2-ジクロロエタン	mg/l					<0.0002							
1,1-ジクロロエタン	mg/l					<0.0002							
トリス-1,2-ジクロロエタン	mg/l					<0.0002							
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l					<0.0002							
トリクロロエチレン	mg/l					<0.0002							
テトラクロロエチレン	mg/l					<0.0002							
1,3-ジクロロプロパン	mg/l					<0.0002							
チウラム	mg/l					<0.0006							
シマジン	mg/l					<0.0003							
チオベンカルブ	mg/l					<0.0003							
ベンゼン	mg/l					<0.0002							
セレン	mg/l					<0.001							
硝酸性窒素	mg/l					0.55						1.0	
亜硝酸性窒素	mg/l					0.002						0.012	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l					0.55						1.0	
ふっ素	mg/l					0.03							
ほう素	mg/l					<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-ジクロロエタン	mg/l												
1,2-ジクロロプロパン	mg/l												
p-ジクロロベンゼン	mg/l												
イソキサチオン	mg/l												
ダイアジノン	mg/l												
フェントロチオン	mg/l					<0.0002							
イソプロチオラン	mg/l												
オキシシン銅	mg/l												
クロロタロニル	mg/l												
プロピザミド	mg/l												
EPN	mg/l												
ジクロロボス	mg/l					<0.0002							
フェノカルブ	mg/l												
イプロベンホス	mg/l												
クロルニトロフェン	mg/l												
トルエン	mg/l												
キシレン	mg/l												
フタル酸ジエチルヘキシル	mg/l												
ニッケル	mg/l					<0.001							
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					<0.01							
塩化ビニルモノマー	mg/l					<0.0002							
エビクロロヒドリン	mg/l					<0.00004							
全マンガン	mg/l					<0.02							
ウラン	mg/l												
ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)	mg/l												
ペルフルオロヘキサンスルホン酸(PFOA)	mg/l												
PFOS及びPFOA	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					<0.004						<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	0.02						0.04	
燃酸態燐	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					11						11	
濁度	度	1.4	1.1	1.3	4.4	1.9	1.0	0.9	0.7	0.7	30	2.0	1.0
塩素イオン	mg/l												

公共用水域水質測定結果

水域名	平等川	地点名	平等橋	統一番号	012-51	類型名	B	I	調査機関	山梨県			
一般項目													
採取月日		04月13日	05月11日	06月01日	07月12日	08月03日	09月07日	10月05日	11月02日	12月07日	01月11日	02月01日	03月01日
採取時刻		10時55分	11時30分	10時50分	11時15分	10時50分	10時55分	10時55分	11時00分	11時00分	11時00分	10時50分	10時50分
天候		曇り	曇り	晴れ	曇り	晴れ	曇り	雨	快晴	快晴	快晴	晴れ	曇り
気温	℃	26.5	24.0	26.0	34.0	36.5	28.7	20.9	15.9	12.0	5.0	2.0	8.0
水温	℃	21.0	18.5	21.0	25.2	27.5	23.8	20.1	15.5	14.5	9.0	7.8	9.6
外観		050	030	050	020	160	020	001	001	001	030	001	001
臭気		141	381	141	382	382	381	141	381	381	142	141	141
流量	m <sup>3</sup> /s												
(年平均)	m <sup>3</sup> /s												
採取位置		01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01
採取水深	m	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
全水深	m												
透視度	cm	54	77	40	62	71	69	>100	>100	>100	73	>100	95
生活環境項目													
pH		7.8	7.6	7.5	7.5	7.6	7.5	7.4	7.6	7.6	7.4	7.4	7.5
DO	mg/l	10	9.6	8.9	6.9	7.0	8.0	8.1	9.8	9.9	10	11	10
BOD	mg/l	1.9	1.0	1.2	0.8	0.9	1.2	0.8	1.1	1.1	1.4	0.9	1.2
COD	mg/l	3.2	2.5	2.7	3.0	2.6	2.6	2.0	2.0	1.8	2.5	1.8	1.6
SS	mg/l	6	6	11	12	6	9	4	3	2	6	3	3
大腸菌数	CFU/100ml	2500	670	530	570	390	720	390	440	740	420	970	470
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l												
全炭素	mg/l												
全亜鉛	mg/l			0.004			0.003			0.002			0.002
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			<0.01						<0.01			
ヒ素	mg/l	0.009	0.008	0.008	0.008	0.010	0.005	0.007	0.009	0.010	0.016	0.015	0.015
総水銀	mg/l			<0.0005						<0.0005			
アルキル水銀	mg/l												
PCB	mg/l												
ジクロロメタン	mg/l					<0.002					<0.002		
四塩化炭素	mg/l					<0.0002					<0.0002		
1,2-ジクロロエタン	mg/l					<0.0004					<0.0004		
1,1-ジクロロエタン	mg/l					<0.002					<0.002		
シス-1,2-ジクロロエタン	mg/l					<0.002					<0.002		
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l					<0.0005					<0.0005		
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l					<0.0006					<0.0006		
トリクロロエチレン	mg/l					<0.001					<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	1.4			1.1			1.4			1.7		
亜硝酸性窒素	mg/l	0.03			0.02			<0.02			0.04		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	1.4			1.2			1.4			1.7		
ふっ素	mg/l	0.09			0.09			0.07			0.10		
ほう素	mg/l	0.09			0.06			0.08			0.14		
1,4-ジオキサン	mg/l					<0.005					<0.005		
要監視項目													
クロロホルム	mg/l						<0.0006						
トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l												
1,2-ジクロロベンゼン	mg/l												
p-ジクロロベンゼン	mg/l												
イソキサチオン	mg/l												
ダイアジノン	mg/l												
フェントロチオン	mg/l												
イソプロチオラン	mg/l												
オキシシン銅	mg/l												
クロロタロニル	mg/l												
プロピザミド	mg/l												
EPN	mg/l												
ジクロロボス	mg/l												
フェノカルブ	mg/l												
イプロベンホス	mg/l												
クロルニトロフェン	mg/l												
トルエン	mg/l												
キシレン	mg/l												
フタル酸ジエチルヘキシル	mg/l												
ニッケル	mg/l												
モリブデン	mg/l												
アンチモン	mg/l												
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												
エビクロロヒドリン	mg/l												
全マンガン	mg/l												
ウラン	mg/l												
ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)	mg/l												
ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOA)	mg/l												
PFOS及びPFOA	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			0.053						0.041			
マンガン(溶解性)	mg/l												
クロム	mg/l												
アンモニア性窒素	mg/l												
燃酸態燐	mg/l												
陰イオン界面活性剤	mg/l	0.05		0.04		0.04		0.03		0.05		0.04	
クロロフィルa	mg/l												
電気伝導率	mS/m	18.2	17.3	16.3	17.3	19.1	13.3	17.0	19.1	20.4	20.7	20.5	20.5
濁度	度												
塩素イオン	mg/l	8	7	7	7	8	4	6	8	9	12	11	11

(白紙)

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													
採 取 日 期		04月13日	04月13日	04月13日	04月13日	05月11日	05月11日	05月11日	05月11日	06月01日	06月01日	06月01日	06月01日
採 取 時 刻		09時00分	10時00分	12時00分	13時00分	09時05分	10時05分	12時10分	14時00分	09時00分	10時15分	12時00分	14時00分
天 候		曇り	晴れ	曇り	晴れ	曇り	晴れ	曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	曇り
気 温	℃	21.5	22.9	24.5	30.1	19.5	22.0	25.0	26.5	20.9	28.0	28.2	28.1
水 温	℃	18.0	19.2	20.5	22.4	16.0	17.1	19.0	19.4	19.0	20.1	22.4	22.6
外 観		050	030	050	030	030	030	001	030	050	030	050	030
臭 気		141	142	141	381	011	141	161	141	141	141	141	141
流 量	m <sup>3</sup> /s	1.7348				1.9082				1.0788			
(年平均)	m <sup>3</sup> /s	1.2882											
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	66	> 100	76	85	50	77	56	77	50	76	55	66
生 活 環 境 項 目													
p H		7.8		8.1		7.8		7.9		7.4		8.0	
D O	mg/l	9.5		10		10		10		9.3		10	
B O D	mg/l	1.4		1.8		0.9		1.0		1.3		1.1	
C O D	mg/l	3.7		3.7		2.4		2.6		3.3		3.3	
S S	mg/l	8		10		10		13		12		13	
大 腸 菌 数	CFU/100ml	310	220	150	80	260	160	120	29	500	190	110	72
n-4サン抽出物質	mg/l												
全 窒 素	mg/l			1.6				1.4				1.3	
全 機 油	mg/l			0.13				0.10				0.11	
全 亜 鉛	mg/l											0.005	
ノニルフェノール	mg/l							< 0.00006					
L A S	mg/l							0.0009					
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												< 0.01
ヒ 素	mg/l			0.013				0.010					0.010
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												
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												
トリクロロエチレン	mg/l												
テトラクロロエチレン	mg/l												
1,3-ジクロロプロパン	mg/l												
チ ャ 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												
セ レ ン	mg/l												< 0.002
硝酸性窒素	mg/l			1.4									
亜硝酸性窒素	mg/l			0.02									
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l			1.4									
ふ っ 素	mg/l			0.11									
ほ う 素	mg/l			0.12									
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-ジクロロプロパン	mg/l												
p-ジクロロベンゼン	mg/l												
イソキサチオン	mg/l												
ダイアジノン	mg/l												
フェニトロチオン	mg/l												
イソプロチオラン	mg/l												
オ キ シ ン 銅	mg/l												
クロロタロニル	mg/l												
プロピザミド	mg/l												
E P N	mg/l												
ジクロロボス	mg/l												
フェノカルブ	mg/l												
イプロベンホス	mg/l												
クロルニトロフェン	mg/l												
ト ル エ ン	mg/l												
キシレン	mg/l												
フタル酸ジエチルヘキシル	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												
エビクロロヒドリン	mg/l												
全 マ ン ガ ン	mg/l												
ウ ラ ン	mg/l												
ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)	mg/l												
ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOA)	mg/l												
PFOS及びPFOA	mg/l												
4-tert-オクチルフェノール	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												< 0.01
銅	mg/l												0.041
鉄 ( 溶 解 性 )	mg/l												0.005
マンガン ( 溶 解 性 )	mg/l												< 0.005
ク ロ ム	mg/l												< 0.02
アンモニア性窒素	mg/l			< 0.02									< 0.02
磷酸態磷	mg/l			0.089									0.072
陰イオン界面活性剤	mg/l			0.03									0.03
クロフィルa	mg/l												
電気伝導率	mS/m	17.7		17.4		15.0		14.6		14.5		14.6	
濁度	度												
塩素イオン	mg/l			10				8				8	

