

公共用水域水質測定結果

水域名	富士川(1)	地点名	国界橋	統一番号	001-51	類型名	AA I	調査機関	山梨県				
一般項目													
採取月日		04月09日	05月14日	06月04日	07月02日	08月06日	09月03日	10月01日	11月05日	12月03日	01月07日	02月04日	03月10日
採取時刻		11時40分	11時45分	11時45分	11時40分	11時50分	11時50分	11時45分	11時40分	11時35分	11時43分	11時45分	11時30分
天候		快晴	晴れ	薄曇り	晴れ	快晴	曇り	晴れ	曇り	快晴	快晴	晴れ	晴れ
気温		16.8	23	24.5	28	31.2	23	23.5	11.5	3.2	0	3	5.5
水温		12	15.5	18.5	24.3	23	19.7	16	11	6	3.5	3.3	6
外観		001	001	001	060	001	050	001	001	001	001	001	200
臭気		011	011	141	141	141	011	011	011	141	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	> 100	96	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	88
生活環境項目													
pH		8.1	8.4	8.2	7.9	8.5	8.2	8.4	8.2	8	8.1	8.5	8
DO	mg/l	10	9.5	8.7	8.6	7.6	8.8	8.9	10	11	12	12	11
BOD	mg/l	< 0.5	0.6	0.6	0.5	0.7	0.6	< 0.5	0.7	0.7	< 0.5	1.1	0.8
COD	mg/l	1.3	1.5	1.3	1.9	1.9	1.8	1.3	1.3	1.6	1.3	1.1	2.4
SS	mg/l	3	4	2	6	5	8	1	1	4	1	1	5
大腸菌群数	MPN/100ml	490	2300	3300	4900	4900	23000	3300	2300	3300	330	790	1700
n-アキリ抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l												
全炭素	mg/l												
全亜鉛	mg/l	< 0.001		0.003		0.001		< 0.001		0.001		< 0.001	
ノニルフェノール	mg/l												
健康項目													
カドミウム	mg/l				< 0.0003						< 0.0003		
全シアン	mg/l				< 0.1						< 0.1		
鉛	mg/l				< 0.005						< 0.005		
六価クロム	mg/l				< 0.02						< 0.02		
ヒ素	mg/l			< 0.005							< 0.005		
総水銀	mg/l			< 0.0005						< 0.0005			
アルキル水銀	mg/l												
PCB	mg/l												
ジクロロメタン	mg/l							< 0.002					< 0.002
四塩化炭素	mg/l							< 0.0002					< 0.0002
1,2-ジクロロエチレン	mg/l							< 0.0004					< 0.0004
1,1-ジクロロエチレン	mg/l							< 0.01					< 0.01
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l							< 0.004					< 0.004
1,1,1-トリクロロエチレン	mg/l							< 0.0005					< 0.0005
1,1,2-トリクロロエチレン	mg/l							< 0.0006					< 0.0006
トリクロロエチレン	mg/l							< 0.002					< 0.002
テトラクロロエチレン	mg/l							< 0.0005					< 0.0005
1,3-ジクロロベンゼン	mg/l							< 0.0002					< 0.0002
チウラム	mg/l		< 0.0006						< 0.0006				
シマジン	mg/l		< 0.0003						< 0.0003				
チオベンカルブ	mg/l		< 0.002						< 0.002				
ベンゼン	mg/l							< 0.001					< 0.001
セレン	mg/l			< 0.002							< 0.002		
硝酸性窒素	mg/l	0.89			0.60			0.62			0.82		
亜硝酸性窒素	mg/l	< 0.02			< 0.02			< 0.02			< 0.02		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	0.91			0.62			0.64			0.84		
銅	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-ジクロロエチレン	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												
2,4,6-トリクロロフェニル	mg/l												
ニッケル	mg/l												
モリブデン	mg/l												
アンチモン	mg/l												
フェノール	mg/l							< 0.001					
ホルムアルデヒド	mg/l							< 0.1					
塩化ビニルモノマー	mg/l												
エピクロヒドリン	mg/l												
全マンガン	mg/l												
ウラン	mg/l												
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l												
鉄(溶解性)	mg/l												
マンガン(溶解性)	mg/l												
クロム	mg/l												
アンモニア性窒素	mg/l												
有機態炭	mg/l												
陰イオン界面活性剤	mg/l	0.04		0.03		0.04		0.04		0.04		0.02	
クロロフィルa	mg/l												
導電率	mS/m	13.9	15.4	16	15.7	18.1	15.5	16.1	14.1	14.6	15.7	15.3	16.5
濁度	度												
塩素イオン	mg/l	2	3	3	3	4	3	3	3	3	6	4	7

公共用水域水質測定結果

水域名	富士川(1)	地点名	船山橋	統一番号	001-01	類型名	AA I	調査機関	国土交通省				
一般項目													
採取月日		04月16日	05月14日	06月04日	07月02日	08月06日	09月10日	10月22日	11月05日	12月10日	01月07日	02月04日	03月11日
採取時刻		12時20分	11時40分	12時30分	12時47分	14時10分	12時00分	12時45分	12時50分	12時00分	12時55分	12時40分	11時10分
天候		晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	雨	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
気温		24	27.1	29.9	29.3	35.5	23.5	15.5	17.8	8.5	10	9.1	10.5
水温		13.9	18.8	24	26	28	21	15.1	12.9	6.1	5	6.8	7
外観		001	001	001	001	001	001	001	001	001	001	001	001
臭気		011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011
流量	m <sup>3</sup> /s	12.53	9.34	3.77	6.02	2.22	10.36	16.6	13.66	9.13	8.39	7.44	10.08
(年平均)	m <sup>3</sup> /s												
採取位置		01	01	01	01	01	01	03	03	01	01	01	03
採取水深	m	0.14	0.13	0.12	0.14	0.1	0.16	0.12	0.16	0.14	0.12	0.13	0.16
全水深	m	0.68	0.68	0.61	0.68	0.5	0.78	0.62	0.8	0.72	0.62	0.65	0.8
透視度	cm	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100
生活環境項目													
pH		7.8	7.9	8.1	8.1	8.8	7.6	7.6	7.7	7.8	7.8	8	7.8
DO	mg/l	10	9.6	9	8.4	9.3	8.8	10	10	12	12	12	12
BOD	mg/l	0.7	< 0.5	0.7	< 0.5	0.8	< 0.5	< 0.5	< 0.5	0.7	0.9	< 0.5	1.6
COD	mg/l		2.8			3.9						1.6	
SS	mg/l	3	8	4	5	8	2	3	1	1	1	< 1	1
大腸菌群数	MPN/100ml	1700	1100	3300	13000	13000	7900	4900	4900	790	2300	230	790
n-ヘキシル抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l	0.79	0.67			0.56		0.73				0.98	
全有機炭素	mg/l	0.073				0.062		0.076				0.11	
全亜鉛	mg/l	0.003	0.003	0.002	0.003	0.002	0.001	0.005	0.002	0.003	0.006	0.002	0.003
ノニルフェノール	mg/l	<0.00006				<0.00006		<0.00006				<0.00006	
健康項目													
カドミウム	mg/l		< 0.0003			< 0.0003						< 0.0003	
全シアン	mg/l					< 0.1						< 0.1	
鉛	mg/l					< 0.001						< 0.001	
六価クロム	mg/l					< 0.005						< 0.005	
ヒ素	mg/l		< 0.001			< 0.001						< 0.001	
総水銀	mg/l					< 0.0005						< 0.0005	
アルキル水銀	mg/l												
PCB	mg/l					< 0.0005							
ジクロロメタン	mg/l					< 0.0002							
四塩化炭素	mg/l					< 0.0002							
1,2-ジクロロエチレン	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-トリクロロエチレン	mg/l					< 0.0002							
1,1,2-トリクロロエチレン	mg/l					< 0.0002							
トリクロロエチレン	mg/l					< 0.0002							
テトラクロロエチレン	mg/l					< 0.0002							
1,3-ジクロロベンゼン	mg/l					< 0.0002							
チウラム	mg/l					< 0.0006							
シマジン	mg/l					< 0.0003							
チオベンカルブ	mg/l					< 0.0003							
ベンゼン	mg/l					< 0.0002							
セレン	mg/l					< 0.001							
硝酸性窒素	mg/l	0.7				0.31		0.66				0.64	
亜硝酸性窒素	mg/l	0.004				0.003		0.004				0.004	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	0.7				0.31		0.66				0.64	
カルボキシル系	mg/l					0.08						0.04	
ほう素	mg/l	0.02										< 0.02	
1,4-ジオキサン	mg/l					< 0.005							
要監視項目													
クロロホルム	mg/l					< 0.0001							
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l					< 0.0002							
1,2-ジクロロベンゼン	mg/l					< 0.0002							
p-ジクロロベンゼン	mg/l					< 0.0002							
イソキサチオン	mg/l					< 0.0002							
ダイアジノン	mg/l					< 0.0002							
フェニトロチオン	mg/l					< 0.0002							
イソプロチオラン	mg/l					0.0004							
オキシシン銅	mg/l					< 0.004							
クロロタロニル	mg/l					< 0.0002							
プロピザミド	mg/l					< 0.0002							
EPN	mg/l												
ジクロルボス	mg/l					< 0.0002							
フェノカルブ	mg/l					< 0.0002							
イプロベンホス	mg/l					< 0.0002							
クロルニトロフェン	mg/l					< 0.0001							
トルエン	mg/l					< 0.0002							
キシレン	mg/l					< 0.0002							
2,4,6-トリクロロフェニル	mg/l					< 0.006							
ニッケル	mg/l					< 0.001							
モリブデン	mg/l					< 0.005							
アンチモン	mg/l					0.0002							
フェノール	mg/l												
ホルムアルデヒド	mg/l					< 0.01							
塩化ビニルモノマー	mg/l					< 0.0002							
エピクロヒドリン	mg/l												
全マンガン	mg/l					0.011							
ウラン	mg/l					< 0.0002							
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l					0.004						0.007	
鉄(溶解性)	mg/l					< 0.02						< 0.02	
マンガン(溶解性)	mg/l												
クロム	mg/l												
アンモニア性窒素	mg/l												
有機態炭	mg/l												
陰イオン界面活性剤	mg/l	0.01				< 0.01		< 0.01				0.02	
クロロフィルa	mg/l												
導電率	mS/m					17						15	
濁度	度	0.7	2.2	1.7	2.2	2.4	0.8	2.6	1.4	1	0.7	0.3	0.8
塩素イオン	mg/l												

公共用水域水質測定結果

水域名 富士川(2) 地点名 信玄橋 統一番号 002-51 類型名 A イ 調査機関 国土交通省

一般項目		04月16日	05月14日	06月04日	07月02日	08月06日	09月10日	10月22日	11月05日	12月10日	01月07日	02月04日	03月11日
採取月日		04月16日	05月14日	06月04日	07月02日	08月06日	09月10日	10月22日	11月05日	12月10日	01月07日	02月04日	03月11日
採取時刻		14時30分	13時40分	13時50分	14時10分	16時00分	13時25分	14時10分	14時20分	13時10分	14時15分	14時00分	13時10分
天候		晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	曇り	雨	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
気温		23.7	30.1	28.5	30.5	32.5	26	14	18.3	9	12	10.5	8
水温		16.3	21	24.5	28.5	29.5	22.7	15.4	14	7	7	8.5	9
外観		220	001	200	001	001	200	200	200	001	001	001	001
臭気		011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011
流量	m <sup>3</sup> /s	17.22	9.39	2.87	8.26	2.46	16.43	28.76	22.08	14.5	13.57	10.85	15.24
(年平均)	m <sup>3</sup> /s												
採取位置		01	01	01	01	01	02	02	02	01	01	01	02
採取水深	m	0.16	0.1	0.08	0.12	0.11	0.09	0.11	0.12	0.13	0.1	0.13	0.09
全水深	m	0.8	0.52	0.42	0.6	0.56	0.44	0.56	0.6	0.64	0.52	0.65	0.43
透視度	cm	73	> 100	68.5	> 100	> 100	74.7	22.5	73.5	> 100	> 100	> 100	> 100
生活環境項目													
pH		8	8.2	8.5	8.4	9.2	7.9	7.8	7.7	7.8	8.2	8	8
DO	mg/l	10	9.9	9.1	8.4	10	9.1	9.8	11	12	13	12	12
BOD	mg/l	0.7	0.6	0.7	< 0.5	0.9	< 0.5	< 0.5	< 0.5	0.7	1	< 0.5	0.9
COD	mg/l		2.7			4.1						2.5	
SS	mg/l	10	6	8	6	7	8	38	5	1	1	1	3
大腸菌群数	MPN/100ml	79000	2300	11000	7900	13000	79000	33000	4900	4900	4900	2300	2300
n-アキリ抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l	0.75	0.83	0.98	0.64	0.4	0.59	1.1				1	
全炭素	mg/l	0.072				0.078		0.079				0.1	
全亜鉛	mg/l	0.002	0.002	0.002	0.001	0.002	0.002	0.007	0.002	0.002	0.004	0.003	0.004
ノニルフェノール	mg/l												
健康項目													
カドミウム	mg/l		< 0.0003										
全シアン	mg/l												
鉛	mg/l					< 0.001						< 0.001	
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												
トリス-1,2-ジクロロエタン	mg/l												
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l												
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l												
トリクロロエチレン	mg/l												
テトラクロロエチレン	mg/l												
1,3-ジクロロベンゼン	mg/l												
チウラム	mg/l												
シマジン	mg/l												
チオベンカルブ	mg/l												
ベンゼン	mg/l												
セレン	mg/l												
硝酸性窒素	mg/l					0.21						0.75	
亜硝酸性窒素	mg/l					0.004						0.008	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l					0.21						0.75	
カルボキシル系	mg/l					0.11							
ほう素	mg/l	0.03										0.03	
1,4-ジオキサン	mg/l												
要監視項目													
クロロホルム	mg/l												
トリス-1,2-ジクロロエタン	mg/l												
1,2-ジクロロエタン	mg/l												
p-ジクロロベンゼン	mg/l												
イソキサチオン	mg/l												
ダイアジノン	mg/l												
フェニトロチオン	mg/l												
イソプロチオラン	mg/l												
オキシシン銅	mg/l												
クロロタロニル	mg/l												
プロピザミド	mg/l												
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												
2,4,6-トリクロロフェニル	mg/l												
ニッケル	mg/l												
モリブデン	mg/l												
アンチモン	mg/l												
フェノール	mg/l												
ホルムアルデヒド	mg/l												
塩化ビニルモノマー	mg/l												
エピクロヒドリン	mg/l												
全マンガン	mg/l												
ウラン	mg/l												
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l												
鉄(溶解性)	mg/l												
マンガン(溶解性)	mg/l												
クロム	mg/l												
アンモニア性窒素	mg/l												
有機態炭	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												
導電率	mS/m					19						15	
濁度	度	2.7	2.1	4.4	2.3	1.7	2.3	20	3.5	0.9	0.8	0.6	1.2
塩素イオン	mg/l												

公共用水域水質測定結果

水域名 富士川(2) 地点名 三郡西橋 統一番号 002-01 類型名 A イ 調査機関 国土交通省

一般項目		04月16日	05月14日	06月04日	07月02日	08月06日	09月10日	10月22日	11月05日	12月10日	01月07日	02月04日	03月11日
採取月日		04月16日	05月14日	06月04日	07月02日	08月06日	09月10日	10月22日	11月05日	12月10日	01月07日	02月04日	03月11日
採取時刻		15時20分	14時30分	14時25分	14時40分	16時20分	14時05分	15時15分	15時40分	14時25分	14時25分	14時55分	14時40分
天候		晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	雨	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
気温		22.5	27	27.8	29.8	32.3	29.2	13.8	14	7	7.2	6.8	9.2
水温		15.2	21.2	27	28.6	30.2	25.1	15.4	14.2	8.6	8.2	8.6	10.3
外観		230	230	001	230	001	230	231	230	230	001	001	140
臭気		011	011	011	011	141	011	011	141	011	011	011	011
流量	m <sup>3</sup> /s	15.34	9.28	1.17	7.06	0.38	16.83	28.55	21.17	13.5	12.88	9.01	14.52
(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	0.09	0.1	0.06	0.11	0.01	0.14	0.15	0.11	0.1	0.07	0.07	0.08
全水深	m	0.45	0.5	0.3	0.55	0.06	0.7	0.75	0.55	0.5	0.35	0.35	0.4
透視度	cm	52	57.4	> 100	89.7	> 100	63	15	37.2	84.2	> 100	> 100	80.7
生活環境項目													
pH		8	8.1	9.1	8.4	10	8.1	7.8	8	7.9	7.9	8	8
DO	mg/l	9.8	8.9	9.3	8.1	12	8.3	10	10	12	12	12	11
BOD	mg/l	0.8	2	0.8	0.5	0.9	< 0.5	< 0.5	< 0.5	0.8	1.3	0.5	1.2
COD	mg/l		3.1			5.9						2	
SS	mg/l	11	11	1	5	5	6	36	6	7	2	3	7
大腸菌群数	MPN/100ml	1100	700	790	790	< 2	4900	33000	7900	4900	1700	2800	700
n-ヘキシル抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l	0.91	0.97	1	0.79	0.42	0.67	1.2				1.2	
全炭素	mg/l	0.099				0.16		0.071				0.12	
全亜鉛	mg/l	0.003	0.004	0.002	0.001	0.002	0.001	0.007	0.001	0.005	0.005	0.004	0.004
ノニルフェノール	mg/l												
健康項目													
カドミウム	mg/l		< 0.0003			< 0.0003						< 0.0003	
全シアン	mg/l					< 0.1						< 0.1	
鉛	mg/l					< 0.001						< 0.001	
六価クロム	mg/l					< 0.005						< 0.005	
ヒ素	mg/l	0.001	0.001			0.001		0.001				0.001	
総水銀	mg/l					< 0.0005						< 0.0005	
アルキル水銀	mg/l												
PCB	mg/l					< 0.0005							
ジクロロメタン	mg/l					< 0.0002							
四塩化炭素	mg/l					< 0.0002							
1,2-ジクロロエチレン	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-トリクロロエチレン	mg/l					< 0.0002							
1,1,2-トリクロロエチレン	mg/l					< 0.0002							
トリクロロエチレン	mg/l					< 0.0002							
テトラクロロエチレン	mg/l					< 0.0002							
1,3-ジクロロベンゼン	mg/l					< 0.0002							
チウラム	mg/l					< 0.0006							
シマジン	mg/l					< 0.0003							
チオベンカルブ	mg/l					< 0.0003							
ベンゼン	mg/l					< 0.0002							
セレン	mg/l					< 0.001							
硝酸性窒素	mg/l	0.79		0.98		0.06		0.87		0.9		0.89	
亜硝酸性窒素	mg/l	0.019		0.016		0.006		0.01		0.012		0.015	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	0.8		0.99		0.06		0.88		0.91		0.9	
銅	mg/l					0.18						0.05	
ほう素	mg/l	0.03										0.04	
1,4-ジオキサン	mg/l					< 0.005							
要監視項目													
クロロホルム	mg/l					< 0.0001							
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l					< 0.0002							
1,2-ジクロロベンゼン	mg/l					< 0.0002							
p-ジクロロベンゼン	mg/l					< 0.0002							
イソキサチオン	mg/l					< 0.0002							
ダイアジン	mg/l					< 0.0002							
フェニトロチオン	mg/l					< 0.0002							
イソプロチオラン	mg/l					< 0.0002							
オキシシン銅	mg/l					< 0.004							
クロロタロニル	mg/l					< 0.0002							
プロピザミド	mg/l					< 0.0002							
EPN	mg/l												
ジクロルボス	mg/l					< 0.0002							
フェノカルブ	mg/l					< 0.0002							
イプロベンホス	mg/l					< 0.0002							
クロルニトロフェン	mg/l					< 0.0001							
トルエン	mg/l					< 0.0002							
キシレン	mg/l					< 0.0002							
2,4,6-トリクロロフェニル	mg/l					< 0.006							
ニッケル	mg/l					< 0.001							
モリブデン	mg/l					< 0.005							
アンチモン	mg/l					< 0.0002							
フェノール	mg/l												
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												
全マンガン	mg/l					0.013							
ウラン	mg/l					< 0.0002							
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l					0.005						0.004	
鉄(溶解性)	mg/l					0.02						0.04	
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												
有機態炭	mg/l												
陰イオン界面活性剤	mg/l	< 0.01				0.01		< 0.01				0.02	
クロロフィルa	mg/l												
導電率	mS/m					23						17	
濁度	度	3.2	3.3	1.1	2.1	2.3	3.5	26	3.6	4.1	1.4	1.3	2.3
塩素イオン	mg/l												

公共用水域水質測定結果

水域名 富士川(3) 地点名 富士橋 統一番号 003-01 類型名 A 八 調査機関 国土交通省

一般項目		04月16日	05月14日	06月04日	07月02日	08月06日	09月10日	10月22日	11月05日	12月10日	01月07日	02月04日	03月11日
採取月日		04月16日	05月14日	06月04日	07月02日	08月06日	09月10日	10月22日	11月05日	12月10日	01月07日	02月04日	03月11日
採取時刻		13時40分	13時10分	13時10分	13時20分	13時45分	11時50分	14時00分	12時55分	13時15分	13時20分	13時40分	13時30分
天候		晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	雨	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
気温		24.7	30	27.8	27.2	32.3	29.5	16.7	16.1	8	10	12	12.2
水温		17.3	20.3	24.5	25.2	29.7	24.6	16	14.4	9.6	9.8	9.9	12.2
外観		180	060	140	181	050	180	231	060	060	050	050	230
臭気		011	011	011	011	381	141	011	381	011	141	011	011
流量	m <sup>3</sup> /s	47.43	34.16	21.65	34.19	18.93	47.3	64.87	50.73	38.37	34.65	31.88	39.82
(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	0.12	0.08	0.11	0.09	0.14	0.18	0.15	0.12	0.12	0.08	0.12
全水深	m	0.7	0.6	0.4	0.55	0.45	0.7	0.9	0.73	0.6	0.58	0.4	0.6
透視度	cm	58	55	60.5	53.5	74.5	65.3	38	93	> 100	> 100	> 100	> 100
生活環境項目													
pH		8.1	8	8.1	8.2	8.2	7.9	7.7	7.9	7.8	7.8	7.8	7.9
DO	mg/l	11	10	9.7	10	10	10	9.6	11	11	11	11	11
BOD	mg/l	1.1	1.1	1	0.9	1.2	< 0.5	0.8	0.5	1	1.3	0.8	2.3
COD	mg/l	2.7	4.1			4.2		1.8				3.1	
SS	mg/l	18	15	12	11	12	10	8	6	7	5	6	5
大腸菌群数	MPN/100ml	790	4900	17000	9000	23000	13000	33000	7000	4900	4900	2300	790
n-17抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l	1.8	2	2	1.5	1.8	1.3	1.4				2.5	
全炭素	mg/l	0.11				0.16		0.067				0.13	
全亜鉛	mg/l	0.007	0.009	0.005	0.005	0.006	0.005	0.005	0.002	0.005	0.007	0.009	0.006
ノニルフェノール	mg/l												
健康項目													
カドミウム	mg/l	< 0.0003	< 0.0003			< 0.0003		< 0.0003				< 0.0003	
全シアン	mg/l	< 0.1				< 0.1		< 0.1				< 0.1	
鉛	mg/l	< 0.001				< 0.001		< 0.001				< 0.001	
六価クロム	mg/l	< 0.005				< 0.005		< 0.005				< 0.005	
ヒ素	mg/l	0.001	0.001	0.001		0.001		0.001		< 0.001		0.001	
総水銀	mg/l	< 0.0005				< 0.0005		< 0.0005				< 0.0005	
アルキル水銀	mg/l												
PCB	mg/l					< 0.0005							
ジクロロメタン	mg/l					< 0.0002							
四塩化炭素	mg/l					< 0.0002							
1,2-ジクロロエチレン	mg/l					< 0.0002							
1,1-ジクロロエチレン	mg/l					< 0.0002							
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l					< 0.0002							
1,1,1-トリクロロエチレン	mg/l					< 0.0002							
1,1,2-トリクロロエチレン	mg/l					< 0.0002							
トリクロロエチレン	mg/l					< 0.0002							
テトラクロロエチレン	mg/l					< 0.0002							
1,3-ジクロロベンゼン	mg/l					< 0.0002							
チウラム	mg/l					< 0.0006							
シマジン	mg/l					< 0.0003							
チオベンカルブ	mg/l					< 0.0003							
ベンゼン	mg/l					< 0.0002							
セレン	mg/l					< 0.001							
硝酸性窒素	mg/l	1.2		0.85		1.2		1		1		1.4	
亜硝酸性窒素	mg/l	0.041		0.086		0.069		0.022		0.02		0.017	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	1.2		0.93		1.2		1		1		1.4	
カルボキシル系	mg/l					0.1						0.04	
ほう素	mg/l	0.03										0.04	
1,4-ジオキサン	mg/l					< 0.005							
要監視項目													
クロロホルム	mg/l					< 0.0001							
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l					< 0.0002							
1,2-ジクロロベンゼン	mg/l					< 0.0002							
p-ジクロロベンゼン	mg/l					< 0.0002							
イソキサチオン	mg/l					< 0.0002							
ダイアジノン	mg/l					< 0.0002							
フェニトロチオン	mg/l					< 0.0002							
イソプロチオラン	mg/l					< 0.0002							
オキシシン銅	mg/l					< 0.004							
クロロタロニル	mg/l					< 0.0002							
プロピザミド	mg/l					< 0.0002							
EPN	mg/l												
ジクロルボス	mg/l					< 0.0002							
フェノカルブ	mg/l					< 0.0002							
イプロベンホス	mg/l					< 0.0002							
クロルニトロフェン	mg/l					< 0.0001							
トルエン	mg/l					< 0.0002							
キシレン	mg/l					< 0.0002							
2,4,6-トリクロロフェニル	mg/l					< 0.006							
ニッケル	mg/l					< 0.001							
モリブデン	mg/l					< 0.005							
アンチモン	mg/l					< 0.0002							
フェノール	mg/l												
ホルムアルデヒド	mg/l					< 0.01							
塩化ビニルモノマー	mg/l					< 0.0002							
エピクロヒドリン	mg/l												
全マンガン	mg/l					0.041							
ウラン	mg/l					< 0.0002							
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l					0.005						0.006	
鉄(溶解性)	mg/l					0.11						< 0.02	
マンガン(溶解性)	mg/l												
クロム	mg/l												
アンモニア性窒素	mg/l												
有機態窒素	mg/l	0.092	0.11	0.12	0.11	0.1	0.068	0.057	0.053	0.067	0.08	0.1	0.058
陰イオン界面活性剤	mg/l	0.01				< 0.01		< 0.01				0.02	
クロロフィルa	mg/l												
導電率	mS/m					25						21	
濁度	度	3.1	30	3	2.7	2.1	2.6	11	1.7	1.7	1.4	2.3	2.1
塩素イオン	mg/l												