公共用水域水質測定結果

水域名	平等川	地点名	平等川流末	統一番号	012-01	類型名	B I	調査機関	山梨県				
一般項目													
採取月日		07月12日	07月12日	07月12日	07月12日	08月03日	08月03日	08月03日	08月03日	09月07日	09月07日	09月07日	09月07日
採取時刻		09時00分	10時15分	12時00分	14時00分	09時00分	10時15分	12時00分	14時00分	09時00分	10時15分	12時00分	14時00分
天候		雨	雨	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	曇り	雨	曇り
気温	℃	27.2	27.8	37.2	29.5	30.9	33.0	39.7	34.1	27.0	28.5	28.0	29.9
水温	℃	25.3	24.5	27.8	26.2	27.5	26.9	29.9	28.7	23.6	23.9	24.4	24.2
外観		030	020	020	001	050	030	051	030	170	020	170	020
臭気		141	141	381	141	141	182	141	181	141	141	141	141
流量	m <sup>3</sup> /s	1.2758				1.5139				1.4396			
(年平均)	m <sup>3</sup> /s												
採取位置		01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01
採取水深	m	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
全水深	m												
透視度	cm	55	78	55	68	60	71	48	57	47	60	48	57
生活環境項目													
pH		7.8		8.0		7.6		7.8		7.5		7.6	
DO	mg/l	7.6		9.0		7.7		8.8		8.0		8.5	
BOD	mg/l	0.8		0.7		0.9		1.1		0.9		0.9	
COD	mg/l	2.7		3.7		3.7		3.6		4.1		4.0	
SS	mg/l	16		16		10		15		17		17	
大腸菌数	CFU/100ml	170	160	87	93	180	100	130	89	140	110	170	160
n-4サン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l			1.3				1.3				1.3	
全炭	mg/l			0.12				0.12				0.12	
全亜鉛	mg/l											0.005	
ノニルフェノール	mg/l							< 0.00006					
LAS	mg/l							< 0.0006					
健康項目													
カドミウム	mg/l												
全シアン	mg/l												
鉛	mg/l												
六価クロム	mg/l												
ヒ素	mg/l			0.010				0.010				0.009	
総水銀	mg/l												
アルキル水銀	mg/l												
PCB	mg/l												
ジクロロメタン	mg/l							< 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-ジクロロプロペン	mg/l							< 0.0002					
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							< 0.001					
セレン	mg/l												
硝酸性窒素	mg/l			1.0									
亜硝酸性窒素	mg/l			< 0.02									
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l			1.0									
ふっ素	mg/l			0.11									
ほう素	mg/l			0.08									
1,4-ジオキサン	mg/l							< 0.005					
要監視項目													
クロロホルム	mg/l											< 0.0006	
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l											< 0.002	
1,2-ジクロロプロパン	mg/l											< 0.005	
p-ジクロロベンゼン	mg/l											< 0.005	
イソキサチオン	mg/l											< 0.0008	
ダイアジノン	mg/l											< 0.0005	
フェントロチオン	mg/l											< 0.0003	
イソプロチオラン	mg/l											< 0.004	
オキシシン銅	mg/l											< 0.004	
クロロタロニル	mg/l											< 0.004	
プロピザミド	mg/l											< 0.0008	
EPN	mg/l											< 0.0006	
ジクロロボス	mg/l											< 0.001	
フェノプロカルブ	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	
フタル酸ジエチルヘキシル	mg/l											< 0.006	
ニッケル	mg/l											< 0.001	
モリブデン	mg/l											< 0.007	
アンチモン	mg/l											< 0.0002	
フェノール	mg/l											< 0.001	
ホルムアルデヒド	mg/l											< 0.1	
塩化ビニルモノマー	mg/l											< 0.0002	
エビクロロヒドリン	mg/l											< 0.00004	
全マンガン	mg/l											< 0.02	
ウラン	mg/l											< 0.0002	
ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)	mg/l											< 0.0000025	
ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOA)	mg/l											0.0000025	
PFOS及びPFOA	mg/l											0.000005	
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												0.069
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					
燐酸態燐	mg/l							0.077					
陰イオン界面活性剤	mg/l							0.03					
クロフィルa	mg/l												
電気伝導率	mS/m	15.6		15.3		15.8		15.5		14.0		13.9	
濁度	度												
塩素イオン	mg/l			9				8				7	

公共用水域水質測定結果

水域名	平等川	地点名	平等川流末	統一番号	012-01	類型名	B I	調査機関	山梨県				
一 般 項 目													
採 取 日 期		10月05日	10月05日	10月05日	10月05日	11月02日	11月02日	11月02日	11月02日	12月07日	12月07日	12月07日	12月07日
採 取 時 刻		09時00分	10時15分	12時00分	14時00分	09時00分	10時15分	12時00分	14時00分	09時00分	10時15分	12時00分	14時10分
天 候		曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	快晴	晴れ	快晴	晴れ	快晴	薄曇り
気 温	℃	22.0	22.9	20.8	21.2	10.0	14.0	17.0	25.5	4.0	8.0	12.7	15.8
水 温	℃	21.6	21.3	20.5	20.8	13.9	14.3	15.6	17.1	10.0	10.9	12.4	13.2
外 観		050	001	050	001	050	001	050	001	050	001	050	001
臭 気		141	141	141	141	141	141	141	141	141	141	141	011
流 量	m <sup>3</sup> /s	1.2170				1.2539				0.9445			
(年平均)	m <sup>3</sup> /s												
採 取 位 置		01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01
採 取 水 深	m	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
全 水 深	m												
透 視 度	cm	57	66	48	68	70	> 100	85	98	> 100	> 100	> 100	> 100
生 活 環 境 項 目													
p H		7.2		7.6		7.7		8.1		7.7		7.9	
D O	mg/l	8.0		8.6		9.6		11		10		11	
B O D	mg/l	0.8		0.9		0.8		1.0		0.8		0.7	
C O D	mg/l	3.4		3.2		2.4		2.3		1.9		2.1	
S S	mg/l	11		11		5		5		3		4	
大 腸 菌 数	CFU/100ml	350	82	160	88	400	240	60	62	660	410	250	42
n-4サン抽出物質	mg/l												
全 窒 素	mg/l			1.9				1.9				2.1	
全 機 油	mg/l			0.13				0.11				0.15	
全 亜 鉛	mg/l											0.002	
ノニルフェノール	mg/l							< 0.00006					
L A S	mg/l							< 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												< 0.01
ヒ 素	mg/l			0.014				0.013					0.017
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												
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												
トリクロロエチレン	mg/l												
テトラクロロエチレン	mg/l												
1,3-ジクロロプロパン	mg/l												
チ ャ ー 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												
セ レ ン	mg/l												< 0.002
硝酸性窒素	mg/l			1.6									
亜硝酸性窒素	mg/l			< 0.02									
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l			1.6									
ふ っ 素	mg/l			0.13									
ほ う 素	mg/l			0.17									
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-ジクロロプロパン	mg/l												
p-ジクロロベンゼン	mg/l												
イソキサチオン	mg/l												
ダイアジノン	mg/l												
フェニトロチオン	mg/l												
イソプロチオラン	mg/l												
オ キ シ ン 銅	mg/l												
クロロタロニル	mg/l												
プロピザミド	mg/l												
E P N	mg/l												
ジクロロボス	mg/l												
フェノカルブ	mg/l												
イプロベンホス	mg/l												
クロルニトロフェン	mg/l												
ト ル エ ン	mg/l												
キ シ レ ン	mg/l												
7アル酸ジエチルヘキシル	mg/l												
ニ ッ ケ ル	mg/l												
モ リ ブ デ ン	mg/l												
ア ン チ モ ン	mg/l												
フェノール	mg/l												
ホルムアルデヒド	mg/l												
塩化ビニルモノマー	mg/l												
エビクロロヒドリン	mg/l												
全 マ ン ガ ン	mg/l												
ウ ラ ン	mg/l												
ヘルフルオロオクタフルオロ酸(PFOS)	mg/l												
ヘルフルオロオクタフルオロ酸(PFOA)	mg/l												
PFOS及びPFOA	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												< 0.01
銅	mg/l												0.023
鉄 ( 溶 解 性 )	mg/l												< 0.005
マンガン ( 溶 解 性 )	mg/l												< 0.005
ク ロ ム	mg/l												< 0.02
アンモニア性窒素	mg/l			< 0.02									0.12
燐酸態燐	mg/l			0.091									0.04
陰イオン界面活性剤	mg/l			0.05									
クロフィルa	mg/l												
電気伝導率	mS/m	19.0		19.4		18.8		18.7		23.1		21.9	
濁 度	度												
塩素イオン	mg/l			12				12				14	

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													
採取月日		01月11日	01月11日	01月11日	01月11日	02月01日	02月01日	02月01日	02月01日	03月01日	03月01日	03月01日	03月01日
採取時刻		08時50分	10時15分	12時00分	14時00分	08時50分	10時15分	12時00分	14時00分	08時50分	10時15分	12時00分	14時00分
天候		晴れ	晴れ	快晴	晴れ	晴れ	薄曇り	晴れ	晴れ	曇り	曇り	曇り	晴れ
気温	℃	0.0	5.5	4.0	9.5	-1.1	5.0	4.0	12.2	3.0	6.5	12.0	15.6
水温	℃	6.0	7.0	7.5	9.5	5.9	5.9	6.5	9.4	8.4	9.4	9.8	12.8
外観		030	001	030	001	050	001	050	001	050	030	050	001
臭気		142	141	142	141	141	141	141	141	141	141	141	141
流量	m <sup>3</sup> /s	0.9386				1.1028				1.0505			
(年平均)	m <sup>3</sup> /s												
採取位置		01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01
採取水深	m	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
全水深	m												
透視度	cm	65	>100	71	>100	92	96	97	93	50	69	65	61
生活環境項目													
pH		7.6		7.8		7.4		7.4		7.3		7.6	
DO	mg/l	11		12		11		12		10		11	
BOD	mg/l	1.4		1.2		1.1		0.8		1.2		1.1	
COD	mg/l	1.9		2.1		2.4		2.1		2.2		2.3	
SS	mg/l	3		4		5		5		9		9	
大腸菌数	CFU/100ml	790	330	250	51	520	240	200	44	550	320	210	66
n-4サン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l			2.3				1.9				2.0	
全炭	mg/l			0.16				0.12				0.15	
全亜鉛	mg/l											0.004	
ノニルフェノール	mg/l							<0.00006					
LAS	mg/l							<0.0006					
健康項目													
カドミウム	mg/l												
全シアン	mg/l												
鉛	mg/l												
六価クロム	mg/l												
ヒ素	mg/l			0.021				0.016				0.014	
総水銀	mg/l												
アルキル水銀	mg/l												
PCB	mg/l												
ジクロロメタン	mg/l			<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-ジクロロプロパン	mg/l			<0.0002									
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			<0.001									
セレン	mg/l												
硝酸性窒素	mg/l			2.1									
亜硝酸性窒素	mg/l			0.03									
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l			2.2									
ふっ素	mg/l			0.15									
ほう素	mg/l			0.18									
1,4-ジオキサン	mg/l			<0.005									
要監視項目													
クロロホルム	mg/l												
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l												
1,2-ジクロロプロパン	mg/l												
p-ジクロロベンゼン	mg/l												
イソキサチオン	mg/l												
ダイアジノン	mg/l												
フェニトロチオン	mg/l												
イソプロチオラン	mg/l												
オキシシン銅	mg/l												
クロロタロニル	mg/l												
プロピザミド	mg/l												
EPN	mg/l												
ジクロロボス	mg/l												
フェノカルブ	mg/l												
イプロベンホス	mg/l												
クロルニトロフェン	mg/l												
トルエン	mg/l												
キシレン	mg/l												
フタル酸ジエチルヘキシル	mg/l												
ニッケル	mg/l												
モリブデン	mg/l												
アンチモン	mg/l												
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												
エビクロロヒドリン	mg/l												
全マンガン	mg/l												
ウラン	mg/l												
ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)	mg/l												
ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOA)	mg/l												
PFOS及びPFOA	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											0.016	
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					
燐酸態燐	mg/l							0.095					
陰イオン界面活性剤	mg/l							0.04					
クロフィルa	mg/l												
電気伝導率	mS/m	21.8		21.6		17.7		20.5		18.7		18.4	
濁度	度												
塩素イオン	mg/l			16				12				12	