公共用水域水質測定結果

水域名 富士川(3) 地点名 富山橋 統一番号 003-51 類型名 A 八 調査機関 国土交通省

一般項目		04月16日	05月14日	06月04日	07月02日	08月06日	09月10日	10月22日	11月05日	12月10日	01月07日	02月04日	03月11日
採取月日													
採取時刻		12時30分	11時25分	11時00分	11時05分	11時30分	10時50分	12時50分	11時25分	11時00分	11時20分	11時50分	11時30分
天候		晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	雨	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
気温		24.3	25.8	25.8	28.5	32.6	27.8	18	14.8	6.1	7	8	10.4
水温		17.3	17	22.1	23.6	26.8	23.1	16.7	13.8	8.5	7.3	7.8	8.6
外観		230	231	140	181	050	180	231	180	180	141	050	220
臭気		011	011	011	011	011	141	011	141	011	161	011	011
流量	m <sup>3</sup> /s	56.23	64.99	37.19	42.81	23.44	60.53		65.5	45.28	40.11	37.63	49.94
(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	0.14	0.12	0.13	0.12	0.15	0.16	0.15	0.14	0.16	0.14	0.16
全水深	m	0.5	0.7	0.6	0.65	0.6	0.75	0.8	0.75	0.7	0.8	0.7	0.8
透視度	cm	61	12.3	81.7	40.7	97.3	54.6	30.3	51.8	33.4	20.3	>100	75.7
生活環境項目													
pH		7.9	8	8	8	8.2	7.9	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8	7.8
DO	mg/l	11	10	8.8	8.7	8.4	8.9	9.6	11	13	12	12	12
BOD	mg/l	0.9	0.9	0.5	<0.5	0.6	<0.5	0.5	0.7	0.9	1.6	0.9	1.4
COD	mg/l		3.9			3.5						1.8	
SS	mg/l	15	54	6	14	6	8	16	6	15	40	5	5
大腸菌群数	MPN/100ml	3300				3300						7000	
n-17抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l	1.5	1.4	1.8	1.4	1.5	1.2	1.2				2.3	
全炭素	mg/l	0.093			0.14	0.13		0.077				0.1	
全亜鉛	mg/l	0.003	0.01	0.003	0.01	0.003	0.005	0.005	0.003	0.006	0.01	0.005	0.005
ノニルフェノール	mg/l												
健康項目													
カドミウム	mg/l		<0.0003										
全シアン	mg/l												
鉛	mg/l					<0.001						<0.001	
六価クロム	mg/l												
ヒ素	mg/l		0.001			0.001						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												
1,1,2-ジクロロエタン	mg/l												
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l												
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l												
トリクロロエチレン	mg/l												
テトラクロロエチレン	mg/l												
1,3-ジクロロベンゼン	mg/l												
チウラム	mg/l												
シマジン	mg/l												
チオベンカルブ	mg/l												
ベンゼン	mg/l												
セレン	mg/l												
硝酸性窒素	mg/l					1.3						1.4	
亜硝酸性窒素	mg/l					0.042						0.039	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l					1.3						1.4	
カルボキシル系	mg/l					0.09							
ほう素	mg/l	0.03										0.04	
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-ジクロロエタン	mg/l												
1,2-ジクロロエタン	mg/l												
p-ジクロロベンゼン	mg/l												
イソキサチオン	mg/l												
ダイアジノン	mg/l												
フェニトロチオン	mg/l												
イソプロチオラン	mg/l												
オキシシン銅	mg/l												
クロロタロニル	mg/l												
プロピザミド	mg/l												
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												
2,4,6-トリクロロフェニル	mg/l												
ニッケル	mg/l												
モリブデン	mg/l												
アンチモン	mg/l												
フェノール	mg/l												
ホルムアルデヒド	mg/l												
塩化ビニルモノマー	mg/l												
エピクロヒドリン	mg/l												
全マンガン	mg/l												
ウラン	mg/l												
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l												
鉄(溶解性)	mg/l												
マンガン(溶解性)	mg/l												
クロム	mg/l												
アンモニア性窒素	mg/l												
有機態炭	mg/l												
陰イオン界面活性剤	mg/l	0.01				<0.01		<0.01				0.02	
クロロフィルa	mg/l												
導電率	mS/m					22						21	
濁度	度	3.4	3.1	2.2	4.3	1.7	2.2	5.9	2.8	12	16	1.2	2.6
塩素イオン	mg/l												

公共用水域水質測定結果

水域名	富士川(4)	地点名	南部橋	統一番号	015-01	類型名	A	口	調査機関	国土交通省			
一般項目													
採取月日		04月16日	05月14日	06月04日	07月02日	08月06日	09月10日	10月22日	11月05日	12月10日	01月07日	02月04日	03月11日
採取時刻		11時10分	10時40分	10時15分	10時10分	10時30分	10時00分	11時15分	10時25分	10時15分	10時15分	10時40分	10時30分
天候		晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
気温		22.1	24.5	25.1	29.1	32.3	27.6	19.3	14.3	7	5	6	10
水温		14.7	17	21.6	23.6	27	23.5	17.3	14	8.8	8	7.8	9.1
外観		060	231	001	001	001	231	060	001	001	001	001	230
臭気		011	011	011	011	011	011	011	141	011	011	011	011
流量	m <sup>3</sup> /s	20.4	22.33	8.66	12.65	9.4	25.62		29.03	10.44	12.03	9.73	19.68
(年平均)	m <sup>3</sup> /s												
採取位置		01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01
採取水深	m	0.08	0.14	0.07	0.13	0.12	0.1	0.1	0.1	0.08	0.1	0.1	0.1
全水深	m	0.4	0.7	0.35	0.65	0.6	0.5	0.5	0.5	0.4	0.5	0.5	0.5
透視度	cm	87	9.7	> 100	> 100	> 100	51.5	22.5	97.5	> 100	> 100	> 100	88
生活環境項目													
pH		8	8	8.4	8.4	8.4	8	7.9	7.9	7.8	7.9	8	7.9
DO	mg/l	10	10	10	9.1	9.3	8.4	9.6	10	11	12	12	11
BOD	mg/l	0.7	< 0.5	0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	0.8	1.1	0.6	1
COD	mg/l	1.6	2.6		2.7		1.8					1.4	
SS	mg/l	6	59	1	2	4	21	2	2	1	5	< 1	3
大腸菌群数	MPN/100ml	1700	11000	790	1100	790000	2300	4900	4900	1700	2300	790	1700
n-ヘキシル抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l	1.3	1.1	1.2	0.97	1	1	1.1				1.6	
全炭素	mg/l	0.059			0.06	0.078		0.066				0.063	
全亜鉛	mg/l	0.002	0.009	0.001	0.004	0.004	0.002	0.004	0.002	0.003	0.005	0.004	0.008
ノニルフェノール	mg/l												
健康項目													
カドミウム	mg/l		< 0.0003			< 0.0003						< 0.0003	
全シアン	mg/l					< 0.1						< 0.1	
鉛	mg/l					< 0.001						< 0.001	
六価クロム	mg/l					< 0.005						< 0.005	
ヒ素	mg/l		0.001			0.001						< 0.001	
総水銀	mg/l					< 0.0005						< 0.0005	
アルキル水銀	mg/l												
PCB	mg/l					< 0.0005							
ジクロロメタン	mg/l					< 0.0002							
四塩化炭素	mg/l					< 0.0002							
1,2-ジクロロエチレン	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-トリクロロエチレン	mg/l					< 0.0002							
1,1,2-トリクロロエチレン	mg/l					< 0.0002							
トリクロロエチレン	mg/l					< 0.0002							
テトラクロロエチレン	mg/l					< 0.0002							
1,3-ジクロロベンゼン	mg/l					< 0.0002							
チウラム	mg/l					< 0.0006							
シマジン	mg/l					< 0.0003							
チオベンカルブ	mg/l					< 0.0003							
ベンゼン	mg/l					< 0.0002							
セレン	mg/l					< 0.001							
硝酸性窒素	mg/l	1.2		1.1		0.96		1		1.6		1.3	
亜硝酸性窒素	mg/l	0.017		0.009		0.01		0.029		0.014		0.013	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	1.2		1.1		0.97		1		1.6		1.3	
銅	mg/l					0.09						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					< 0.0001							
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l					< 0.0002							
1,2-ジクロロベンゼン	mg/l					< 0.0002							
p-ジクロロベンゼン	mg/l					< 0.0002							
イソキサチオン	mg/l					< 0.0002							
ダイアジノン	mg/l					< 0.0002							
フェニトロチオン	mg/l					< 0.0002							
イソプロチオラン	mg/l					< 0.0002							
オキシシン銅	mg/l					< 0.004							
クロロタロニル	mg/l					< 0.0002							
プロピザミド	mg/l					< 0.0002							
EPN	mg/l												
ジクロルボス	mg/l					< 0.0002							
フェノカルブ	mg/l					< 0.0002							
イプロベンホス	mg/l					< 0.0002							
クロルニトロフェン	mg/l					< 0.0001							
トルエン	mg/l					< 0.0002							
キシレン	mg/l					< 0.0002							
2,4,6-トリクロロフェニル	mg/l					< 0.006							
ニッケル	mg/l					< 0.001							
モリブデン	mg/l					< 0.005							
アンチモン	mg/l					< 0.0002							
フェノール	mg/l												
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												
全マンガン	mg/l					0.008							
ウラン	mg/l					< 0.0002							
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l					0.005						< 0.004	
鉄(溶解性)	mg/l					0.03						0.05	
マンガン(溶解性)	mg/l					< 0.02							
クロム	mg/l												
アンモニア性窒素	mg/l												
有機態炭	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												
導電率	mS/m					24						21	
濁度	度	1.8	43	1	1.2	1	2.7	19	1.6	0.8	2.1	0.4	1.7
塩素イオン	mg/l												

公共用水域水質測定結果

水域名 大門川 地点名 大門ダム貯水池 統一番号 209-01 類型名 調査機関 山梨県

一般項目		04月15日	05月13日	06月03日	07月01日	08月05日	09月02日	10月07日	11月11日	12月02日	01月06日	02月10日	03月03日
採取月日		04月15日	05月13日	06月03日	07月01日	08月05日	09月02日	10月07日	11月11日	12月02日	01月06日	02月10日	03月03日
採取時刻		11時08分	11時12分	11時21分	11時25分	11時17分	11時17分	11時15分	11時16分	11時25分	11時18分	11時05分	11時10分
天候		晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	雨	晴れ	曇り
気温		14.1	20.9	26	26.8	28.2	22.8	18	11.8	5.7	2.8	0.2	4.3
水温		9.2	15.5	17.8	20	23.2	20.7	16.9	11	8.2	5.5	-0.6	4
外観		061	051	061	051	172	051	282	061	051	070	060	061
臭気		141	141	141	141	142	142	162	141	141	141	141	141
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	1.8	1.6	1.7	1.4	0.9	1.2	0.8	3.4	2.4	5.5		
生活環境項目													
pH		7.8	8.1	7.2	7.9	7.3	7.5	7.8	7.6	7.5	7.6	8.7	8.8
DO	mg/l	12	11	9.3	10	7.4	9	10	9.3	10	12	17	15
BOD	mg/l	1	1.7	0.6	0.7	1	0.7	1.1	0.8	0.5	< 0.5	1.3	1.4
COD	mg/l	2.1	2.4	2	2.8	2.4	2.8	3.4	2	1.8	1.4	2.3	2.4
SS	mg/l	3	4	3	2	4	5	6	1	2	< 1	2	3
大腸菌群数	MPN/100ml	22	49	33	2300	2300	7900	4900	33	490	230	7.8	79
n-ヘキシル抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l	1.4	1.2	1.2	1.0	1.1	1.2	1.2	1.3	1.2	1.3	1.0	1.3
全有機炭素	mg/l	0.025	0.019	0.018	0.020	0.040	0.044	0.033	0.030	0.036	0.033	0.012	0.026
全亜鉛	mg/l	< 0.001		< 0.001		0.001		0.001		< 0.001		< 0.001	
ノニルフェノール	mg/l												
健康項目													
カドミウム	mg/l				< 0.0003						< 0.0003		
全シアン	mg/l				< 0.1						< 0.1		
鉛	mg/l				< 0.005						< 0.005		
六価クロム	mg/l				< 0.02						< 0.02		
ヒ素	mg/l			< 0.005							< 0.005		
総水銀	mg/l			< 0.0005						< 0.0005			
アルキル水銀	mg/l												
PCB	mg/l												
ジクロロメタン	mg/l							< 0.002					< 0.002
四塩化炭素	mg/l							< 0.0002					< 0.0002
1,2-ジクロロエタン	mg/l							< 0.0004					< 0.0004
1,1-ジクロロエチレン	mg/l							< 0.01					< 0.01
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l							< 0.004					< 0.004
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l							< 0.0005					< 0.0005
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l							< 0.0006					< 0.0006
トリクロロエチレン	mg/l							< 0.002					< 0.002
テトラクロロエチレン	mg/l							< 0.0005					< 0.0005
1,3-ジクロロベンゼン	mg/l							< 0.0002					< 0.0002
チウラム	mg/l		< 0.0006						< 0.0006				
シマジン	mg/l		< 0.0003						< 0.0003				
チオベンカルブ	mg/l		< 0.002						< 0.002				
ベンゼン	mg/l							< 0.001					< 0.001
セレン	mg/l			< 0.002							< 0.002		
硝酸性窒素	mg/l	1.1			0.91			0.98			1.1		
亜硝酸性窒素	mg/l	< 0.02			< 0.02			< 0.02			< 0.02		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	1.1			0.93			1.0			1.2		
カルシウム	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-ジクロロエタン	mg/l												
p-ジクロロベンゼン	mg/l												
イソキサチオン	mg/l												
ダイアジノン	mg/l												
フェニトロチオン	mg/l												
イソプロチオラン	mg/l												
オキシシン銅	mg/l												
クロロタロニル	mg/l												
プロピザミド	mg/l												
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												
2,4,6-トリクロロフェニル	mg/l												
ニッケル	mg/l												
モリブデン	mg/l												
アンチモン	mg/l												
フェノール	mg/l							< 0.001					
ホルムアルデヒド	mg/l							< 0.1					
塩化ビニルモノマー	mg/l												
エピクロロヒドリン	mg/l												
全マンガン	mg/l												
ウラン	mg/l												
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l												
鉄(溶解性)	mg/l												
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		0.10		< 0.01		0.02		0.01	
有機態炭	mg/l	< 0.003		0.003		0.009		0.006		0.017		< 0.003	
陰イオン界面活性剤	mg/l	0.04		0.05		0.04		0.06		0.04		0.02	
クロロフィルa	mg/l	0.010	0.008	0.006	0.004	0.008	0.006	0.006	0.002	0.001	0.001	0.012	0.015
導電率	mS/m	8.84	9.42	9.97	9.08	9.06	8.4	8.86	8.84	9.26	9.8	11	10.2
濁度	度												
塩素イオン	mg/l	4	4	5	4	4	3	4	3	4	5	5	6

公共用水域水質測定結果

水域名 塩川 地点名 塩川ダム貯水池 統一番号 202-03 類型名 調査機関 山梨県

一般項目		04月15日	05月13日	06月03日	07月01日	08月08日	09月02日	10月07日	11月11日	12月02日	01月06日	02月10日	03月03日
採取時刻		10時13分	10時10分	10時22分	10時15分	10時10分	10時13分	10時15分	10時10分	10時28分	10時14分	10時03分	10時15分
天候		晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	曇り	曇り	薄曇り
気温		14	20.1	24	26.7	24.1	22	18	11.3	6.7	6	-3	5
水温		10.6	15	21	21.5	25.1	20.7	15.5	11.3	8.3	2.4	0.4	3.8
外観		060	050	050	050	060	061	271	061	061	060	060	060
臭気		141	141	141	141	141	141	162	141	141	141	141	141
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	2.6	2.9	2.5	3.8	6.1	3.7	2	4.3	4.7	4.5		
生活環境項目													
pH		7.8	7.8	7.3	7.9	8.3	7.7	7.4	7.6	7.4	7.4	7.8	7.7
DO	mg/l	11	10	10	9.5	8.2	8.6	8.4	10	10	11	13	9.8
BOD	mg/l	0.8	1.1	1	0.9	0.8	0.8	0.8	1.3	1	< 0.5	1.4	1.2
COD	mg/l	1.8	1.8	2.3	1.9	1.9	2.1	3.2	2.3	2	1.5	2.1	2
SS	mg/l	2	1	1	1	1	1	3	< 1	< 1	< 1	1	1
大腸菌群数	MPN/100ml	33	49	130	230	110	1700	3300	49	490	49	33	49
n-ヘキシル抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l	0.69	0.39	0.33	0.50	0.41	0.39	0.46	0.45	0.36	0.52	0.43	0.37
全炭素	mg/l	0.007	0.008	0.015	0.008	0.013	0.012	0.020	0.012	0.008	0.014	0.010	0.009
全亜鉛	mg/l	0.003		0.001		0.004		< 0.001		0.001		< 0.001	
ノニルフェノール	mg/l												
健康項目													
カドミウム	mg/l				< 0.0003						< 0.0003		
全シアン	mg/l				< 0.1						< 0.1		
鉛	mg/l				< 0.005						< 0.005		
六価クロム	mg/l				< 0.02						< 0.02		
ヒ素	mg/l	0.012	0.015	0.021	0.012	0.016	0.015	0.015	0.009	0.012	0.011	0.013	0.007
総水銀	mg/l			< 0.0005						< 0.0005			
アルキル水銀	mg/l												
PCB	mg/l												
ジクロロメタン	mg/l							< 0.002					< 0.002
四塩化炭素	mg/l							< 0.0002					< 0.0002
1,2-ジクロロエタン	mg/l							< 0.0004					< 0.0004
1,1-ジクロロエチレン	mg/l							< 0.01					< 0.01
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l							< 0.004					< 0.004
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l							< 0.0005					< 0.0005
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l							< 0.0006					< 0.0006
トリクロロエチレン	mg/l							< 0.002					< 0.002
テトラクロロエチレン	mg/l							< 0.0005					< 0.0005
1,3-ジクロロベンゼン	mg/l							< 0.0002					< 0.0002
チウラム	mg/l		< 0.0006						< 0.0006				
シマジン	mg/l		< 0.0003						< 0.0003				
チオベンカルブ	mg/l		< 0.002						< 0.002				
ベンゼン	mg/l							< 0.001					< 0.001
セレン	mg/l			< 0.002						< 0.002			
硝酸性窒素	mg/l	0.47			0.28			0.36			0.37		
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	0.49			0.30			0.38			0.39		
銅	mg/l	0.06			0.11			0.12			0.12		
ほう素	mg/l	0.18			0.24			0.26			0.31		
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-ジクロロエタン	mg/l												
p-ジクロロベンゼン	mg/l												
イソキサチオン	mg/l												
ダイアジノン	mg/l												
フェニトロチオン	mg/l												
イソプロチオラン	mg/l												
オキシシン銅	mg/l												
クロロタロニル	mg/l												
プロピザミド	mg/l												
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												
2,4,6-トリクロロフェニル	mg/l												
ニッケル	mg/l												
モリブデン	mg/l												
アンチモン	mg/l												
フェノール	mg/l							< 0.001					
ホルムアルデヒド	mg/l							< 0.1					
塩化ビニルモノマー	mg/l												
エピクロヒドリン	mg/l												
全マンガン	mg/l												
ウラン	mg/l												
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l												
鉄(溶解性)	mg/l			0.027						0.014			
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		< 0.01		0.01		0.02	
有機態塩	mg/l	< 0.003		0.007		0.006		0.004		< 0.003		0.004	
陰イオン界面活性剤	mg/l	0.03		0.03		0.03		0.04		0.03		0.02	
クロロフィルa	mg/l	0.003	0.001	0.004	0.002	0.003	0.002	0.003	0.006	0.005	0.001	0.007	0.006
導電率	mS/m	11.3	15	18.9	13.9	15.3	13.4	14.6	12	14.2	17.5	20.4	14.8
濁度	度												
塩素イオン	mg/l	15	20	30	19	21	19	20	15	20	28	32	24

公共用水域水質測定結果

水域名 塩川 地点名 藤井堰 統一番号 202-01 類型名 調査機関 山梨県

一般項目		04月09日	05月14日	06月04日	07月02日	08月06日	09月03日	10月01日	11月05日	12月03日	01月07日	02月04日	03月10日
採取月日		04月09日	05月14日	06月04日	07月02日	08月06日	09月03日	10月01日	11月05日	12月03日	01月07日	02月04日	03月10日
採取時刻		10時50分	11時00分	11時00分	10時50分	11時05分	10時50分	11時05分	10時50分	10時50分	11時04分	10時55分	10時45分
天候		快晴	晴れ	晴れ	晴れ	快晴	曇り	晴れ	晴れ	快晴	快晴	晴れ	晴れ
気温		17.2	22.5	28	28.5	31.5	26.2	26	12.5	7.2	7	5	11
水温		12.5	17	21.3	26.3	26.5	21.7	19	11.8	7.8	4.4	4.5	9.5
外観		001	320	180	050	050	001	001	001	001	001	001	060
臭気		141	161	141	141	142	141	141	141	141	011	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	32	76	83	85	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	62
生活環境項目													
pH		7.9	8.2	8	8.3	8.6	8	8	7.9	8.1	8.2	8.1	8
DO	mg/l	11	9.9	9.1	8.6	8.7	8.8	9.2	10	12	13	13	13
BOD	mg/l	0.6	1	< 0.5	0.6	0.7	0.9	0.6	< 0.5	0.8	0.6	1.2	< 0.5
COD	mg/l	1.6	2.4	2.1	2.5	2.6	2.5	2.1	2.1	1.6	1.7	1.6	2.5
SS	mg/l	3	5	4	6	4	7	8	1	< 1	1	1	4
大腸菌群数	MPN/100ml	1300	4900	13000	11000	23000	13000	7900	7900	3300	790	790	790
n-アキリ抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l												
全炭素	mg/l												
全亜鉛	mg/l	0.003		0.001		0.002		0.001		0.001		< 0.001	
ノニルフェノール	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				< 0.02						< 0.02		
ヒ素	mg/l			< 0.005		< 0.005					< 0.005	< 0.005	
総水銀	mg/l			< 0.0005						< 0.0005			
アルキル水銀	mg/l												
PCB	mg/l												
ジクロロメタン	mg/l							< 0.002			< 0.002	< 0.002	< 0.002
四塩化炭素	mg/l							< 0.0002			< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
1,2-ジクロロエチレン	mg/l							< 0.0004			< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004
1,1-ジクロロエチレン	mg/l							< 0.01			< 0.01	< 0.01	< 0.01
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l							< 0.004			< 0.004	< 0.004	< 0.004
1,1,1-トリクロロエチレン	mg/l							< 0.0005			< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005
1,1,2-トリクロロエチレン	mg/l							< 0.0006			< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006
トリクロロエチレン	mg/l							< 0.002			< 0.002	< 0.002	< 0.002
テトラクロロエチレン	mg/l							< 0.0005			< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005
1,3-ジクロロベンゼン	mg/l							< 0.0002			< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002
チウラム	mg/l		< 0.0006						< 0.0006				
シマジン	mg/l		< 0.0003						< 0.0003				
チオベンカルブ	mg/l		< 0.002						< 0.002				
ベンゼン	mg/l							< 0.001					< 0.001
セレン	mg/l			< 0.002							< 0.002		
硝酸性窒素	mg/l	0.88			0.61			0.70			0.90		
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	0.90			0.63			0.72			0.92		
銅	mg/l	< 0.05			0.09			0.06			0.06		
ほう素	mg/l	< 0.04			0.11			0.07			0.06		
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-ジクロロエチレン	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												
2,4,6-トリクロロフェニル	mg/l												
ニッケル	mg/l												
モリブデン	mg/l												
アンチモン	mg/l												
フェノール	mg/l							< 0.001					
ホルムアルデヒド	mg/l							< 0.1					
塩化ビニルモノマー	mg/l												
エピクロヒドリン	mg/l												
全マンガン	mg/l												
ウラン	mg/l												
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l												
鉄(溶解性)	mg/l												
マンガン(溶解性)	mg/l												
クロム	mg/l												
アンモニア性窒素	mg/l												
有機態炭	mg/l												
陰イオン界面活性剤	mg/l	0.06		0.04		0.03		0.04		0.04		0.03	
クロロフィルa	mg/l												
導電率	mS/m	11.8	15.9	17.4	16	17.7	13.3	13.8	12.3	12.9	13.9	14.1	14.1
濁度	度												
塩素イオン	mg/l	9	12	13	13	14	8	9	8	10	12	12	11

公共用水域水質測定結果

水域名 塩川 地点名 塩川橋 統一番号 202-02 類型名 調査機関 国土交通省

一般項目		04月16日	05月14日	06月04日	07月02日	08月06日	09月10日	10月22日	11月05日	12月10日	01月07日	02月04日	03月11日
採取月日		04月16日	05月14日	06月04日	07月02日	08月06日	09月10日	10月22日	11月05日	12月10日	01月07日	02月04日	03月11日
採取時刻		13時50分	12時45分	11時55分	12時15分	15時00分	11時35分	12時10分	13時40分	11時30分	12時20分	12時05分	11時45分
天候		晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	雨	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
気温		26.9	30.5	29.2	30.1	32.5	26.4	15	19	9.1	10.5	10	7.5
水温		15.7	22.2	24.5	27	27.5	21	16	14	6	6	6.2	8
外観		001	220	200	001	200	001	001	001	001	001	001	001
臭気		011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011
流量	m <sup>3</sup> /s	6.22	2.07	1.94	3.17	1.56	7.27	9.84	6.38	4.97	4.77	5.31	5.52
(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	0.1	0.07	0.12	0.08	0.12	0.1	0.12	0.13	0.12	0.16	0.13
全水深	m	0.78	0.54	0.38	0.58	0.4	0.6	0.48	0.58	0.64	0.6	0.8	0.65
透視度	cm	> 100	17.5	> 100	> 100	60.5	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100
生活環境項目													
pH		8.1	8	8.4	8.3	8.8	8.2	7.8	8.1	8.3	8.7	8	8
DO	mg/l	10	10	9.5	9.5	9.8	10	10	11	13	13	13	12
BOD	mg/l	0.6	0.8	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	0.8	1.2	< 0.5	1.1
COD	mg/l	2.3	4.9			3.7		1.9				1.6	
SS	mg/l	2	23	5	5	8	4	< 1	< 1	< 1	1	1	1
大腸菌群数	MPN/100ml	1700	11000	33000	2200	17000	49000	4900	790	330	1300	330	790
n-ヘキシル抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l	0.86	1.5	1.2	0.5	0.3	0.67	1				1	
全炭素	mg/l	0.04				0.1		0.033				0.057	
全亜鉛	mg/l	0.001	0.008	0.001	0.004	0.002	0.002	0.005	0.002	0.001	0.004	0.002	0.003
ノニルフェノール	mg/l												
健康項目													
カドミウム	mg/l		< 0.0003										
全シアン	mg/l												
鉛	mg/l					< 0.001						< 0.001	
六価クロム	mg/l												
ヒ素	mg/l		0.003			0.002						0.002	
総水銀	mg/l												
アルキル水銀	mg/l												
PCB	mg/l												
ジクロロメタン	mg/l												
四塩化炭素	mg/l												
1,2-ジクロロエタン	mg/l												
1,1-ジクロロエタン	mg/l												
トリス-1,2-ジクロロエタン	mg/l												
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l												
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l												
トリクロロエチレン	mg/l												
テトラクロロエチレン	mg/l												
1,3-ジクロロベンゼン	mg/l												
チウラム	mg/l												
シマジン	mg/l												
チオベンカルブ	mg/l												
ベンゼン	mg/l												
セレン	mg/l												
硝酸性窒素	mg/l					0.21						0.83	
亜硝酸性窒素	mg/l					0.002						0.006	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l					0.21						0.83	
カルボキシル系	mg/l					0.11							
ほう素	mg/l	0.08											
1,4-ジオキサン	mg/l											0.1	
要監視項目													
クロロホルム	mg/l												
トリス-1,2-ジクロロエタン	mg/l												
1,2-ジクロロエタン	mg/l												
p-ジクロロベンゼン	mg/l												
イソキサチオン	mg/l												
ダイアジノン	mg/l												
フェニトロチオン	mg/l												
イソプロチオラン	mg/l												
オキシシン銅	mg/l												
クロロタロニル	mg/l												
プロピザミド	mg/l												
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												
2,4,6-トリクロロフェニル	mg/l												
ニッケル	mg/l												
モリブデン	mg/l												
アンチモン	mg/l												
フェノール	mg/l												
ホルムアルデヒド	mg/l												
塩化ビニルモノマー	mg/l												
エピクロヒドリン	mg/l												
全マンガン	mg/l												
ウラン	mg/l												
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l					< 0.004						< 0.004	
鉄(溶解性)	mg/l					0.03							
マンガン(溶解性)	mg/l												
クロム	mg/l												
アンモニア性窒素	mg/l												
有機態炭	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												
導電率	mS/m					18						14	
濁度	度	0.4	24	2.7	2.5	2.7	1.6	0.8	0.5	0.4	0.7	0.6	0.9
塩素イオン	mg/l												