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 / A 調査機関 甲府市

一般項目		04月13日	04月13日	05月11日	05月11日	06月01日	06月01日	07月14日	07月14日	08月03日	08月03日	09月15日	09月15日
採取月日		09時40分	14時29分	11時00分	14時30分	10時58分	15時08分	10時50分	14時35分	10時20分	14時55分	09時55分	14時25分
採取時刻		晴れ	晴れ	曇り	曇り	晴れ	曇り	曇り	曇り	晴れ	曇り	晴れ	晴れ
天候													
気温	℃	27.2	29	23	20.5	26.8	25	27.4	26.4	32.5	36	26.8	27.5
水温	℃	19	23.9	20.3	21.8	19.4	24	26	25.8	29.3	31	25	28
外観		050	050	050	050	180	180	050	170	050	050	050	050
臭気		141	141	141	141	141	141	141	141	141	141	141	141
流量	m <sup>3</sup> /s	0.088		0.16		0.16		0.065		0.069		0.1	
(年平均)	m <sup>3</sup> /s												
採取位置		01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01
採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
全水深	m												
透視度	cm												
生活環境項目													
pH		8.4	8.9	8.1	8.7	7.8	8.3	8	7.6	7.9	8.6	8	8.7
DO	mg/l	8	10	9.8	9.6	8.2	8.2	7	6.3	7.2	6.9	8.4	8.1
BOD	mg/l	3.2	2.8	1.5	1.4	1.4	2.1	1.6	4.2	1.2	1.3	0.5	1
COD	mg/l	3.4	4.9	4.4	4.5	4.8	4.7	5.3	10	4.1	4.7	3.4	4.6
SS	mg/l	10	7	15	6	16	11	10	50	18	11	20	7
大腸菌数	CFU/100ml	230		200		290		370		520		420	
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l	1.3		0.9		1		0.73		0.53		0.81	
全炭素	mg/l	0.098		0.1		0.1		0.12		0.15		0.12	
全亜鉛	mg/l			0.011				0.009				0.012	
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				< 0.01								
ヒ素	mg/l				< 0.005			< 0.005				< 0.005	
総水銀	mg/l				< 0.0005								
アルキル水銀	mg/l												
PCB	mg/l												
ジクロロメタン	mg/l				< 0.002								
四塩化炭素	mg/l				< 0.0002								
1,2-ジクロロエタン	mg/l				< 0.0004								
1,1-ジクロロエチレン	mg/l				< 0.002								
シス-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			0.41				0.27				0.38	
亜硝酸性窒素	mg/l			< 0.02				< 0.02				< 0.02	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l			0.43				0.29				0.4	
ふっ素	mg/l			0.11				0.13				0.11	
ほう素	mg/l			0.08				0.08					
1,4-ジオキサン	mg/l			< 0.005									
要監視項目													
クロロホルム	mg/l				< 0.0006								
トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l				< 0.002								
1,2-ジクロロベンゼン	mg/l				< 0.005								
p-ジクロロベンゼン	mg/l				< 0.005								
イソキサチオン	mg/l												
ダイアジノン	mg/l												
フェントロチオン	mg/l												
イソプロチオラン	mg/l												
オキシシン銅	mg/l												
クロロタロニル	mg/l												
プロピザミド	mg/l												
EPN	mg/l												
ジクロロボス	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								
キシレン	mg/l				< 0.005								
アクリル酸ジメチルヘキシル	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												
エビクロロヒドリン	mg/l												
全マンガン	mg/l												
ウラン	mg/l												
ヘルフルオロオクタフルオロカルボン酸(PFO8)	mg/l												
ヘルフルオロオクタフルオロカルボン酸(PFOA)	mg/l												
PFOS及びPFOA	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												
磷酸態磷	mg/l	0.071		0.074		0.076		0.089		0.1		0.063	
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	26.6	26.4	24	26.1	23.9	23.9	25	11.5	27.7	27	20.9	21.1
濁度	度												
塩素イオン	mg/l	17		12		13		13		18		8	

公共用水域水質測定結果

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

一般項目		10月06日	10月06日	11月09日	11月09日	12月07日	12月07日	01月11日	01月11日	02月01日	02月01日	03月01日	03月01日
採取月日		09時50分	14時30分	10時44分	15時00分	11時33分	15時08分	10時15分	15時25分	10時40分	14時41分	10時21分	14時55分
採取時刻		雨	雨	晴れ	晴れ	快晴	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り
天候													
気温	℃	14.3	13.9	19.2	20	11.1	10.8	2.5	8.5	4	8.6	5.1	15.7
水温	℃	17.8	18.5	13.5	15.3	10.5	11.2	4.8	6.5	6	8.9	8.8	13
外観		001	180	020	020	050	050	050	050	050	050	060	060
臭気		141	141	141	141	141	141	141	141	142	142	141	142
流量	m <sup>3</sup> /s			0.059		0.1		0.059		0.048		0.064	
(年平均)	m <sup>3</sup> /s												
採取位置		03	03	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												
生活環境項目													
pH		7.8	7.9	7.9	8.4	7.9	8	7.8	7.9	7.9	8.1	8	8.7
DO	mg/l	8.3	8.6	10	10	10	10	11	11	12	13	12	14
BOD	mg/l	0.6	1.4	0.6	0.9	<0.5	0.5	1.3	1.5	0.9	1	1.5	1.7
COD	mg/l	3.5	5.1	3.2	4.3	3.6	2.8	3.1	3.1	3.1	3.4	3.9	4.4
SS	mg/l	9	23	4	11	12	<1	2	3	1	1	3	4
大腸菌数	CFU/100ml	2200		220		420		410		400		880	
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l	1.1		0.96		0.85		0.74		0.94		0.88	
全炭素	mg/l	0.11		0.1		0.13		0.11		0.1		0.12	
全亜鉛	mg/l			0.006				0.005				0.005	
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				<0.01								
ヒ素	mg/l				<0.005								
総水銀	mg/l				<0.0005								
アルキル水銀	mg/l												
PCB	mg/l												
ジクロロメタン	mg/l				<0.002								
四塩化炭素	mg/l				<0.0002								
1,2-ジクロロエタン	mg/l				<0.0004								
1,1-ジクロロエチレン	mg/l				<0.002								
シス-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-ジクロロプロペン	mg/l				<0.0002								
チウラム	mg/l				<0.0006								
シマジン	mg/l				<0.0003								
チオベンカルブ	mg/l				<0.002								
ベンゼン	mg/l				<0.001								
セレン	mg/l				<0.002								
硝酸性窒素	mg/l							0.7		0.73		0.52	
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							0.72		0.75		0.54	
ふっ素	mg/l							0.13		0.15		0.15	
ほう素	mg/l			0.09				0.1					
1,4-ジオキサン	mg/l			<0.005									
要監視項目													
クロロホルム	mg/l				<0.0006								
トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l				<0.002								
1,2-ジクロロプロパン	mg/l				<0.005								
p-ジクロロベンゼン	mg/l				<0.005								
イソキサチオン	mg/l												
ダイアジノン	mg/l												
フェントロチオン	mg/l												
イソプロチオラン	mg/l												
オキシシン銅	mg/l												
クロロタロニル	mg/l												
プロピザミド	mg/l												
EPN	mg/l												
ジクロロボス	mg/l												
フェノプロカルブ	mg/l												
イプロベンホス	mg/l												
クロロニトロフエン	mg/l												
トルエン	mg/l				<0.005								
キシレン	mg/l				<0.005								
フタル酸ジエチルヘキシル	mg/l												
ニッケル	mg/l												
モリブデン	mg/l												
アンチモン	mg/l												
フェノール	mg/l				<0.001								
ホルムアルデヒド	mg/l				<0.1								
塩化ビニルモノマー	mg/l												
エビクロロヒドリン	mg/l												
全マンガン	mg/l												
ウラン	mg/l												
ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)	mg/l												
ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOA)	mg/l												
PFOS及びPFOA	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												
磷酸態燐	mg/l	0.096		0.078		0.098		0.091		0.081		0.088	
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	19.3	14.9	27.1	26.6	29	30	26.4	27	28	28.4	28.8	
濁度	度												
塩素イオン	mg/l	10		15		16		16		20		18	

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13日	04月13日	05月11日	05月11日	06月01日	06月01日	07月14日	07月14日	08月03日	08月03日	09月15日	09月15日
採取月日		07時53分	15時56分	08時13分	16時08分	08時00分	16時40分	08時08分	15時55分	07時50分	14時20分	07時47分	16時00分
採取時刻		晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	曇り	曇り	曇り	晴れ	曇り	曇り	晴れ
天候													
気温	℃	23	26	17.5	22	18.8	20.8	27	25.5	29	27.5	24.5	26
水温	℃	17.2	23.6	16	21.4	19	23.5	23.8	25.5	26.2	29.5	22.6	26.5
外観		160	180	180	050	180	181	050	050	020	050	020	050
臭気		381	381	141	142	141	141	141	141	141	141	141	141
流量	m <sup>3</sup> /s	1.6		2.1									
(年平均)	m <sup>3</sup> /s												
採取位置		01	01	01	01	02	02	02	02	02	01	02	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												
生活環境項目													
pH		7.8	7.6	7.4	7.5	7.4	7.5	7.3	7.4	7.4	7.7	7.7	7.6
DO	mg/l	7	7.9	7.2	7.6	6.5	7.1	5.4	6.2	5.3	6.6	6	6.8
BOD	mg/l	3.5	3.5	2.2	1.4	1.8	2.3	2.4	2.8	1.1	1.6	<0.5	<0.5
COD	mg/l	5.6	5.9	4.6	5.1	4.9	4.7	5.7	8	3.8	4.8	2.7	4.4
SS	mg/l	28	24	23	22	25	17	16	55	14	11	16	16
大腸菌数	CFU/100ml	430	210	180	97	450	180	370	1100	210	150	470	430
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l	2.4		2.8		1.7		1.7		1.4		1.5	
全有機炭	mg/l	0.44		0.24		0.17		0.18		0.21		0.2	
全亜鉛	mg/l			0.013				0.012				0.011	
ノニルフェノール	mg/l			<0.00006						<0.00006			
L A S	mg/l			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			<0.01									
ヒ素	mg/l			0.006				0.006				<0.005	
総水銀	mg/l			<0.0005									
アルキル水銀	mg/l												
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									
シス-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			1.6				1.1				1	
亜硝酸性窒素	mg/l			0.07				0.07				0.06	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l			1.6				1.1				1	
ふっ素	mg/l			0.16				0.16				0.15	
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			<0.0006									
トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l			<0.002									
1,2-ジクロロベンゼン	mg/l			<0.005									
p-ジクロロベンゼン	mg/l			<0.005									
イソキサチオン	mg/l												
ダイアジノン	mg/l												
フェントロチオン	mg/l												
イソプロチオラン	mg/l												
オキシシン銅	mg/l												
クロロタロニル	mg/l												
プロピザミド	mg/l												
E P N	mg/l												
ジクロルボス	mg/l												
フェノプロカルブ	mg/l												
イプロベンホス	mg/l												
クロルニトロフェン	mg/l												
トルエン	mg/l			<0.005									
キシレン	mg/l			<0.005									
アクリル酸ジメチルヘキシル	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												
エビクロロヒドリン	mg/l												
全マンガン	mg/l												
ウラン	mg/l												
ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)	mg/l												
ペルフルオロデカンスルホン酸(PFOA)	mg/l												
PFOS及びPFOA	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			0.49									
マンガン(溶解性)	mg/l			0.014									
クロム	mg/l			<0.005									
アンモニア性窒素	mg/l			0.2				0.15				0.12	
磷酸態磷	mg/l	0.099		0.089		0.096		0.1		0.13		0.12	
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	29.1	28	27	26.7	21	23.8	22.3	20.3	23.1	26.1	20.8	23.4
濁度	度												
塩素イオン	mg/l	18		16		15		15		17		13	