公共用水域水質測定結果

水域名 黒沢川 地点名 黒沢川流末 統一番号 021-01 類型名 C 八 調査機関 山梨県

一般項目		04月09日	04月09日	05月14日	05月14日	06月18日	06月18日	07月02日	07月02日	08月06日	08月06日	09月03日	09月03日
採取月日		04月09日	04月09日	05月14日	05月14日	06月18日	06月18日	07月02日	07月02日	08月06日	08月06日	09月03日	09月03日
採取時刻		10時25分	13時05分	10時25分	13時15分	10時20分	12時15分	10時20分	12時55分	10時30分	13時10分	10時20分	13時00分
天候		快晴	快晴	晴れ	晴れ	曇り	曇り	晴れ	晴れ	快晴	快晴	晴れ	曇り
気温		16.5	22	21.6	23.8	24	24	28.3	30.5	32.8	34	28.4	26.9
水温		13.5	16	18	20.2	20.2	20.4	24.1	26.5	26.5	28.5	23	23.8
外観		001	050	150	140	170	170	060	060	060	060	051	050
臭気		141	141	141	141	141	141	141	141	142	142	141	141
流量	m <sup>3</sup> /s	0.6684		0.3997		0.9003		0.6952		0.5366		1.5279	
(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	84	42	40	65	65	57	65	34	31	51	64
生活環境項目													
pH		9.1	9.4	8.4	8.7	7.6	7.8	8.3	8.4	9.2	9.3	8.6	8.3
DO	mg/l	12	11	10	9.7	9	8.9	8.8	8.2	10	9.1	9.7	8.7
BOD	mg/l	1.5	1.9	1.2	1.4	1.1	1.1	1	0.9	1.4	1.4	0.7	0.6
COD	mg/l	2.7	3.1	3.1	3.2	3.8	3.8	3.5	3.9	4.1	4	3.2	2.9
SS	mg/l	4	6	9	9	10	9	10	12	19	17	12	10
大腸菌群数	MPN/100ml	2200	7000	23000	13000	49000	49000	33000	23000	23000	33000	33000	33000
n-17抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l		1.3		1.8		1.5		1.0		0.64		0.98
全炭素	mg/l		0.078		0.12		0.11		0.13		0.13		0.088
全亜鉛	mg/l		0.004				0.002				0.002		
ノニルフェノール	mg/l		< 0.00006		< 0.00006		< 0.00006		< 0.00006		< 0.00006		< 0.00006
健康項目													
カドミウム	mg/l								< 0.0003				
全シアン	mg/l								< 0.1				
鉛	mg/l								< 0.005				
六価クロム	mg/l								< 0.02				
ヒ素	mg/l												
総水銀	mg/l								< 0.0005				
アルキル水銀	mg/l												
PCB	mg/l				< 0.0005								
ジクロロメタン	mg/l												
四塩化炭素	mg/l												
1,2-ジクロロエタン	mg/l												
1,1-ジクロロエタン	mg/l												
トリス-1,2-ジクロロエタン	mg/l												
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l												
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l												
トリクロロエチレン	mg/l												
テトラクロロエチレン	mg/l												
1,3-ジクロロベンゼン	mg/l												
チウラム	mg/l				< 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		1.1						0.86				
亜硝酸性窒素	mg/l		< 0.02						< 0.02				
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l		1.1						0.88				
カルボキシル系	mg/l		0.05						0.14				
ほう素	mg/l		0.07						0.09				
1,4-ジオキサン	mg/l												
要監視項目													
クロロホルム	mg/l												
トリス-1,2-ジクロロエタン	mg/l												
1,2-ジクロロベンゼン	mg/l												
p-ジクロロベンゼン	mg/l												
イソキサチオン	mg/l												
ダイアジノン	mg/l												
フェニトロチオン	mg/l												
イソプロチオラン	mg/l												
オキシシン銅	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												
2,4,6-トリクロロフェニル	mg/l												
ニッケル	mg/l												
モリブデン	mg/l												
アンチモン	mg/l												
フェノール	mg/l												
ホルムアルデヒド	mg/l												
塩化ビニルモノマー	mg/l												
エピクロヒドリン	mg/l												
全マンガン	mg/l												
ウラン	mg/l												
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l							< 0.01					
鉄(溶解性)	mg/l												0.011
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		0.03					0.01			0.01		
有機態炭	mg/l		0.041					0.084			0.083		
陰イオン界面活性剤	mg/l		0.07					0.05			0.03		
クロロフィルa	mg/l												
導電率	mS/m	14.9	15.3	18	17.8	19.6	19.4	18.8	18.3	19.8	19.5	17.8	17.8
濁度	度												
塩素イオン	mg/l		10		12		14		13		13		9

公共用水域水質測定結果

水域名 黒沢川 地点名 黒沢川流末 統一番号 021-01 類型名 C 八 調査機関 山梨県

一般項目		10月01日	10月01日	11月05日	11月05日	12月03日	12月03日	01月07日	01月07日	02月04日	02月04日	03月10日	03月10日
採取月日													
採取時刻		10時10分	13時30分	10時15分	13時10分	10時15分	13時18分	10時25分	12時59分	10時15分	13時10分	10時15分	12時50分
天候		晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	快晴	快晴	快晴	快晴	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
気温		26	27	12.8	16.5	7	11.5	6	7.3	5.2	7.8	11.5	11.5
水温		20.5	21	18	17.8	10.5	10.7	7.1	9.3	7.8	9.5	9	11
外観		060	060	060	060	060	060	001	180	170	170	170	170
臭気		141	141	141	141	141	141	141	141	141	141	141	141
流量	m <sup>3</sup> /s	0.5720		0.5360		0.3418		0.2757		0.2330		0.7473	
(年平均)	m <sup>3</sup> /s												
採取位置		01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01
採取水深	m	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5
全水深	m												
透視度	cm	56	70	> 100	> 100	> 100	> 100	87	55	> 100	88	45	42
生活環境項目													
pH		9.1	9.4	8.7	8.9	8.3	8.3	8.4	8.9	8.8	9.2	8.6	8.9
DO	mg/l	10	9.8	11	11	11	11	12	12	14	13	12	12
BOD	mg/l	1.4	0.9	0.9	0.9	1.6	1.2	0.9	1.3	1.7	1.8	1.6	1.2
COD	mg/l	3.1	2.9	2.3	2.3	2.4	2.3	2.4	2.8	2.2	2.6	3.1	3.4
SS	mg/l	12	8	1	4	3	3	4	5	3	4	7	8
大腸菌群数	MPN/100ml	49000	49000	13000	23000	23000	4900	13000	13000	3300	11000	3300	2300
n-1抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l		1.0		1.5		1.5		1.9		1.4		1.5
全燐	mg/l		0.11		0.084		0.12		0.12		0.12		0.10
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		< 0.00006		< 0.00006		< 0.00006		< 0.00006
健康項目													
カドミウム	mg/l								< 0.0003				
全シアン	mg/l								< 0.1				
鉛	mg/l								< 0.005				
六価クロム	mg/l								< 0.02				
ヒ素	mg/l								< 0.005				
総水銀	mg/l						< 0.0005						
アルキル水銀	mg/l												
PCB	mg/l				< 0.0005								
ジクロロメタン	mg/l		< 0.002										< 0.002
四塩化炭素	mg/l		< 0.0002										< 0.0002
1,2-ジクロロエチレン	mg/l		< 0.0004										< 0.0004
1,1-ジクロロエチレン	mg/l		< 0.01										< 0.01
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l		< 0.004										< 0.004
1,1,1-トリクロロエチレン	mg/l		< 0.0005										< 0.0005
1,1,2-トリクロロエチレン	mg/l		< 0.0006										< 0.0006
トリクロロエチレン	mg/l		< 0.002										< 0.002
テトラクロロエチレン	mg/l		< 0.0005										< 0.0005
1,3-ジクロロベンゼン	mg/l		< 0.0002										< 0.0002
チウラム	mg/l				< 0.0006								
シマジン	mg/l				< 0.0003								
チオベンカルブ	mg/l				< 0.002								
ベンゼン	mg/l		< 0.001										< 0.001
セレン	mg/l								< 0.002				
硝酸性窒素	mg/l		0.81						1.5				
亜硝酸性窒素	mg/l		< 0.02						< 0.02				
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l		0.83						1.5				
カルボキシル	mg/l		0.09						0.08				
ほう素	mg/l		0.07						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		< 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										
ダイアジン	mg/l		< 0.0005										
フェニトロチオン	mg/l		< 0.0003										
イソプロチオラン	mg/l		< 0.004										
オキシシン銅	mg/l		< 0.004										
クロロタロニル	mg/l		< 0.004										
プロピザミド	mg/l		< 0.0008										
EPN	mg/l		< 0.0006										
ジクロルボス	mg/l		< 0.001										
フェノカルブ	mg/l		< 0.002										
イプロベンホス	mg/l		< 0.0008										
クロルニトロフェン	mg/l		< 0.0005										
トルエン	mg/l		< 0.005										
キシレン	mg/l		< 0.005										
2,4,6-トリクロロフェニル	mg/l		< 0.006										
ニッケル	mg/l		< 0.001										
モリブデン	mg/l		< 0.007										
アンチモン	mg/l		< 0.0002										
フェノール	mg/l		< 0.001										
ホルムアルデヒド	mg/l		< 0.1										
塩化ビニルモノマー	mg/l		< 0.0002										
エピクロヒドリン	mg/l		< 0.00004										
全マンガン	mg/l		< 0.02										
ウラン	mg/l		< 0.0002										
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l						< 0.01						
鉄(溶解性)	mg/l												0.008
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		0.01				< 0.01			0.03			
有機態燐	mg/l		0.091				0.082			0.099			
陰イオン界面活性剤	mg/l		0.05				0.07			0.05			
クロロフィルa	mg/l												
導電率	mS/m	15.9	17.2	15.6	16.2	18.6	18.6	18.2	18.7	18.4	18.3	16.3	16.3
濁度	度												
塩素イオン	mg/l		10		10		10		13		12		10

公共用水域水質測定結果

水域名 滝沢川 地点名 新大橋 統一番号 016-01 類型名 B イ 調査機関 山梨県

一般項目		04月09日	04月09日	05月14日	05月14日	06月04日	06月04日	07月02日	07月02日	08月06日	08月06日	09月03日	09月03日
採取月日		04月09日	04月09日	05月14日	05月14日	06月04日	06月04日	07月02日	07月02日	08月06日	08月06日	09月03日	09月03日
採取時刻		09時32分	14時00分	09時30分	14時00分	09時30分	14時00分	09時30分	14時00分	09時30分	14時00分	09時30分	14時00分
天候		快晴	快晴	晴れ	晴れ	晴れ	薄曇り	晴れ	晴れ	快晴	快晴	薄曇り	曇り
気温		15.8	22	20.2	24.5	27	24.5	28.5	29.5	31.2	33.8	27.9	26.4
水温		13	17.2	17	20.5	23.8	25.5	25.5	27.7	31	32	24.5	23.2
外観		050	050	050	050	060	060	060	180	060	060	050	051
臭気		381	381	141	141	141	381	381	381	381	142	381	381
流量	m <sup>3</sup> /s	0.6171		1.2074		0.1646		0.2580		0.0109		0.7684	
(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	0.5	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	47	42	62	58	75	47	51	42	52	50	95	44
生活環境項目													
pH		9	9.6	8.6	8.8	8	8.8	8.3	8.6	9.2	9.4	8	8
DO	mg/l	13	13	11	10	8.6	9	8.6	7.6	24	23	8.4	7.8
BOD	mg/l	1.8	2.4	1.5	1.5	2	1.6	2.2	2.6	2.3	2.6	0.9	0.6
COD	mg/l	4.3	5.8	2.7	2.7	3.4	3.8	4.5	5.8	7.7	8.4	2.4	2.3
SS	mg/l	8	9	10	8	6	7	16	21	4	5	5	14
大腸菌群数	MPN/100ml	22000	14000	17000	13000	79000	130000	> 240000	> 240000	13000	7900	230000	230000
n-アキリ抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l		2.2		1.4		1.4		2.9		12		1.2
全炭素	mg/l		0.65		0.19		0.16		0.70		4.0		0.078
全亜鉛	mg/l		< 0.001				< 0.001				0.002		
ノニルフェノール	mg/l		0.00008		< 0.00006		0.00006		0.00015		0.00038		< 0.00006
健康項目													
カドミウム	mg/l								< 0.0003				
全シアン	mg/l								< 0.1				
鉛	mg/l								< 0.005				
六価クロム	mg/l								< 0.02				
ヒ素	mg/l												
総水銀	mg/l								< 0.0005				
アルキル水銀	mg/l												
PCB	mg/l				< 0.0005								
ジクロロメタン	mg/l												
四塩化炭素	mg/l												
1,2-ジクロロエチレン	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-トリクロロエチレン	mg/l												
1,1,2-トリクロロエチレン	mg/l												
トリクロロエチレン	mg/l												
テトラクロロエチレン	mg/l												
1,3-ジクロロベンゼン	mg/l												
チウラム	mg/l				< 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						2.0				
亜硝酸性窒素	mg/l		0.06						0.07				
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l		1.4						2.1				
カルボキシル系	mg/l		0.05						0.06				
ほう素	mg/l		0.06						0.06				
1,4-ジオキサン	mg/l												
要監視項目													
クロロホルム	mg/l												
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l												
1,2-ジクロロベンゼン	mg/l												
p-ジクロロベンゼン	mg/l												
イソキサチオン	mg/l												
ダイアジノン	mg/l												
フェニトロチオン	mg/l												
イソプロチオラン	mg/l												
オキシシン銅	mg/l												
クロロタロニル	mg/l												
プロピザミド	mg/l												
EPN	mg/l												
ジクロルボス	mg/l												
フェノカルブ	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												
2,4,6-トリクロロフェニル	mg/l												
ニッケル	mg/l												
モリブデン	mg/l												
アンチモン	mg/l												
フェノール	mg/l												
ホルムアルデヒド	mg/l												
塩化ビニルモノマー	mg/l												
エピクロヒドリン	mg/l												
全マンガン	mg/l												
ウラン	mg/l												
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l						< 0.01						< 0.01
鉄(溶解性)	mg/l												< 0.005
マンガン(溶解性)	mg/l						< 0.005						
クロム	mg/l						< 0.005						
アンモニア性窒素	mg/l		0.15				0.04			0.03			
有機態炭	mg/l		0.14				0.11			1.1			
陰イオン界面活性剤	mg/l		0.10				0.06			0.12			
クロロフィルa	mg/l												
導電率	mS/m	26	35	22.6	23.5	57.5	19.1	40.3	49.9	153	161	25.2	18.4
濁度	度												
塩素イオン	mg/l		30		13		6		45		200		5

公共用水域水質測定結果

水域名 滝沢川 地点名 新大橋 統一番号 016-01 類型名 B イ 調査機関 山梨県

一般項目		10月01日	10月01日	11月05日	11月05日	12月03日	12月03日	01月07日	01月07日	02月04日	02月04日	03月10日	03月10日
採取月日													
採取時刻		09時30分	14時00分	09時30分	14時00分	09時35分	14時00分	09時30分	14時00分	09時30分	14時00分	09時30分	14時00分
天候		晴れ	曇り	曇り	晴れ	快晴	快晴	快晴	快晴	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
気温		25	27.5	11.5	17.5	5.5	12.2	4	8.5	3.8	8	11.2	8
水温		21	23.5	17	17.2	8.2	11	4.2	9.6	7.2	11.2	9.5	14.6
外観		060	060	060	060	060	060	060	060	060	060	180	180
臭気		141	141	141	141	141	141	141	141	141	141	141	141
流量	m <sup>3</sup> /s	0.2670		0.6982		0.8333		1.0065		0.2405		0.5440	
(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	85	90	> 100	> 100	> 100	> 100	74	77	> 100	> 100	86	88
生活環境項目													
pH		9.2	9.6	8.3	9	7.9	8	7.8	8.2	8	9.3	7.9	7.9
D O	mg/l	13	12	11	12	12	10	12	12	12	14	11	9.8
B O D	mg/l	1.1	2	1.2	1.4	0.8	1.4	1.2	1.7	3	1.8	0.7	1.9
C O D	mg/l	2.5	3.9	2.1	2.6	2.7	2.3	1.9	2.8	3.4	2.5	2	3.2
S S	mg/l	2	3	2	2	2	2	3	3	1	1	1	3
大腸菌群数	M P N / 100ml	23000	49000	4900	4900	7900	7900	4900	3300	4900	1300	2300	4900
n-1ヶ所抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l		2.3		1.8		1.6		1.8		1.3		2.4
全炭素	mg/l		0.46		0.21		0.27		0.15		0.11		0.27
全亜鉛	mg/l		0.001				0.001				< 0.001		
ノニルフェノール	mg/l		0.00012		< 0.00006		0.00026		0.00009		< 0.00006		0.00061
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						< 0.005		< 0.005		
六価クロム	mg/l								< 0.02				
ヒ素	mg/l								< 0.005				
総水銀	mg/l						< 0.0005						
アルキル水銀	mg/l												
P C B	mg/l				< 0.0005								
ジクロロメタン	mg/l		< 0.002									< 0.002	
四塩化炭素	mg/l		< 0.0002									< 0.0002	
1,2-ジクロロエチレン	mg/l		< 0.0004									< 0.0004	
1,1-ジクロロエチレン	mg/l		< 0.01									< 0.01	
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l		< 0.004									< 0.004	
1,1,1-トリクロロエチレン	mg/l		< 0.0005									< 0.0005	
1,1,2-トリクロロエチレン	mg/l		< 0.0006									< 0.0006	
トリクロロエチレン	mg/l		< 0.002									< 0.002	
テトラクロロエチレン	mg/l		< 0.0005									< 0.0005	
1,3-ジクロロベンゼン	mg/l		< 0.0002									< 0.0002	
チウラム	mg/l				< 0.0006								
シマジン	mg/l				< 0.0003								
チオベンカルブ	mg/l				< 0.002								
ベンゼン	mg/l		< 0.001										< 0.001
セレン	mg/l								< 0.002				
硝酸性窒素	mg/l		1.5						1.2				
亜硝酸性窒素	mg/l		0.04						0.03				
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l		1.5						1.2				
カルボキシル系	mg/l		0.06						0.06				
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		< 0.002										
1,2-ジクロロベンゼン	mg/l		< 0.005										
p-ジクロロベンゼン	mg/l		< 0.005										
イソキサチオン	mg/l		< 0.0008										
ダイアジノン	mg/l		< 0.0005										
フェニトロチオン	mg/l		< 0.0003										
イソプロチオラン	mg/l		< 0.004										
オキシシン銅	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										
2,4,6-トリクロロフェニル	mg/l		< 0.006										
ニッケル	mg/l		0.018										
モリブデン	mg/l		< 0.007										
アンチモン	mg/l		< 0.0002										
フェノール	mg/l		< 0.001										
ホルムアルデヒド	mg/l		< 0.1										
塩化ビニルモノマー	mg/l		< 0.0002										
エピクロヒドリン	mg/l		< 0.00004										
全マンガン	mg/l		< 0.02										
ウラン	mg/l		< 0.0002										
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l						< 0.01						< 0.01
鉄(溶解性)	mg/l												0.005
マンガン(溶解性)	mg/l						< 0.005						
クロム	mg/l						< 0.005						
アンモニア性窒素	mg/l		0.23				0.04				0.06		
有機態窒素	mg/l		0.21				0.083				0.068		
陰イオン界面活性剤	mg/l		0.08				0.09				0.06		
クロロフィルa	mg/l												
導電率	mS/m	23.5	40.7	23.9	25.5	21.6	22.5	22.1	24.1	43.7	22.4	18.9	31.1
濁度	度												
塩素イオン	mg/l		40		18		12		19		10		23

公共用水域水質測定結果

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

一般項目		04月15日	05月13日	06月03日	07月01日	08月05日	09月02日	10月07日	11月11日	12月02日	01月06日	02月10日	03月03日
採取月日													
採取時刻		11時05分	10時45分	10時45分	10時40分	10時50分	10時30分	10時55分	10時45分	13時45分	10時40分	11時15分	10時45分
天候		快晴	晴れ	晴れ	曇り	曇り	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	雨	晴れ	曇り
気温		12.7	17.7	24.8	24.6	26	21.9	15.1	11	3	3.5	-1.5	1.5
水温		6	11.2	17.6	18.6	21.6	17.5	15	10.1	7	7.5	1	2.4
外観		081	061	061	061	061	181	051	081	081	081	081	081
臭気		011	011	011	141	141	011	141	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	7.5	7.5	7	4.8	4.5	2.8	2.5	5.6	7.8	6.5	7.4	9
生活環境項目													
pH		7.2	7.3	7.4	7.6	7.4	7.7	6.9	7.3	6.9	6.9	7.7	6.9
DO	mg/l	11	10	9.2	8.8	8.2	8.6	8.6	9.5	9.6	11	12	10
BOD	mg/l	< 0.5	0.9	< 0.5	0.6	0.8	0.5	< 0.5	0.6	< 0.5	< 0.5	0.5	< 0.5
COD	mg/l	1.4	1.4	1.7	2.1	1.5	1.6	2.8	1.9	1.5	1.4	1.2	1.1
SS	mg/l	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	1	2	< 1	< 1	< 1	< 1	1
大腸菌群数	MPN/100ml	7.8	4.5	23	790	70	1300	490	70	79	49	4.5	0
n-ヘキサ抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l	0.39	0.24	0.24	0.27	0.24	0.25	0.40	0.19	0.17	0.29	0.22	0.39
全炭素	mg/l	< 0.003	0.007	0.004	0.009	0.007	0.006	0.010	0.007	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003
全亜鉛	mg/l	0.001		0.002		0.002		< 0.001		0.001		< 0.001	
ノニルフェノール	mg/l												
健康項目													
カドミウム	mg/l				< 0.0003						< 0.0003		
全シアン	mg/l				< 0.1						< 0.1		
鉛	mg/l				< 0.005						< 0.005		
六価クロム	mg/l				< 0.02						< 0.02		
ヒ素	mg/l			< 0.005							< 0.005		
総水銀	mg/l			< 0.0005						< 0.0005			
アルキル水銀	mg/l												
PCB	mg/l												
ジクロロメタン	mg/l							< 0.002					< 0.002
四塩化炭素	mg/l							< 0.0002					< 0.0002
1,2-ジクロロエタン	mg/l							< 0.0004					< 0.0004
1,1-ジクロロエチレン	mg/l							< 0.01					< 0.01
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l							< 0.004					< 0.004
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l							< 0.0005					< 0.0005
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l							< 0.0006					< 0.0006
トリクロロエチレン	mg/l							< 0.002					< 0.002
テトラクロロエチレン	mg/l							< 0.0005					< 0.0005
1,3-ジクロロベンゼン	mg/l							< 0.0002					< 0.0002
チウラム	mg/l		< 0.0006						< 0.0006				
シマジン	mg/l		< 0.0003						< 0.0003				
チオベンカルブ	mg/l		< 0.002						< 0.002				
ベンゼン	mg/l							< 0.001					< 0.001
セレン	mg/l			< 0.002							< 0.002		
硝酸性窒素	mg/l	0.27			0.18			0.26			0.24		
亜硝酸性窒素	mg/l	< 0.02			< 0.02			< 0.02			< 0.02		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	0.29			0.20			0.28			0.26		
銅	mg/l	< 0.05						< 0.05					
ほう素	mg/l	< 0.04						< 0.04					
1,4-ジオキサン	mg/l							< 0.005					< 0.005
要監視項目													
クロロホルム	mg/l							< 0.0006					
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l												
1,2-ジクロロエタン	mg/l												
p-ジクロロベンゼン	mg/l												
イソキサチオン	mg/l												
ダイアジノン	mg/l												
フェニトロチオン	mg/l												
イソプロチオラン	mg/l												
オキシシン銅	mg/l												
クロロタロニル	mg/l												
プロピザミド	mg/l												
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												
2,4,6-トリクロロフェニル	mg/l												
ニッケル	mg/l												
モリブデン	mg/l												
アンチモン	mg/l												
フェノール	mg/l							< 0.001					
ホルムアルデヒド	mg/l							< 0.1					
塩化ビニルモノマー	mg/l												
エピクロロヒドリン	mg/l												
全マンガン	mg/l												
ウラン	mg/l												
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l												
鉄(溶解性)	mg/l												
マンガン(溶解性)	mg/l												
クロム	mg/l												
アンモニア性窒素	mg/l	< 0.01		< 0.01		< 0.01		< 0.01		< 0.01		< 0.01	
有機態炭	mg/l	< 0.003		< 0.003		< 0.003		< 0.003		< 0.003		< 0.003	
陰イオン界面活性剤	mg/l	0.02		0.03		0.02		0.03		0.02		0.02	
クロロフィルa	mg/l	0.001	< 0.001	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001	0.001	< 0.001	0.001	0.001	< 0.001
導電率	mS/m	5.06	4.63	4.7	4.42	5.04	4.75	4.7	4.01	4.52	4.93	5.99	4.56
濁度	度												
塩素イオン	mg/l	1	< 1	< 1	< 1	1	< 1	< 1	< 1	< 1	1	1	1