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 / A 調査機関 甲府市

一般項目		10月06日	10月06日	11月09日	11月09日	12月07日	12月07日	01月11日	01月11日	02月01日	02月01日	03月01日	03月01日
採取月日		07時50分	16時05分	08時38分	16時15分	08時28分	16時54分	07時55分	13時00分	07時55分	13時55分	08時05分	13時15分
採取時刻		雨	晴れ	晴れ	晴れ	快晴	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ
天候		13.2	13.7	15.6	18.7	9.2	9.7	-0.5	13.3	-5.1	8.4	0.7	18
気温	°C	18.2	18.2	12.8	16.8	3.5	12	5	8	6.2	8.6	9	11.6
水温	°C	160	160	020	020	050	050	050	050	050	030	060	140
外観		011	011	141	141	141	141	141	142	141	141	141	141
臭気				1.7		1.5		1.6		1.5		1.5	
流量	m <sup>3</sup> /s												
(年平均)	m <sup>3</sup> /s	02	02	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01
採取位置	m	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
採取水深	m												
全水深	m												
透視度	cm												
生活環境項目													
pH		7.5	7.5	7.4	7.6	7.6	7.6	7.5	7.6	7.5	7.5	7.5	7.6
DO	mg/l	6.2	7.3	8.3	8.8	10	9.3	9.6	11	9.4	9.3	8.7	9.2
BOD	mg/l	2.5	1.9	1.2	1.6	<0.5	0.8	2.9	2.6	2.2	1.4	2.6	2.2
COD	mg/l	4.8	5.5	3.2	4	2.8	3.2	3.7	3.2	3.7	3.4	4.3	4.4
SS	mg/l	26	36	8	8	8	7	6	5	7	7	11	15
大腸菌数	CFU/100ml	>10000	3900	890	430	930	400	1000	380	1000	380	820	400
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l	2.1		2		1.9		2.2		2.1		2.2	
全炭素	mg/l	0.23		0.15		0.17		0.19		0.18		0.19	
全亜鉛	mg/l			0.013				0.012				0.011	
ノニルフェノール	mg/l			<0.00006						<0.00006			
L A S	mg/l			<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			<0.01									
ヒ素	mg/l			<0.005									
総水銀	mg/l			<0.0005									
アルキル水銀	mg/l												
P C B	mg/l			<0.0005									
ジクロロメタン	mg/l			<0.002									
四塩化炭素	mg/l			<0.0002									
1,2-ジクロロエタン	mg/l			<0.0004									
1,1-ジクロロエタン	mg/l			<0.002									
シス-1,2-ジクロロエタン	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		1.6		1.6	
亜硝酸性窒素	mg/l							0.04		0.04		0.05	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l							1.5		1.6		1.6	
ふっ素	mg/l							0.19		0.19		0.19	
ほう素	mg/l			0.16				0.16					
1,4-ジオキサン	mg/l			<0.005									
要監視項目													
クロロホルム	mg/l			<0.0006									
トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l			<0.002									
1,2-ジクロロエタン	mg/l			<0.005									
p-ジクロロベンゼン	mg/l			<0.005									
イソキサチオン	mg/l			<0.0008									
ダイアジノン	mg/l			<0.0005									
フェントロチオン	mg/l			<0.0003									
イソプロチオラン	mg/l			<0.004									
オキシシン銅	mg/l			<0.004									
クロロタロニル	mg/l			<0.004									
プロピザミド	mg/l			<0.0008									
E P N	mg/l			<0.0006									
ジクロロボス	mg/l			<0.001									
フェノブカルブ	mg/l			<0.002									
イプロベンホス	mg/l			<0.0008									
クロルニトロフェン	mg/l			<0.0005									
トルエン	mg/l			<0.005									
キシレン	mg/l			<0.005									
アラルジエチルヘキシル	mg/l			<0.006									
ニッケル	mg/l			0.001									
モリブデン	mg/l			<0.007									
アンチモン	mg/l			<0.0002									
フェノール	mg/l			<0.001									
ホルムアルデヒド	mg/l			<0.1									
塩化ビニルモノマー	mg/l			<0.0002									
エビクロヒドリン	mg/l			<0.00004									
全マンガン	mg/l			0.08									
ウラン	mg/l												
ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)	mg/l			<0.0000025									
ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOA)	mg/l			0.0000028									
PFOS及びPFOA	mg/l			0.0000051									
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			0.29									
マンガン(溶解性)	mg/l			0.056									
クロム	mg/l			<0.005									
アンモニア性窒素	mg/l			0.17				0.42				0.35	
有機態窒素	mg/l	0.12		0.11		0.1		0.12		0.1		0.11	
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	20.4	24.4	28.2	23.1	27.9	26.4	29.4	24.1	27.6	24.5	26.7
濁度	度												
塩素イオン	mg/l	12		19		18		22		22		21	

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													
採取月日		04月13日	05月11日	06月01日	07月14日	08月03日	09月15日	10月06日	11月09日	12月07日	01月11日	02月01日	03月01日
採取時刻		13時10分	13時15分	13時25分	13時10分	13時30分	13時34分	13時05分	13時35分	13時29分	13時28分	13時18分	13時26分
天候		晴れ	曇り	晴れ	雨	晴れ	晴れ	雨	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
気温	℃	25.5	14.5	25.1	20.7	31	26.2	9.4	18.9	9.4	5.5	6.8	11.1
水温	℃	16.1	17	20.3	24.5	28.5	24.8	15	13.5	10	5.8	4.8	5.4
外観		001	001	001	001	001	001	160	001	060	050	001	001
臭気		011	141	011	011	011	011	011	011	141	141	011	011
流量	m <sup>3</sup> /s												
(年平均)	m <sup>3</sup> /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												0.3
透明度	m			4.5		2.5	1.5		3.7	5	5	6	5
生活環境項目													
pH		7.8	7.9	7.7	7.7	7.9	8.1	7.4	7.3	7.4	7.2	7.2	7.4
DO	mg/l	9.7	9.3	8.4	8.2	7.3	9.7	9.1	9	9.6	9.6	10	10
BOD	mg/l	1.6	1.4	1.1	1.1	< 0.5	1.7	< 0.5	< 0.5	< 0.5	1.1	< 0.5	< 0.5
COD	mg/l	1.8	3.1	3.2	3.7	1.6	3.5	1.9	2.1	1.6	1.5	1.7	1.9
SS	mg/l	< 1	6	< 1	3	1	1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1
大腸菌数	CFU/100ml	< 1	< 1	< 1	620	< 1	< 1	18	8	4	520	11	1
n-4サン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l	0.45	0.83	0.42	0.41	0.29	0.58	0.2	0.23	0.19	0.08	0.25	0.35
全有機	mg/l	0.003	0.005	0.003	0.009	< 0.003	0.017	0.005	0.006	0.003	0.004	< 0.003	0.004
全亜鉛	mg/l	< 0.001	< 0.001		0.005		< 0.001		< 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		< 0.01						< 0.01				
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				
シス-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-ジクロロプロパン	mg/l		< 0.0002						< 0.0002				
チウラム	mg/l		< 0.0006						< 0.0006				
シマジン	mg/l		< 0.0003						< 0.0003				
チオベンカルブ	mg/l		< 0.002						< 0.002				
ベンゼン	mg/l		< 0.001						< 0.001				
セレン	mg/l		< 0.002						< 0.002				
硝酸性窒素	mg/l		0.42		0.27		0.38				0.29	0.29	0.31
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		0.44		0.29		0.4				0.31	0.31	0.33
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		
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						< 0.0006				
トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l		< 0.002						< 0.002				
1,2-ジクロロプロパン	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												
フェントロチオン	mg/l												
イソプロチオラン	mg/l												
オキシシン銅	mg/l												
クロロタロニル	mg/l												
プロピザミド	mg/l												
EPN	mg/l												
ジクロロボス	mg/l												
フェノカルブ	mg/l												
イプロベンホス	mg/l												
クロロニトロフエン	mg/l												
トルエン	mg/l		< 0.005						< 0.005				
キシレン	mg/l		< 0.005						< 0.005				
7アルシメチルヘキシル	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												
エビクロロヒドリン	mg/l												
全マンガン	mg/l												
ウラン	mg/l												
ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)	mg/l												
ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOA)	mg/l												
PFOS及びPFOA	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		0.03		0.04
燃焼態燐	mg/l	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 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	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02
クロロフィルa	mg/l	0.002	0.003	0.002	0.001	0.001	0.008	0.004	0.001	0.002	< 0.001	< 0.001	0.001
電気伝導率	mS/m	7.5	6.7	6.4	6.9	7.6	5	4.3	5.1	5.5	6.5	6.8	6.9
濁度	度												
塩素イオン	mg/l	1	2	2	2	3	1	< 1	1	< 1	1	2	2

(白紙)

公共用水域水質測定結果

水域名	荒川上流	地点名	桜橋	統一番号	008-01	類型名	AA イ	調査機関	甲府市				
一 般 項 目													
採 取 日 期		04月13日	04月13日	05月11日	05月11日	06月01日	06月01日	07月14日	07月14日	08月03日	08月03日	09月15日	09月15日
採 取 時 刻		10時35分	13時52分	11時45分	13時55分	12時13分	14時25分	11時50分	13時49分	11時32分	14時25分	11時00分	14時15分
天 候		晴れ	晴れ	曇り	曇り	晴れ	晴れ	雨	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
気 温	℃	26.5	28.9	22	21.5	25.2	24	23	24.1	33.5	32.5	25.8	22.4
水 温	℃	13.6	15.4	13	13.5	15.5	15.7	19.4	19.4	22.5	22.7	17.9	18.8
外 観		001	001	001	001	001	001	001	001	001	001	001	001
臭 気		011	141	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011
流 量	m <sup>3</sup> /s	0.4		1.2		1.5		0.3		0.56			
(年平均)	m <sup>3</sup> /s												
採 取 位 置		01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	02	02
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												
生 活 環 境 項 目													
p H		7.7	7.8	7.7	7.7	7.7	7.7	7.6	7.6	7.7	7.6	7.7	7.6
B O D	mg/l	10	9.7	10	9.9	9.5	9.2	8.3	8.5	8.4	7.7	8.9	8.7
B O D	mg/l	1.5	1.5	0.7	0.7	0.8	0.7	0.6	1	< 0.5	0.5	< 0.5	< 0.5
C O D	mg/l	1.7	1.5	2.2	2.4	3	3	3	3.3	1.8	1.9	2.1	2.6
S S	mg/l	1	1	2	1	1	1	1	2	2	1	2	1
大 腸 菌 数	CFU/100ml	29	44	12	14	23	31	440	900	160	120	50	66
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全 窒 素	mg/l	0.41		0.68		0.29		0.32		0.22		0.4	
全 機 油	mg/l	0.006		0.004		0.005		0.011		0.008		0.008	
全 亜 鉛	mg/l			0.001				0.001				0.001	
ノニルフェノール	mg/l			< 0.00006						< 0.00006			
L A S	mg/l			< 0.0006						< 0.0006			
健 康 項 目													
カドミウム	mg/l			< 0.0003									
全 シ ン	mg/l			< 0.1									
鉛	mg/l			< 0.005									
六 価 ク ロ ム	mg/l			< 0.01									
ヒ 素	mg/l			< 0.005									
総 水 銀	mg/l			< 0.0005									
アルキル水銀	mg/l												
P C B	mg/l			< 0.0005									
ジクロロメタン	mg/l			< 0.002									
四 塩 化 炭 素	mg/l			< 0.0002									
1,2-ジクロロエタン	mg/l			< 0.0004									
1,1-ジクロロエチレン	mg/l			< 0.002									
シス-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 ャ ー 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			0.34				0.25				0.35	
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			0.36				0.27				0.37	
ふ っ 素	mg/l			< 0.05				< 0.05				< 0.05	
ほ う 素	mg/l			< 0.04				< 0.04					
1,4-ジオキサン	mg/l			< 0.005									
要 監 視 項 目													
ク ロ ロ ホ ル ム	mg/l			< 0.0006									
トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l			< 0.002									
1,2-ジクロロベンゼン	mg/l			< 0.005									
p-ジクロロベンゼン	mg/l			< 0.005									
イソキサチオン	mg/l												
ダイアジノン	mg/l												
フェニトロチオン	mg/l												
イソプロチオラン	mg/l												
オ キ シ ン 銅	mg/l												
クロロタロニル	mg/l												
プロピザミド	mg/l												
E P N	mg/l												
ジクロロボス	mg/l												
フェノプロカルブ	mg/l												
イプロベンホス	mg/l												
クロルニトロフエン	mg/l												
ト ル エ ン	mg/l			< 0.005									
キ シ レ ン	mg/l			< 0.005									
7アル酸ジエチルヘキシル	mg/l												
ニ ッ ケ ル	mg/l												
モ リ ブ デ ン	mg/l												
ア ン チ モ ン	mg/l												
フェノール	mg/l												
ホルムアルデヒド	mg/l												
塩化ビニルモノマー	mg/l												
エビクロロヒドリン	mg/l												
全 マ ン ガ ン	mg/l												
ウ ラ ン	mg/l												
ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)	mg/l												
ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOA)	mg/l												
PFOS及びPFOA	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			0.029									
マンガン (溶解性)	mg/l			< 0.005									
ク ロ ム	mg/l			< 0.005									
アンモニア性窒素	mg/l			< 0.02				< 0.02				< 0.02	
磷酸態磷	mg/l	< 0.003		< 0.003		< 0.003		0.005		0.003		0.004	
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	5.5	5.5	5.7	5.7	5.5	5.5	6.9	6.4	6	6.1	5.2	5.1
濁度	度												
塩素イオン	mg/l	< 1		1		1		1		1		1	

公共用水域水質測定結果

水域名	荒川上流	地点名	桜橋	統一番号	008-01	類型名	AA イ	調査機関	甲府市				
一般項目													
採取月日		10月06日	10月06日	11月09日	11月09日	12月07日	12月07日	01月11日	01月11日	02月01日	02月01日	03月01日	03月01日
採取時刻		10時50分	13時42分	11時53分	14時25分	11時58分	14時23分	11時48分	14時23分	11時57分	14時00分	11時18分	14時14分
天候		雨	雨	晴れ	晴れ	快晴	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ
気温	℃	11.7	12.9	19.5	18.8	10.7	9.7	2.3	6.1	4.2	9.5	8.2	14.5
水温	℃	14.2	14	9.4	9.6	6.5	6.8	2.8	3.2	3.7	5.4	5	8.5
外観		001	001	001	001	001	001	001	001	001	001	001	001
臭気		141	141	011	011	011	011	011	011	011	011	011	191
流量	m <sup>3</sup> /s			0.41		0.43		0.077		0.01		0.019	
(年平均)	m <sup>3</sup> /s												
採取位置		03	03	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												
生活環境項目													
pH		7.5	7.5	7.6	7.5	7.6	7.5	7.5	7.4	7.5	7.5	7.6	7.7
DO	mg/l	9.7	9.9	10	11	11	12	13	13	13	12	12	12
BOD	mg/l	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	0.7	<0.5	0.9	0.7	0.6	<0.5	<0.5	<0.5
COD	mg/l	1.8	2	1.9	1.8	1.2	0.9	1.3	0.9	1.9	1.5	1.7	1.6
SS	mg/l	1	<1	1	<1	<1	<1	<1	<1	1	<1	<1	<1
大腸菌数	CFU/100ml	110	150	46	51	15	13	150	80	5	2	3	1
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l	0.21		0.17		0.16		0.29		0.72		0.58	
全有機炭素	mg/l	0.005		0.005		0.004		0.007		0.01		0.008	
全亜鉛	mg/l			<0.001				0.001				<0.001	
ノニルフェノール	mg/l			<0.00006						<0.00006			
L A S	mg/l			<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			<0.01									
ヒ素	mg/l			<0.005									
総水銀	mg/l			<0.0005									
アルキル水銀	mg/l												
P C B	mg/l			<0.0005									
ジクロロメタン	mg/l			<0.002									
四塩化炭素	mg/l			<0.0002									
1,2-ジクロロエタン	mg/l			<0.0004									
1,1-ジクロロエチレン	mg/l			<0.002									
シス-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-ジクロロプロペン	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							0.4		0.77		0.57	
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							0.42		0.79		0.59	
ふっ素	mg/l							<0.05		<0.05		<0.05	
ほう素	mg/l			<0.04				<0.04					
1,4-ジオキサン	mg/l			<0.005									
要監視項目													
クロロホルム	mg/l			<0.0006									
トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l			<0.002									
1,2-ジクロロプロパン	mg/l			<0.005									
p-ジクロロベンゼン	mg/l			<0.005									
イソキサチオン	mg/l			<0.0008									
ダイアジノン	mg/l			<0.0005									
フェントロチオン	mg/l			<0.0003									
イソプロチオラン	mg/l			<0.004									
オキシシン銅	mg/l			<0.004									
クロロタロニル	mg/l			<0.004									
プロピザミド	mg/l			<0.0008									
E P N	mg/l			<0.0006									
ジクロルボス	mg/l			<0.001									
フェノプロカルブ	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									
アラルジエチルヘキシル	mg/l			<0.006									
ニッケル	mg/l			<0.001									
モリブデン	mg/l			<0.007									
アンチモン	mg/l			<0.0002									
フェノール	mg/l			<0.001									
ホルムアルデヒド	mg/l			<0.1									
塩化ビニルモノマー	mg/l			<0.0002									
エピクロヒドリン	mg/l			<0.00004									
全マンガン	mg/l			<0.02									
ウラン	mg/l												
ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)	mg/l			0.0000025									
ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOA)	mg/l			0.0000039									
PFOS及びPFOA	mg/l			0.0000064									
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			0.018									
マンガン(溶解性)	mg/l			<0.005									
クロム	mg/l			<0.005									
アンモニア性窒素	mg/l			<0.02				<0.02				<0.02	
磷酸態燐	mg/l	<0.003		<0.003		<0.003		0.005		0.006		0.004	
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	4.8	4.9	5.4	5.2	5.1	5.1	7.1	7.4	9.4	9.1	7.5	7.9
濁度	度												
塩素イオン	mg/l	<1		1		<1		1		3		2	



公共用水域水質測定結果

水域名	荒川下流	地点名	千秋橋	統一番号	009-51	類型名	B	ハ	調査機関	甲府市			
一般項目													
採取月日		04月13日	04月13日	05月11日	05月11日	06月01日	06月01日	07月14日	07月14日	08月03日	08月03日	09月15日	09月15日
採取時刻		09時10分	15時03分	10時32分	15時00分	09時59分	15時35分	10時00分	14時55分	09時30分	15時20分	09時25分	15時05分
天候		晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	曇り	曇り	雨	晴れ	曇り	晴れ	晴れ
気温	°C	23.5	27.2	23.2	22.7	21	23.5	26	24.4	31	35	27.1	26.5
水温	°C	18.7	19.2	15.5	19.3	18.8	20.6	26.6	25.6	28.5	30.2	21.1	24.3
外観		001	001	001	050	140	140	030	030	050	050	001	001
臭気		141	141	141	142	141	141	141	141	141	141	141	141
流量	m <sup>3</sup> /s												
(年平均)	m <sup>3</sup> /s												
採取位置		01	01	03	03	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												
生活環境項目													
pH		8.4	8.5	7.6	7.8	7.9	8.1	7.8	8	8	8.7	7.8	8.1
DO	mg/l	9.8	10	10	9.9	9.9	9.1	7.8	8	7.9	8.3	8.8	8.8
BOD	mg/l	2.2	2.3	1	3.3	1.1	1.3	1.4	1.4	0.9	1.1	0.5	<0.5
COD	mg/l	3.3	3.1	2.8	5.5	3.1	2.6	4.2	3.1	2.3	3.5	2.4	2.8
SS	mg/l	2	2	5	33	4	3	6	4	3	3	3	1
大腸菌数	CFU/100ml	140		250		380		1500		220		470	
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l	0.77		1		0.68		0.83		0.53		0.59	
全炭素	mg/l	0.064		0.042		0.055		0.07		0.071		0.031	
全亜鉛	mg/l			0.005				0.007				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				<0.01								
ヒ素	mg/l				<0.005								
総水銀	mg/l				<0.0005								
アルキル水銀	mg/l												
PCB	mg/l												
ジクロロメタン	mg/l				<0.002								
四塩化炭素	mg/l				<0.0002								
1,2-ジクロロエタン	mg/l				<0.0004								
1,1-ジクロロエチレン	mg/l				<0.002								
シス-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				0.67							0.55	
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			0.63				0.57	
ふっ素	mg/l				0.07			0.08				0.06	
ほう素	mg/l				0.04			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				<0.0006								
トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l				<0.002								
1,2-ジクロロエタン	mg/l				<0.005								
p-ジクロロベンゼン	mg/l				<0.005								
イソキサチオン	mg/l												
ダイアジノン	mg/l												
フェニトロチオン	mg/l												
イソプロチオラン	mg/l												
オキシシン銅	mg/l												
クロロタロニル	mg/l												
プロピザミド	mg/l												
EPN	mg/l												
ジクロルボス	mg/l												
フェノバルブ	mg/l												
イプロベンホス	mg/l												
クロルニトロフェン	mg/l												
トルエン	mg/l				<0.005								
キシレン	mg/l				<0.005								
フタル酸ジメチルキシレン	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												
エビクロロヒドリン	mg/l												
全マンガ	mg/l												
ウラン	mg/l												
ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)	mg/l												
ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOA)	mg/l												
PFOS及びPFOA	mg/l												
4-tert-オクチルフェノール	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(溶解性)	mg/l												
クロム	mg/l												
アンモニウム	mg/l												
燃焼態燐	mg/l	0.043		0.027		0.038		0.048		0.048		0.021	
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	16.7	17	12.5	12.2	12.5	11.5	13.8	15.3	17.6	16.5	9.7	9.7
濁度	度												
塩素イオン	mg/l	14		8		9		8		14		4	