公共用水域水質測定結果

水域名 笛吹川上流 地点名 亀甲橋 統一番号 006-01 類型名 A イ 調査機関 国土交通省

一般項目		04月16日	05月14日	06月04日	07月02日	08月06日	09月10日	10月22日	11月05日	12月10日	01月07日	02月04日	03月11日
採取月日		04月16日	05月14日	06月04日	07月02日	08月06日	09月10日	10月22日	11月05日	12月10日	01月07日	02月04日	03月11日
採取時刻		08時35分	08時30分	10時45分	11時07分	08時30分	10時15分	10時35分	08時30分	10時10分	11時05分	10時50分	08時30分
天候		晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
気温		16.4	20	29.8	30.3	30	27.6	18.2	10.2	5.5	7	4	2.9
水温		9	14	20.9	22.2	22	19.8	15	11	5	4	4.5	3.8
外観		001	001	001	001	001	001	001	001	001	001	001	001
臭気		011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011
流量	m <sup>3</sup> /s	5.63	3.6	2.47	7.19	4.32	6.93	8.8	5.74	3.47	2.17	1.16	3.07
(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	0.09	0.13	0.14	0.12	0.14	0.12	0.12	0.11	0.1	0.1	0.12
全水深	m	0.72	0.48	0.68	0.68	0.62	0.68	0.6	0.6	0.56	0.5	0.51	0.6
透視度	cm	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100
生活環境項目													
pH		7.5	7.6	8.4	7.6	7.8	7.9	7.6	7.6	7.7	7.6	8	7.5
DO	mg/l	12	10	10	9.6	9	9.3	10	11	13	14	13	13
BOD	mg/l	0.6	< 0.5	1	< 0.5	0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	0.9	1.1	0.9	0.9
COD	mg/l		1.9			2.4						0.9	
SS	mg/l	< 1	1	2	2	1	1	2	1	< 1	< 1	1	1
大腸菌群数	MPN/100ml	1700	2300	1700	3300	11000	4900	3300	2300	2300	790	790	1300
n-ヘキサ抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l	0.83	0.62	0.62	0.37	0.89	0.57	0.66				1.2	
全炭素	mg/l	0.014				0.021		0.016				0.02	
全亜鉛	mg/l	0.001	0.002	< 0.001	0.001	0.002	0.002	0.002	0.004	0.002	0.001	0.004	0.003
ノニルフェノール	mg/l					< 0.00006		< 0.00006				< 0.00006	
健康項目													
カドミウム	mg/l		< 0.0003			< 0.0003						< 0.0003	
全シアン	mg/l					< 0.1						< 0.1	
鉛	mg/l					< 0.001						< 0.001	
六価クロム	mg/l					< 0.005						< 0.005	
ヒ素	mg/l	0.001	0.001			0.002		0.001				0.001	
総水銀	mg/l					< 0.0005						< 0.0005	
アルキル水銀	mg/l												
PCB	mg/l					< 0.0005							
ジクロロメタン	mg/l					< 0.0002							
四塩化炭素	mg/l					< 0.0002							
1,2-ジクロロエチレン	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-トリクロロエチレン	mg/l					< 0.0002							
1,1,2-トリクロロエチレン	mg/l					< 0.0002							
トリクロロエチレン	mg/l					< 0.0002							
テトラクロロエチレン	mg/l					< 0.0002							
1,3-ジクロロベンゼン	mg/l					< 0.0002							
チウラム	mg/l					< 0.0006							
シマジン	mg/l					< 0.0003							
チオベンカルブ	mg/l					< 0.0003							
ベンゼン	mg/l					< 0.0002							
セレン	mg/l					< 0.001							
硝酸性窒素	mg/l	0.79		0.57		0.6		0.6		0.7		0.8	
亜硝酸性窒素	mg/l	0.004		0.005		0.002		0.002		0.002		0.004	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	0.79		0.57		0.6		0.6		0.7		0.8	
銅	mg/l					0.05							
ほう素	mg/l	< 0.02										< 0.02	
1,4-ジオキサン	mg/l					< 0.005							
要監視項目													
クロロホルム	mg/l					< 0.0001							
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l					< 0.0002							
1,2-ジクロロベンゼン	mg/l					< 0.0002							
p-ジクロロベンゼン	mg/l					< 0.0002							
イソキサチオン	mg/l					< 0.0002							
ダイアジノン	mg/l					< 0.0002							
フェニトロチオン	mg/l					< 0.0002							
イソプロチオラン	mg/l					< 0.0002							
オキシシン銅	mg/l					< 0.004							
クロロタロニル	mg/l					< 0.0002							
プロピザミド	mg/l					< 0.0002							
EPN	mg/l												
ジクロルボス	mg/l					< 0.0002							
フェノカルブ	mg/l					< 0.0002							
イプロベンホス	mg/l					< 0.0002							
クロルニトロフェン	mg/l					< 0.0001							
トルエン	mg/l					< 0.0002							
キシレン	mg/l					< 0.0002							
2,4,6-トリクロロフェニル	mg/l					< 0.006							
ニッケル	mg/l					< 0.001							
モリブデン	mg/l					< 0.005							
アンチモン	mg/l					< 0.0002							
フェノール	mg/l												
ホルムアルデヒド	mg/l					< 0.01							
塩化ビニルモノマー	mg/l					< 0.0002							
エピクロヒドリン	mg/l												
全マンガン	mg/l					0.018							
ウラン	mg/l					< 0.0002							
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l					0.005						< 0.004	
鉄(溶解性)	mg/l					0.02						< 0.02	
マンガン(溶解性)	mg/l												
クロム	mg/l												
アンモニア性窒素	mg/l												
有機態炭	mg/l												
陰イオン界面活性剤	mg/l	0.01				< 0.01		< 0.01				0.03	
クロロフィルa	mg/l												
導電率	mS/m					9.3						9.2	
濁度	度	< 0.2	0.6	1	0.9	0.6	0.6	1.4	0.6	0.5	0.5	0.6	0.5
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 鶴飼橋 統一番号 007-51 類型名 A 八 調査機関 国土交通省

一般項目		04月16日	05月14日	06月04日	07月02日	08月06日	09月10日	10月22日	11月05日	12月10日	01月07日	02月04日	03月11日
採取月日		04月16日	05月14日	06月04日	07月02日	08月06日	09月10日	10月22日	11月05日	12月10日	01月07日	02月04日	03月11日
採取時刻		10時55分	10時20分	08時30分	08時30分	12時00分	08時30分	08時30分	10時20分	08時30分	08時30分	08時30分	09時55分
天候		晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
気温		26.5	26	24.8	27.5	33.6	25.2	18.2	13	3	4.3	0.8	7.5
水温		14.5	22	20.9	21	28	20.2	16	12	5	4	4.8	7
外観		220	001	001	001	001	001	001	001	001	001	001	001
臭気		011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011
流量	m <sup>3</sup> /s	6.83	5.79	4.89	8.55	4.66	7.5	13.21	8.79	7.21	5.67	4.76	7.43
(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	0.06	0.07	0.07	0.06	0.09	0.06	0.05	0.05	0.04	0.04	0.05
全水深	m	0.53	0.32	0.37	0.34	0.3	0.45	0.3	0.24	0.24	0.2	0.22	0.25
透視度	cm	63	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100
生活環境項目													
pH		8.3	7.9	7.8	7.7	8.3	7.8	7.6	7.7	7.7	7.8	7.6	7.7
DO	mg/l	12	10	10	9.8	9.9	9.7	10	11	13	13	13	12
BOD	mg/l	1.1	0.9	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	0.5	0.8	0.7	0.9	0.6	1.2
COD	mg/l	6.3	3			3.5		2.1				2.8	
SS	mg/l	39	4	7	7	3	3	1	3	1	1	1	2
大腸菌群数	MPN/100ml	4900	7900	23000	13000	23000	79000	11000	7000	4900	7900	7900	3300
n-ヘキサ抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l	1.5	1.1	1.3	0.83	1.1	1.1	1.1				1.8	
全炭素	mg/l	0.11			0.044	0.064		0.026				0.036	
全亜鉛	mg/l	0.014	0.005	0.003	0.013	0.002	0.002	0.003	0.004	0.003	0.006	0.007	0.007
ニルフェノール	mg/l												
健康項目													
カドミウム	mg/l		< 0.0003										
全シアン	mg/l												
鉛	mg/l												
六価クロム	mg/l												
ヒ素	mg/l		0.001										
総水銀	mg/l												
アルキル水銀	mg/l												
PCB	mg/l												
ジクロロメタン	mg/l												
四塩化炭素	mg/l												
1,2-ジクロロエタン	mg/l												
1,1-ジクロロエタン	mg/l												
トリス-1,2-ジクロロエタン	mg/l												
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l												
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l												
トリクロロエチレン	mg/l												
テトラクロロエチレン	mg/l												
1,3-ジクロロベンゼン	mg/l												
チウラム	mg/l												
シマジン	mg/l												
チオベンカルブ	mg/l												
ベンゼン	mg/l												
セレン	mg/l												
硝酸性窒素	mg/l					0.97						1.5	
亜硝酸性窒素	mg/l					0.007						0.01	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l					0.97						1.5	
カルシウム	mg/l												
ほう素	mg/l		< 0.02									< 0.02	
1,4-ジオキサン	mg/l												
要監視項目													
クロロホルム	mg/l												
トリス-1,2-ジクロロエタン	mg/l												
1,2-ジクロロエタン	mg/l												
p-ジクロロベンゼン	mg/l												
イソキサチオン	mg/l												
ダイアジノン	mg/l												
フェニトロチオン	mg/l												
イソプロチオラン	mg/l												
オキシシン銅	mg/l												
クロロタロニル	mg/l												
プロピザミド	mg/l												
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												
2,4,6-トリクロロフェニル	mg/l												
ニッケル	mg/l												
モリブデン	mg/l												
アンチモン	mg/l												
フェノール	mg/l												
ホルムアルデヒド	mg/l												
塩化ビニルモノマー	mg/l												
エピクロヒドリン	mg/l												
全マンガン	mg/l												
ウラン	mg/l												
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l												
鉄(溶解性)	mg/l												
マンガン(溶解性)	mg/l												
クロム	mg/l												
アンモニア性窒素	mg/l												
有機態炭	mg/l												
陰イオン界面活性剤	mg/l	0.03				0.01		0.01				0.02	
クロロフィルa	mg/l												
導電率	mS/m					14						12	
濁度	度	5	1.2	1.4	1.3	1	0.7	0.8	0.7	0.7	0.6	0.4	0.9
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		04月16日	05月14日	06月04日	07月02日	08月06日	09月10日	10月22日	11月05日	12月10日	01月07日	02月04日	03月11日
採取月日		04月16日	05月14日	06月04日	07月02日	08月06日	09月10日	10月22日	11月05日	12月10日	01月07日	02月04日	03月11日
採取時刻		15時30分	14時35分	14時45分	15時05分	17時00分	14時25分	15時30分	15時40分	14時15分	15時10分	15時00分	14時05分
天候		晴れ	曇り	曇り	晴れ	晴れ	曇り	雨	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
気温		26	29.5	28.9	30.6	33.1	27.2	14.3	19	10.8	11.9	9.5	9.5
水温		18	21.5	25.8	28	29	24	16.8	15.8	9	8	10	11
外観		220	230	200	220	001	001	001	001	001	001	001	200
臭気		011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011
流量	m <sup>3</sup> /s	16.78	14.45	12.57	17.66	10.8	17.04	23.83	18.33	14.42	13.91	12.9	16.38
(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	0.12	0.08	0.12	0.2	0.12	0.12	0.18	0.16	0.1	0.06	0.08	0.1
全水深	m	0.62	0.42	0.61	1	0.62	0.62	0.88	0.82	0.52	0.32	0.4	0.48
透視度	cm	78	76.3	89.1	81.5	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	74.5
生活環境項目													
pH		7.7	7.6	7.6	7.4	7.6	7.6	7.4	7.6	7.5	7.5	7.5	7.5
DO	mg/l	10	9.4	7.9	8.2	7.6	9.2	9	10	11	11	11	11
BOD	mg/l	1	1.2	1.3	< 0.5	1.2	< 0.5	< 0.5	0.8	0.8	1.6	0.7	1.4
COD	mg/l	3.7	4.5	4.6	4.8	4.8	3	2.8				2.7	
SS	mg/l	15	16	11	13	9	10	8	4	4	5	4	9
大腸菌群数	MPN/100ml	7900	1700	22000	11000	7000	13000	7900	1300	490	2300	490	1100
n-17抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l	1.8	1.9	1.9	1.5	1.9	1.5	1.8				3	
全炭素	mg/l	0.12				0.16		0.087				0.14	
全亜鉛	mg/l	0.006	0.008	0.005	0.006	0.004	0.007	0.013	0.006	0.007	0.009	0.011	0.009
ノニルフェノール	mg/l												
健康項目													
カドミウム	mg/l		< 0.0003										
全シアン	mg/l												
鉛	mg/l					< 0.001						< 0.001	
六価クロム	mg/l												
ヒ素	mg/l		0.003			0.003						< 0.001	
総水銀	mg/l												
アルキル水銀	mg/l												
PCB	mg/l												
ジクロロメタン	mg/l												
四塩化炭素	mg/l												
1,2-ジクロロエタン	mg/l												
1,1-ジクロロエタン	mg/l												
トリス-1,2-ジクロロエタン	mg/l												
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l												
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l												
トリクロロエチレン	mg/l												
テトラクロロエチレン	mg/l												
1,3-ジクロロベンゼン	mg/l												
チウラム	mg/l												
シマジン	mg/l												
チオベンカルブ	mg/l												
ベンゼン	mg/l												
セレン	mg/l												
硝酸性窒素	mg/l					1.4						2.1	
亜硝酸性窒素	mg/l					0.063						0.044	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l					1.4						2.1	
カルボ	mg/l					0.1							
ほう素	mg/l	0.03										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												
2,4,6-トリクロロフェニル	mg/l												
ニッケル	mg/l												
モリブデン	mg/l												
アンチモン	mg/l												
フェノール	mg/l												
ホルムアルデヒド	mg/l												
塩化ビニルモノマー	mg/l												
エピクロヒドリン	mg/l												
全マンガン	mg/l												
ウラン	mg/l												
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l												
鉄(溶解性)	mg/l												
マンガン(溶解性)	mg/l												
クロム	mg/l												
アンモニア性窒素	mg/l												
有機態炭	mg/l	0.083	0.11	0.11	0.078	0.11	0.07	0.066	0.064	0.1	0.098	0.11	0.087
陰イオン界面活性剤	mg/l	0.03				< 0.01		0.02				0.03	
クロロフィルa	mg/l												
導電率	mS/m	17		22		22		17		18		22	
濁度	度	3.1	3.9	3.3	3	2.1	1.7	2.2	1.6	1.9	1.6	1.3	2.6
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 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16日	05月14日	06月04日	07月02日	08月06日	09月10日	10月22日	11月05日	12月10日	01月07日	02月04日	03月11日
採取月日		04月16日	05月14日	06月04日	07月02日	08月06日	09月10日	10月22日	11月05日	12月10日	01月07日	02月04日	03月11日
採取時刻		14時40分	13時55分	13時50分	14時05分	15時15分	13時30分	14時45分	14時25分	14時00分	13時55分	14時25分	14時10分
天候		晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	雨	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
気温		24.7	28.8	28.3	30.8	32.5	29.1	14.1	15.6	7	9.2	8	9
水温		15.7	20.3	24.8	26.8	29.7	24.9	15.3	14.1	8.8	8.8	9.1	10.6
外観		140	221	140	180	140	140	001	140	060	030	050	220
臭気		381	381	381	381	141	381	011	381	011	141	141	011
流量	m <sup>3</sup> /s	16.78	14.45	12.57	17.66	10.8	17.04	23.83	18.33	14.42	13.91	12.9	16.38
(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	0.08	0.06	0.1	0.06	0.08	0.14	0.12	0.1	0.1	0.1	0.1
全水深	m	0.5	0.4	0.3	0.5	0.3	0.4	0.7	0.6	0.5	0.48	0.5	0.5
透視度	cm	> 100	31.2	43.8	63	> 100	> 100	> 100	52.2	> 100	> 100	> 100	> 100
生活環境項目													
pH		7.7	7.6	7.8	7.5	7.6	7.7	7.4	7.5	7.6	7.4	7.4	7.5
DO	mg/l	9.9	10	8.6	8.5	7.9	8.6	9.7	10	11	11	11	11
BOD	mg/l	0.8	< 0.5	< 0.5	0.5	0.7	< 0.5	< 0.5	0.6	0.8	1.2	< 0.5	1.9
COD	mg/l	3.4	4			4.1		1.8					
SS	mg/l	11	21	11	12	7	7	4	4	2	3	3	7
大腸菌群数	MPN/100ml	1300	2200	49000	7000	17000	13000	13000	3300	1300	790	700	1300
n-アキリ抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l	1.6	1.5	1.6	1.3	2.3	1.4	1.4				2.7	
全炭素	mg/l	0.094			0.1	0.15		0.046				0.13	
全亜鉛	mg/l	0.004	0.005	0.004	0.003	0.003	0.007	0.007	0.007	0.004	0.005	0.007	0.006
ノニルフェノール	mg/l												
健康項目													
カドミウム	mg/l	< 0.0003	< 0.0003			< 0.0003		< 0.0003				< 0.0003	
全シアン	mg/l	< 0.1				< 0.1		< 0.1				< 0.1	
鉛	mg/l	< 0.001				< 0.001		< 0.001				< 0.001	
六価クロム	mg/l	< 0.005				< 0.005		< 0.005				< 0.005	
ヒ素	mg/l	0.001	0.001	0.002		0.002		0.001		0.001		0.001	
総水銀	mg/l	< 0.0005				< 0.0005		< 0.0005				< 0.0005	
アルキル水銀	mg/l												
PCB	mg/l					< 0.0005							
ジクロロメタン	mg/l					< 0.0002							
四塩化炭素	mg/l					< 0.0002							
1,2-ジクロロエチレン	mg/l					< 0.0002							
1,1-ジクロロエチレン	mg/l					< 0.0002							
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l					< 0.0002							
1,1,1-トリクロロエチレン	mg/l					< 0.0002							
1,1,2-トリクロロエチレン	mg/l					< 0.0002							
トリクロロエチレン	mg/l					< 0.0002							
テトラクロロエチレン	mg/l					< 0.0002							
1,3-ジクロロベンゼン	mg/l					< 0.0002							
チウラム	mg/l					< 0.0006							
シマジン	mg/l					< 0.0003							
チオベンカルブ	mg/l					< 0.0003							
ベンゼン	mg/l					< 0.0002							
セレン	mg/l					< 0.001							
硝酸性窒素	mg/l	1.2		1.1		1.4		1.2		1.3		1.8	
亜硝酸性窒素	mg/l	0.035		0.059		0.065		0.013		0.024		0.036	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	1.2		1.1		1.4		1.2		1.3		1.8	
銅	mg/l					0.1						0.05	
ほう素	mg/l	0.03										0.04	
1,4-ジオキサン	mg/l					< 0.005							
要監視項目													
クロロホルム	mg/l					< 0.0001							
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l					< 0.0002							
1,2-ジクロロベンゼン	mg/l					< 0.0002							
p-ジクロロベンゼン	mg/l					< 0.0002							
イソキサチオン	mg/l					< 0.0002							
ダイアジノン	mg/l					< 0.0002							
フェニトロチオン	mg/l					< 0.0002							
イソプロチオラン	mg/l					< 0.0002							
オキシシン銅	mg/l					< 0.004							
クロロタロニル	mg/l					< 0.0002							
プロピザミド	mg/l					< 0.0002							
EPN	mg/l												
ジクロルボス	mg/l					< 0.0002							
フェノカルブ	mg/l					< 0.0002							
イプロベンホス	mg/l					< 0.0002							
クロルニトロフェン	mg/l					< 0.0001							
トルエン	mg/l					< 0.0002							
キシレン	mg/l					< 0.0002							
2,4,6-トリクロロフェニル	mg/l					< 0.006							
ニッケル	mg/l					< 0.001							
モリブデン	mg/l					< 0.005							
アンチモン	mg/l					< 0.0002							
フェノール	mg/l												
ホルムアルデヒド	mg/l					< 0.01							
塩化ビニルモノマー	mg/l					< 0.0002							
エピクロヒドリン	mg/l												
全マンガン	mg/l					0.034							
ウラン	mg/l					< 0.0002							
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l					0.006						< 0.004	
鉄(溶解性)	mg/l					0.1						0.1	
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												
有機態窒素	mg/l	0.076	0.11	0.11	0.081	0.093	0.073	0.044	0.058	0.071	0.083	0.11	0.073
陰イオン界面活性剤	mg/l	< 0.01				< 0.01		< 0.01				0.03	
クロロフィルa	mg/l												
導電率	mS/m	16		19		21		13		18		19	
濁度	度	2.1	6.9	4.1	2.7	1.9	1.2	1.9	1.9	1	1.2	1.3	2.2
塩素イオン	mg/l												