公共用水域水質測定結果

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

一般項目		10月06日 09時15分	10月06日 15時00分	11月09日 10時05分	11月09日 15時20分	12月07日 10時23分	12月07日 15時32分	01月11日 09時45分	01月11日 14時00分	02月01日 09時55分	02月01日 15時17分	03月01日 09時31分	03月01日 14時30分
採取月日													
採取時刻		09時15分	15時00分	10時05分	15時20分	10時23分	15時32分	09時45分	14時00分	09時55分	15時17分	09時31分	14時30分
天候		雨	雨	晴れ	晴れ	快晴	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ
気温	℃	14.9	14.5	16.4	19.7	10.1	11.7	1.2	12.1	5	10.8	4.1	19
水温	℃	16.2	16.1	14.8	14	11.1	9.8	5.2	6.5	7	13.5	9	10.8
外観		001	001	001	001	050	050	050	050	050	050	060	180
臭気		141	141	011	011	141	141	141	011	142	141	142	141
流量	m <sup>3</sup> /s												
(年平均)	m <sup>3</sup> /s												
採取位置		01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01
採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
全水深	m												
透視度	cm												
生活環境項目													
pH		7.6	7.7	7.9	8	7.7	7.8	7.7	7.8	7.7	7.8	7.5	8
D O	mg/l	9.5	9.9	10	10	13	11	12	12	11	11	9.6	11
B O D	mg/l	< 0.5	< 0.5	0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	1.8	1.7	1.2	1	1.1	0.9
C O D	mg/l	1.9	2.2	2.1	2.3	1.6	1.6	2	2.2	2	2.2	2.9	2.8
S S	mg/l	< 1	1	2	< 1	3	2	1	3	< 1	< 1	2	1
大腸菌数	CFU/100ml	420		340		440		54		3		36	
n-キシロ抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l	0.74		0.63		0.91		0.97		1		0.76	
全有機炭	mg/l	0.029		0.049		0.064		0.085		0.081		0.079	
全亜鉛	mg/l			0.002				0.002				0.002	
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				< 0.01								
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								
四塩化炭素	mg/l				< 0.0002								
1,2-ジクロロエタン	mg/l				< 0.0004								
1,1-ジクロロエチレン	mg/l				< 0.002								
シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l				< 0.002								
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							0.97		0.88		0.64	
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							0.99		0.9		0.66	
ふっ素	mg/l							0.09		0.11		0.1	
ほう素	mg/l				0.05			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								
トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l				< 0.002								
1,2-ジクロロベンゼン	mg/l				< 0.005								
p-ジクロロベンゼン	mg/l				< 0.005								
イソキサチオン	mg/l												
ダイアジノン	mg/l												
フェントロチオン	mg/l												
イソプロチオラン	mg/l												
オキシ銅	mg/l												
クロロタロニル	mg/l												
プロピザミド	mg/l												
E P N	mg/l												
ジクロロボス	mg/l												
フェノプロカルブ	mg/l												
イプロベンボス	mg/l												
クロルニトロフエノ	mg/l												
トルエン	mg/l				< 0.005								
キシレン	mg/l				< 0.005								
フタル酸ジエチルヘキシル	mg/l												
ニッケル	mg/l												
モリブデン	mg/l												
アンチモン	mg/l												
フェノール	mg/l				< 0.001								
ホルムアルデヒド	mg/l				< 0.1								
塩化ビニルモノマー	mg/l												
エビクロロヒドリン	mg/l												
全マンガ	mg/l												
ウラン	mg/l												
ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)	mg/l												
ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOA)	mg/l												
PFOS及びPFOA	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(溶解性)	mg/l												
クロム	mg/l												
アンモニア性窒素	mg/l												
磷酸態磷	mg/l		0.022		0.036			0.071		0.065		0.048	
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		8.9	9	13.2	13.5	13.8	13.9	16.1	16.5	18.1	18.1	17.7
濁度	度												
塩素イオン	mg/l		5		10		21		12		16		17

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13日	04月13日	05月11日	05月11日	06月01日	06月01日	07月14日	07月14日	08月03日	08月03日	09月15日	09月15日	
採取時刻		08時20分	15時38分	08時56分	15時47分	08時50分	16時18分	09時05分	15時40分	08時25分	15時57分	08時24分	15時50分	
天候		晴れ		晴れ		曇り		曇り		曇り		晴れ		晴れ
気温	℃	22	26.5	16.5	17.5	20.5	21.3	25	23.7	28	27.5	23.4	23.8	
水温	℃	19	24.7	18	19.3	21.6	24	26.3	26	27.5	33.5	23.4	25.3	
外観		060	060	050	050	180	180	030	050	050	050	001	001	
臭気		141	141	141	142	141	141	141	141	141	141	011	141	
流量	m <sup>3</sup> /s	0.29		1.1		0.78		0.65		0.055		2.1		
(年平均)	m <sup>3</sup> /s													
採取位置		01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	
採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	
全水深	m													
透視度	cm													
生活環境項目														
pH		8.9	9.5	8.7	8.6	8.3	9.2	7.7	7.9	7.8	8.4	7.8	8	
BOD	mg/l	9	12	10	9.7	9.8	10	7.7	7.7	6.8	9.1	9	8.4	
COD	mg/l	3.6	3.4	1.7	1	1.6	2	1.8	1.9	1.7	2.5	< 0.5	< 0.5	
SS	mg/l	5.5	4.5	3.5	2.5	4	4	4.6	4.9	3.4	9.7	2.2	2.6	
大腸菌数	CFU/100ml	16	9	11	5	5	6	8	11	9	8	3	2	
n-ヘキサン抽出物質	mg/l	25	21	26	48	58	72	320	330	23	6	460	100	
全窒素	mg/l	0.58		0.92		0.88		0.76		0.43		0.57		
全炭素	mg/l	0.055		0.052		0.052		0.072		0.075		0.044		
全亜鉛	mg/l			0.005				0.006				0.003		
ノニルフェノール	mg/l			< 0.00006						< 0.00006				
LAS	mg/l			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			< 0.01										
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-ジクロロエチレン	mg/l			< 0.0004										
1,1-ジクロロエチレン	mg/l			< 0.002										
シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l			< 0.002										
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-ジクロロプロペン	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			0.59				0.47				0.5		
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			0.61				0.49				0.52		
ふっ素	mg/l			0.07				0.07				0.06		
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														
クロホルム	mg/l			< 0.0006										
トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l			< 0.002										
1,2-ジクロロプロペン	mg/l			< 0.0005										
p-ジクロロベンゼン	mg/l			< 0.005										
イソキサチオン	mg/l													
ダイアジノン	mg/l													
フェントロチオン	mg/l													
イソプロチオラン	mg/l													
オキシシン銅	mg/l													
クロロタロニル	mg/l													
プロピザミド	mg/l													
EPN	mg/l													
ジクロロポス	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										
キシレン	mg/l			< 0.005										
フタル酸ジメチルヘキシル	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													
エビクロヒドリン	mg/l													
全マンガ	mg/l													
ウラン	mg/l													
ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)	mg/l													
ペルフルオロオクタン酸(PFOA)	mg/l													
PFOS及びPFOA	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			0.11										
マンガン(溶解性)	mg/l			0.007										
クロム	mg/l			< 0.005										
アンモニア性窒素	mg/l			< 0.02				< 0.02				< 0.02		
磷酸態磷	mg/l	0.019		0.026		0.027		0.037		0.011		0.032		
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	17.4	17	12.4	13.1	13.9	13.3	13.4	15	21.2	21.4	11.5	11.6	
濁度	度													
塩素イオン	mg/l	12		7		9		7		12		5		

公共用水域水質測定結果

水域名	荒川下流	地点名	二川橋	統一番号	009-01	類型名	B ハ	調査機関	甲府市					
一般項目														
採取月日	10月06日	10月06日	11月09日	11月09日	12月07日	12月07日	01月11日	01月11日	02月01日	02月01日	03月01日	03月01日		
採取時刻	08時16分	15時43分	09時20分	15時58分	09時08分	16時30分	08時56分	13時15分	08時52分	14時25分	08時45分	13時50分		
天候	雨	晴れ	晴れ	晴れ	快晴	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ		
気温	°C	12.5	13.5	13.2	18	7	10.9	-0.7	12.2	1.3	10.2	2.3		
水温	°C	17.5	17.7	12.9	16.2	8.5	12.5	3.5	7	3.4	7.6	4.5		
外観		001	001	001	001	050	050	050	050	001	051	001		
臭気		011	011	141	141	141	141	141	142	172	141	171		
流量	m <sup>3</sup> /s	2.7		0.27		1.2		0.18		0.0006		0.0011		
(年平均)	m <sup>3</sup> /s													
採取位置		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													
生活環境項目														
pH		7.7	7.5	7.6	8.8	7.7	8.7	7.7	7.8	7.7	8.1	7.7	8	
DO	mg/l	9.3	9.1	9.7	12	11	11	11	12	10	13	10	12	
BOD	mg/l	0.6	0.5	0.6	0.7	<0.5	1.2	1.7	1.8	0.9	0.7	<0.5	<0.5	
COD	mg/l	2	2.3	2.2	2.2	2	2.1	2.2	2.5	1.6	1.7	1.9	1.7	
SS	mg/l	1	4	2	2	2	4	1	2	<1	<1	<1	<1	
大腸菌数	CFU/100ml	830	210	43	14	430	25	9	2	<1	1	<1	<1	
有機抽出物質	mg/l													
全窒素	mg/l	0.83		0.62		1		0.74		0.33		0.24		
全有機炭	mg/l	0.035		0.049		0.064		0.074		0.041		0.039		
全亜鉛	mg/l			0.005				0.003				0.005		
ノニルフェノール	mg/l			<0.00006						<0.00006				
L A S	mg/l			<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				<0.01									
ヒ素	mg/l				<0.005									
総水銀	mg/l				<0.0005									
アルキル水銀	mg/l													
PCB	mg/l				<0.0005									
ジクロロメタン	mg/l				<0.002									
四塩化炭素	mg/l				<0.0002									
1,2-ジクロロエタン	mg/l				<0.0004									
1,1-ジクロロエタン	mg/l				<0.002									
シス-1,2-ジクロロエタン	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-ジクロロプロパン	mg/l				<0.0002									
チウラム	mg/l				<0.0006									
シマジン	mg/l				<0.0003									
チオベンカルブ	mg/l				<0.002									
ベンゼン	mg/l				<0.001									
セレン	mg/l				<0.002									
硝酸性窒素	mg/l							0.78		0.38		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							0.8		0.4		0.23		
ふっ素	mg/l							0.1		0.07		0.06		
ほう素	mg/l				0.05			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									
トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l				<0.002									
1,2-ジクロロプロパン	mg/l				<0.005									
p-ジクロロベンゼン	mg/l				<0.005									
イソキサチオン	mg/l				<0.0008									
ダイアジノン	mg/l				<0.0005									
フェントロチオン	mg/l				<0.0003									
イソプロチオラン	mg/l				<0.004									
オキシシン銅	mg/l				<0.004									
クロロタロニル	mg/l				<0.004									
プロピザミド	mg/l				<0.0008									
EPN	mg/l				<0.0006									
ジクロロポス	mg/l				<0.001									
フェノカルブ	mg/l				<0.002									
イプロベンホス	mg/l				<0.0008									
クロルニトロフェン	mg/l				<0.0005									
トルエン	mg/l				<0.005									
キシレン	mg/l				<0.005									
フタル酸ジエチルヘキシル	mg/l				<0.006									
ニッケル	mg/l				<0.001									
モリブデン	mg/l				<0.007									
アンチモン	mg/l				<0.0002									
フェノール	mg/l				<0.001									
ホルムアルデヒド	mg/l				<0.1									
塩化ビニルモノマー	mg/l				<0.0002									
エビクロロヒドリン	mg/l				<0.00004									
全マンガン	mg/l				0.03									
ウラン	mg/l													
ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)	mg/l				0.0000049									
ペルフルオロデカンスルホン酸(PFOA)	mg/l				<0.0000025									
PFOS及びPFOA	mg/l				0.0000074									
4-tertオクチルフェノール	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				0.14									
マンガン(溶解性)	mg/l				<0.005									
クロム	mg/l				<0.005									
アンモニア性窒素	mg/l				<0.02								<0.02	
磷酸態磷	mg/l	0.025		0.033		0.046		0.052		0.032		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	μS/cm	11	11.6	16.1	15.6	15.9	15.1	18.8	18.8	18.8	18.3	19.7	19.5	
濁度	度													
塩素イオン	mg/l	6		10		11		12		12		15		

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13日 08時48分	04月13日 15時22分	05月11日 09時22分	05月11日 15時20分	06月01日 09時25分	06月01日 15時58分	07月14日 09時30分	07月14日 15時20分	08月03日 09時00分	08月03日 15時35分	09月15日 08時57分	09月15日 15時25分
採取月日													
採取時刻													
天候		晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	曇り	曇り	曇り	晴れ	曇り	晴れ	晴れ
気温	℃	20	26	17.2	23	20.1	21	26.5	24.4	28	31	23.2	26.7
水温	℃	16.6	20.3	16.1	18	18.9	21.8	23.6	24.5	25.6	28	23	25.3
外観		180	180	050	050	180	181	030	050	020	050	001	001
臭気		141	141	141	141	141	141	141	141	141	141	141	141
流量	m <sup>3</sup> /s												
(年平均)	m <sup>3</sup> /s												
採取位置		01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01
採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
全水深	m												
透視度	cm												
生活環境項目													
pH		8.1	8.2	7.9	8	7.8	7.9	7.9	7.7	8	8.4	8	8.2
DO	mg/l	8.8	9.1	9.8	9.3	9.8	8.1	7.9	7.5	9.2	8.2	9.5	8.7
BOD	mg/l	2.9	2.7	1.5	1.5	1.4	1.6	1.5	1.8	0.7	1.2	<0.5	1.7
COD	mg/l	3.2	4.6	3.4	3.6	3.8	4	4.3	5.4	2.5	2.9	1.3	3.6
SS	mg/l	16	30	16	11	13	21	11	16	14	12	7	6
大腸菌数	CFU/100ml	320		380		320		570		500		480	
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l	1.2		1.8		1.2		0.99		0.81		0.85	
全有機炭素	mg/l	0.12		0.099		0.12		0.1		0.082		0.074	
全亜鉛	mg/l			0.007				0.009				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	<0.01											
ヒ素	mg/l	<0.005											
総水銀	mg/l	<0.0005											
アルキル水銀	mg/l												
PCB	mg/l												
ジクロロメタン	mg/l	<0.002											
四塩化炭素	mg/l	<0.0002											
1,2-ジクロロエタン	mg/l	<0.0004											
1,1-ジクロロエタン	mg/l	<0.002											
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l	<0.002											
1,1,2-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-ジクロロプロペン	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											
亜硝酸性窒素	mg/l	<0.02											
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	1											
ふっ素	mg/l	0.06											
ほう素	mg/l	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	<0.0006											
トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l	<0.002											
1,2-ジクロロプロペン	mg/l	<0.005											
p-ジクロロベンゼン	mg/l	<0.005											
イソキサチオン	mg/l												
ダイアジノン	mg/l												
フェニトロチオン	mg/l												
イソプロチオラン	mg/l												
オキシ銅	mg/l												
クロロタロニル	mg/l												
プロピザミド	mg/l												
EPN	mg/l												
ジクロロボス	mg/l												
フェノプロカルブ	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											
キシレン	mg/l	<0.005											
アクリル酸ジエチルヘキシル	mg/l												
ニッケル	mg/l												
モリブデン	mg/l												
アンチモン	mg/l												
フェノール	mg/l												
ホルムアルデヒド	mg/l												
塩化ビニルモノマー	mg/l												
エビクロロヒドリン	mg/l												
全マンガ	mg/l												
ウラン	mg/l												
ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)	mg/l												
ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOA)	mg/l												
PFOS及びPFOA	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	mg/l												
クロム	mg/l												
アンモニア性窒素	mg/l												
磷酸態燐	mg/l	0.077		0.063		0.077		0.065		0.046		0.05	
陰イオン界面活性剤	mg/l	<0.02											
クロフィルa	mg/l												
電気伝導率	mS/m	20.7	21.1	19.3	20.4	20	21.6	20.6	13	21.3	23.1	20.2	21.9
濁度	度												
塩素イオン	mg/l	14		11		13		11		13		11	

公共用水域水質測定結果

地域名	鎌田川	地点名	高室橋	統一番号	011-51	類型名	B 八	調査機関	甲府市				
一 般 項 目													
採取月日		10月06日	10月06日	11月09日	11月09日	12月07日	12月07日	01月11日	01月11日	02月01日	02月01日	03月01日	03月01日
採取時刻		08時47分	15時25分	09時37分	15時34分	09時39分	16時05分	09時19分	13時37分	09時28分	14時45分	09時03分	14時10分
天候		雨	晴れ	晴れ	晴れ	快晴	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ
気温	°C	13	13.5	16.2	17.4	7.8	12.1	0.2	10.2	2.6	10.4	4.3	18.8
水温	°C	17.8	18.2	14.6	18.7	12.8	14.5	8.5	6.8	10.5	14.6	11.5	14.3
外観		001	001	001	001	050	050	050	050	050	051	060	001
臭気		141	141	142	141	161	161	142	142	141	391	142	141
流量	m <sup>3</sup> /s												
(年平均)	m <sup>3</sup> /s												
採取位置		01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01
採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
全水深	m												
透視度	cm												
生 活 環 境 項 目													
pH		7.6	7.7	7.6	7.7	7.6	7.8	7.6	7.8	7.6	7.8	7.6	7.9
DO	mg/l	9	9.6	9.1	8.6	9.5	9.3	10	11	9.3	10	9.9	10
BOD	mg/l	< 0.5	0.7	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	1.3	2	1.1	1	0.9	1.2
COD	mg/l	1.9	2.3	2.2	4.1	1.6	2.8	2	3.1	3.2	4.4	3	3.3
SS	mg/l	5	7	2	3	1	1	2	2	2	2	3	3
大腸菌数	CFU/100ml	560		110		940		530		980		460	
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l	1.2		1.2		1.3		1		1.3		1.7	
全炭	mg/l	0.079		0.1		0.087		0.089		0.11		0.13	
全亜鉛	mg/l			0.007				0.003				0.005	
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			< 0.01									
ヒ素	mg/l			< 0.005									
総水銀	mg/l			< 0.0005									
アルキル水銀	mg/l												
PCB	mg/l												
ジクロロメタン	mg/l			< 0.002									
四塩化炭素	mg/l			< 0.0002									
1,2-ジクロロエタン	mg/l			< 0.0004									
1,1-ジクロロエタン	mg/l			< 0.002									
シス-1,2-ジクロロエタン	mg/l			0.004					0.006				
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-ジクロロプロパン	mg/l			< 0.0002									
チウラム	mg/l			< 0.0006									
シマジン	mg/l			< 0.0003									
チオベンカルブ	mg/l			< 0.002									
ベンゼン	mg/l			< 0.001									
セレン	mg/l			< 0.002									
硝酸性窒素	mg/l							1		1		1.2	
亜硝酸性窒素	mg/l							0.02		0.03		0.04	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l							1		1		1.2	
ふっ素	mg/l							0.08		0.1		0.1	
ほう素	mg/l			0.08				0.07					
1,4-ジオキサン	mg/l			< 0.005									
要 監 視 項 目													
クロロホルム	mg/l			< 0.0006									
トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l			< 0.002									
1,2-ジクロロプロパン	mg/l			< 0.005									
p-ジクロロベンゼン	mg/l			< 0.005									
イソキサチオン	mg/l												
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												
オキシリン銅	mg/l												
クロロタロニル	mg/l												
プロピザミド	mg/l												
EPN	mg/l												
ジクロロボス	mg/l												
フェノカルブ	mg/l												
イプロベンホス	mg/l												
クロルニトロフェン	mg/l												
トルエン	mg/l			< 0.005									
キシレン	mg/l			< 0.005									
フタル酸ジエチルヘキシル	mg/l												
ニッケル	mg/l												
モリブデン	mg/l												
アンチモン	mg/l												
フェノール	mg/l			< 0.001									
ホルムアルデヒド	mg/l			< 0.1									
塩化ビニルモノマー	mg/l												
エビクロロヒドリン	mg/l												
全マンガ	mg/l												
ウラン	mg/l												
ヘルフルオロオクタフルカルボン酸(PFOS)	mg/l												
ヘルフルオロオクタフル酸(PFOA)	mg/l												
PFOS及びPFOA	mg/l												
4-tert-オクチルフェノール	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	mg/l												
クロム	mg/l												
アンモニア性窒素	mg/l												
磷酸態磷	mg/l	0.056		0.076		0.066		0.07		0.083		0.095	
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	20.8	19.6	27.4	35.2	24.2	29.3	24	27.7	32.7	36	28.7	29.5
濁度	度												
塩素イオン	mg/l	18		16		16		17		25		23	



公共用水域水質測定結果

水域名	鎌田川	地点名	鎌田川流末	統一番号	011-01	類型名	B ハ	調査機関	山梨県				
一 般 項 目													
採 取 月 日		07月12日	07月12日	07月12日	07月12日	08月03日	08月03日	08月03日	08月03日	09月07日	09月07日	09月07日	09月07日
採 取 時 刻		09時00分	11時00分	13時30分	14時30分	08時55分	11時00分	13時30分	14時35分	09時00分	11時00分	13時30分	14時30分
天 候		雨	曇り	曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	霧雨	曇り	曇り	曇り
気 温	℃	25.8	32.0	29.0	30.6	31.0	33.5	33.2	35.8	27.1	27.9	29.2	28.8
水 温	℃	23.9	25.1	26.1	27.7	28.0	27.3	29.3	31.5	24.5	23.8	24.4	26.1
外 観		210	031	031	210	170	030	030	170	050	020	020	050
臭 気		141	142	142	381	141	181	181	141	141	141	141	141
流 量	m <sup>3</sup> /s	4.2817				4.8656				5.2800			
(年平均)	m <sup>3</sup> /s												
採 取 位 置		01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01
採 取 水 深	m	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
全 水 深	m												
透 視 度	cm	54	54	57	49	42	62	61	49	71	76	68	68
生 活 環 境 項 目													
p H		7.6			8.0	7.5			8.0	7.4			7.8
D O	mg/l	7.5			9.0	7.8			9.1	7.8			9.0
B O D	mg/l	1.1			1.4	2.0			1.4	1.5			1.4
C O D	mg/l	3.9			4.5	3.8			4.1	3.0			3.5
S S	mg/l	20			23	17			19	13			14
大 腸 菌 数	CFU/100ml	550	470	370	300	520	330	820	800	1200	1400	1400	1000
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全 窒 素	mg/l				1.0				0.91				0.83
全 燐	mg/l				0.22				0.18				0.14
全 亜 鉛	mg/l								0.006				
ノニルフェノール	mg/l								< 0.00006				
L A S	mg/l								< 0.0006				
健 康 項 目													
カドミウム	mg/l												
全 シ ア ン	mg/l												
鉛	mg/l												
六 価 ク ロ ム	mg/l												
ヒ 素	mg/l												
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								< 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				
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												
シ マ ジ ン	mg/l												
チ オ ベ ン カ ル プ	mg/l												
ベ ン ゼ ン	mg/l								< 0.001				
セ レ ン	mg/l												
硝酸性窒素	mg/l				0.57								
亜硝酸性窒素	mg/l				< 0.02								
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l				0.59								
ふ っ 素	mg/l				0.13								
ほ う 素	mg/l				0.07								
1,4-ジオキサン	mg/l								< 0.005				
要 監 視 項 目													
ク ロ ロ ホ ル ム	mg/l												< 0.0006
トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l												< 0.002
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 ン 銅	mg/l												< 0.004
クロロタロニル	mg/l												< 0.004
プロピザミド	mg/l												< 0.0008
E P N	mg/l												< 0.0006
ジクロロボス	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
7α,8α-ジクロロヘキシル	mg/l												< 0.006
ニ ッ ケ ル	mg/l												< 0.001
モリブデン	mg/l												< 0.007
アンチモン	mg/l												< 0.0002
フェノール	mg/l												< 0.001
ホルムアルデヒド	mg/l												< 0.1
塩化ビニルモノマー	mg/l												< 0.0002
エピクロヒドリン	mg/l												< 0.00004
全 マ ン ガ ン	mg/l												0.04
ウ ラ ン	mg/l												< 0.0002
ペルフルオロオクタン硫酸(PFOS)	mg/l												< 0.0000025
ペルフルオロオクタノ酸(PFOA)	mg/l												0.0000031
PFOS及びPFOA	mg/l												0.000005
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												0.21
マンガン(溶解性)	mg/l												
ク ロ ム	mg/l												
アンモニア窒素	mg/l								0.02				
硝酸態窒素	mg/l								0.11				
陰イオン界面活性剤	mg/l								0.02				
クロロフィルa	mg/l												
電気伝導率	mS/m	22.8			22.0	22.0			21.9	21.6			21.7
濁 度	度												
塩素イオン	mg/l				12				10				12



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 Ⅷ	調査機関	山梨県				
一般項目													
採取月日		10月05日	10月05日	10月05日	10月05日	11月02日	11月02日	11月02日	11月02日	12月14日	12月14日	12月14日	12月14日
採取時刻		09時00分	11時00分	13時30分	14時30分	09時00分	11時00分	13時30分	14時30分	10時00分	11時00分	12時00分	13時00分
天候		曇り	曇り	曇り	曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	快晴	晴れ	晴れ	晴れ
気温	℃	24.1	22.3	22.0	20.6	11.8	16.5	23.5	24.3	9.5	10.0	12.0	13.0
水温	℃	20.0	19.9	19.9	19.6	15.0	15.7	18.2	20.9	11.0	12.0	13.0	13.5
外観		050	030	030	230	050	001	220	050	020	020	020	020
臭気		141	141	141	381	141	161	161	141	161	161	161	161
流量	m <sup>3</sup> /s	5.5429				3.5863				3.5551			
(年平均)	m <sup>3</sup> /s												
採取位置		01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01
採取水深	m	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
全水深	m												
透視度	cm	92	88	76	73	>100	53	33	87	65	60	66	45
生活環境項目													
pH		7.4			7.5	7.6			8.3	7.7		7.7	
D O	mg/l	8.0			9.0	8.9			11	9.8		10	
B O D	mg/l	1.0			1.1	1.2			1.0	1.2		1.4	
C O D	mg/l	2.2			2.5	2.9			2.8	2.8		2.8	
S S	mg/l	9			13	8			10	28		21	
大腸菌数	CFU/100ml	600	480	480	790	340	600	200	240	310	380	280	210
n-4サン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l				1.0				1.1			1.1	
全炭	mg/l				0.12				0.14			0.13	
全亜鉛	mg/l				0.004							0.007	
ノニルフェノール	mg/l								<0.00006				
L A S	mg/l								0.0017				
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												<0.01
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												
四塩化炭素	mg/l												
1,2-ジクロロエチン	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-トリクロロエチン	mg/l												
1,1,2-トリクロロエチン	mg/l												
トリクロロエチレン	mg/l												
テトラクロロエチレン	mg/l												
1,3-ジクロロプロペン	mg/l												
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												
セレン	mg/l												<0.002
硝酸性窒素	mg/l				0.79								
亜硝酸性窒素	mg/l				<0.02								
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l				0.81								
ふっ素	mg/l				0.08								
ほう素	mg/l				0.07								
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-ジクロロプロパン	mg/l												
p-ジクロロベンゼン	mg/l												
イソキサチオン	mg/l												
ダイアジノン	mg/l												
フェントロチオン	mg/l												
イソプロチオラン	mg/l												
オキシシン銅	mg/l												
クロロタロニル	mg/l												
プロピザミド	mg/l												
E P N	mg/l												
ジクロロボス	mg/l												
フェノカルブ	mg/l												
イプロベンホス	mg/l												
クロロニトロフェン	mg/l												
トルエン	mg/l												
キシレン	mg/l												
フタル酸ジエチルヘキシル	mg/l												
ニッケル	mg/l												
モリブデン	mg/l												
アンチモン	mg/l												
フェノール	mg/l												
ホルムアルデヒド	mg/l												
塩化ビニルモノマー	mg/l												
エビクロロヒドリン	mg/l												
全マンガン	mg/l												
ウラン	mg/l												
ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)	mg/l												
ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOA)	mg/l												
PFOS及びPFOA	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
マンガン(溶解性)	mg/l												0.058
クロム	mg/l												<0.005
アンモニア性窒素	mg/l				0.02								0.05
磷酸態燐	mg/l				0.064								0.073
陰イオン界面活性剤	mg/l				<0.02								0.04
クロフィルa	mg/l												
電気伝導率	mS/m	21.8			21.2	23.7			23.4	22.4			21.4
濁度	度												
塩素イオン	mg/l				11				14				12

公共用水域水質測定結果

水域名	鎌田川	地点名	鎌田川流末	統一番号	011-01	類型名	B 八	調査機関	山梨県				
一般項目													
採取月日		01月11日	01月11日	01月11日	01月11日	02月07日	02月07日	02月07日	02月07日	03月01日	03月01日	03月01日	03月01日
採取時刻		09時00分	11時00分	13時30分	14時30分	10時00分	11時00分	12時00分	13時00分	09時00分	11時00分	13時30分	14時30分
天候		晴れ	晴れ	晴れ	快晴	快晴	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	薄曇り
気温	℃	4.5	5.0	9.0	11.0	6.5	10.2	11.6	13.0	5.1	8.5	15.5	17.6
水温	℃	6.8	9.0	11.2	11.5	11.0	12.0	13.0	13.8	9.4	12.1	15.9	17.0
外観		050	200	020	050	161	161	171	171	050	030	030	050
臭気		161	161	161	141	011	011	011	011	141	141	161	141
流量	m <sup>3</sup> /s	3.3818				2.6750				2.5357			
(年平均)	m <sup>3</sup> /s												
採取位置		01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01
採取水深	m	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
全水深	m												
透視度	cm	>100	>100	60	68	65	69	66	62	97	78	52	66
生活環境項目													
pH		7.7			7.9	7.6		7.8		7.6			8.2
DO	mg/l	10			12	10		10		10			11
BOD	mg/l	1.2			1.3	1.0		1.1		1.0			1.2
COD	mg/l	2.2			2.6	2.4		2.7		1.5			3.9
SS	mg/l	7			9	8		12		9			14
大腸菌数	CFU/100ml	680	360	310	140	340	240	310	340	450	590	220	170
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l				1.2			1.3					1.1
全炭	mg/l				0.13			0.15					0.16
全亜鉛	mg/l							0.005					
ノニルフェノール	mg/l							<0.00006					
LAS	mg/l							<0.0006					
健康項目													
カドミウム	mg/l												
全シアン	mg/l												
鉛	mg/l												
六価クロム	mg/l												
ヒ素	mg/l												
総水銀	mg/l												
アルキル水銀	mg/l												
PCB	mg/l												
ジクロロメタン	mg/l				<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-ジクロロプロパン	mg/l				<0.0002								
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				<0.001								
セレン	mg/l												
硝酸性窒素	mg/l				0.94								
亜硝酸性窒素	mg/l				0.02								
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l				0.96								
ふっ素	mg/l				0.06								
ほう素	mg/l				0.07								
1,4-ジオキサン	mg/l				<0.005								
要監視項目													
クロロホルム	mg/l												
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l												
1,2-ジクロロプロパン	mg/l												
p-ジクロロベンゼン	mg/l												
イソキサチオン	mg/l												
ダイアジノン	mg/l												
フェントロチオン	mg/l												
イソプロチオラン	mg/l												
オキシシン銅	mg/l												
クロロタロニル	mg/l												
プロピザミド	mg/l												
EPN	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												
アクリル酸ジエチルヘキシル	mg/l												
ニッケル	mg/l												
モリブデン	mg/l												
アンチモン	mg/l												
フェノール	mg/l												
ホルムアルデヒド	mg/l												
塩化ビニルモノマー	mg/l												
エビクロロヒドリン	mg/l												
全マンガン	mg/l												
ウラン	mg/l												
ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)	mg/l												
ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOA)	mg/l												
PFOS及びPFOA	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												0.16
マンガン(溶解性)	mg/l												
クロム	mg/l												
アンモニア性窒素	mg/l							0.04					
磷酸態磷	mg/l							0.078					
陰イオン界面活性剤	mg/l							0.03					
クロフィルa	mg/l												
電気伝導率	mS/m	22.4			22.1	26.8		25.9		25.1			24.1
濁度	度												
塩素イオン	mg/l				14			15					15