公共用水域水質測定結果

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

一般項目		04月15日	05月13日	06月03日	07月01日	08月05日	09月02日	10月07日	11月11日	12月02日	01月06日	02月10日	03月03日
採取月日		04月15日	05月13日	06月03日	07月01日	08月05日	09月02日	10月07日	11月11日	12月02日	01月06日	02月10日	03月03日
採取時刻		13時45分	13時35分	13時40分	13時20分	13時25分	13時35分	13時30分	13時35分	11時00分	13時20分	13時45分	13時40分
天候		快晴	晴れ	晴れ	雨	晴れ	曇り	晴れ	曇り	晴れ	雪	晴れ	曇り
気温		12	19	24.1	19.1	23.5	18.5	15.2	9.8	-0.8	2.5	-4.5	1.4
水温		5.5	12.3	18.2	18	22.9	18.4	14.7	10	6	0.5	0.5	2.5
外観		061	061	061	061	061	061	081	081	081	081	081	081
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	7.1	5.2	7	5.5	4.6	4	6.1	6.4			
生活環境項目													
pH		6.7	7.2	7.3	7.7	7.3	7.3	7	7	6.8	6.7	7.2	6.7
DO	mg/l	10	9.5	8.6	8.4	8	8.2	8.4	9.3	9.8	10	9.8	9.7
BOD	mg/l	< 0.5	0.6	< 0.5	< 0.5	0.7	< 0.5	0.5	0.8	< 0.5	< 0.5	0.5	< 0.5
COD	mg/l	1.1	1.2	1.2	1.2	1.9	1.7	2.9	1.6	1.7	1.5	1.8	2.2
SS	mg/l	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	1	1	< 1	< 1	< 1	1	< 1
大腸菌群数	MPN/100ml	4.5	4.5	2	230	23	330	330	23	23	4.5	4.5	13
n-アミノ酸抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l	0.41	0.27	0.25	0.14	0.24	0.18	0.20	0.20	0.48	0.35	0.29	0.28
全有機炭	mg/l	< 0.003	0.003	0.004	0.003	0.004	0.004	0.008	0.007	0.006	0.003	< 0.003	< 0.003
全亜鉛	mg/l	0.003	0.003	0.003	0.002	0.004	0.001	0.002	0.003	0.003	0.001	0.004	0.011
ノニルフェノール	mg/l												
健康項目													
カドミウム	mg/l				< 0.0003			< 0.0003			< 0.0003	< 0.0003	
全シアン	mg/l				< 0.1			< 0.1			< 0.1	< 0.1	
鉛	mg/l				< 0.005			< 0.005			< 0.005	< 0.005	
六価クロム	mg/l				< 0.02			< 0.02			< 0.02	< 0.02	
ヒ素	mg/l			< 0.005		< 0.005					< 0.005	< 0.005	
総水銀	mg/l			< 0.0005		< 0.0005				< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	
アルキル水銀	mg/l												
PCB	mg/l												
ジクロロメタン	mg/l							< 0.002					< 0.002
四塩化炭素	mg/l							< 0.0002					< 0.0002
1,2-ジクロロエタン	mg/l							< 0.0004					< 0.0004
1,1-ジクロロエチレン	mg/l							< 0.01					< 0.01
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l							< 0.004					< 0.004
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l							< 0.0005					< 0.0005
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l							< 0.0006					< 0.0006
トリクロロエチレン	mg/l							< 0.002					< 0.002
テトラクロロエチレン	mg/l							< 0.0005					< 0.0005
1,3-ジクロロベンゼン	mg/l							< 0.0002					< 0.0002
チウラム	mg/l		< 0.0006						< 0.0006				
シマジン	mg/l		< 0.0003						< 0.0003				
チオベンカルブ	mg/l		< 0.002						< 0.002				
ベンゼン	mg/l							< 0.001					< 0.001
セレン	mg/l			< 0.002						< 0.002			
硝酸性窒素	mg/l	0.27	0.20	0.20	0.14	0.14	0.14	0.14	0.21	0.21	0.22	0.22	
亜硝酸性窒素	mg/l	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 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	0.29	0.22	0.22	0.16	0.16	0.16	0.16	0.23	0.23	0.24	0.24	
カルシウム	mg/l	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 0.05	< 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					
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l												
1,2-ジクロロエタン	mg/l												
p-ジクロロベンゼン	mg/l												
イソキサチオン	mg/l												
ダイアジノン	mg/l												
フェニトロチオン	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												
2,4,6-トリクロロフェニル	mg/l												
ニッケル	mg/l												
モリブデン	mg/l												
アンチモン	mg/l												
フェノール	mg/l							< 0.001					
ホルムアルデヒド	mg/l							< 0.1					
塩化ビニルモノマー	mg/l												
エピクロヒドリン	mg/l												
全マンガン	mg/l												
ウラン	mg/l												
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l			< 0.01						< 0.01			
鉄(溶解性)	mg/l			0.021						0.014			
マンガン(溶解性)	mg/l			0.080						0.083			
クロム	mg/l			< 0.005						< 0.005			
アンモニア性窒素	mg/l	0.02	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	0.02	0.02	
有機態炭	mg/l	< 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	0.03	0.03	0.03	0.02	0.02	0.03	0.03	0.03	< 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	0.002	0.001	0.001	0.001	0.001	< 0.001
導電率	mS/m	6.89	7.05	6.51	6.22	6.26	6.39	6.41	6.39	6.65	7.2	7.38	7.42
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09日	05月14日	06月04日	07月02日	08月06日	09月03日	10月01日	11月05日	12月03日	01月07日	02月04日	03月10日
採取月日		04月09日	05月14日	06月04日	07月02日	08月06日	09月03日	10月01日	11月05日	12月03日	01月07日	02月04日	03月10日
採取時刻		10時25分	10時20分	10時35分	10時45分	09時50分	10時05分	10時55分	10時45分	10時50分	10時35分	10時40分	10時40分
天候		晴れ	薄曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	快晴	晴れ	晴れ	晴れ
気温		17	25	27.7	31	31	25.1	27.5	13.6	7.1	6	2.8	8
水温		12.8	15	23.1	22.3	21.5	19.5	20	10.6	6.3	3.9	3	7.8
外観		001	001	001	170	030	180	001	001	001	001	001	180
臭気		141	141	141	141	141	141	141	011	011	011	011	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	88	58	> 100	67	90	95	> 100	85	> 100	80
生活環境項目													
pH		7.7	8	8.1	7.4	8	7.9	8	7.9	7.8	7.7	7.9	7.6
DO	mg/l	11	9.9	8.8	8.7	8.4	8.6	8.9	10	12	12	13	11
BOD	mg/l	0.6	1.1	0.8	0.6	1.4	0.7	0.6	0.7	0.8	< 0.5	1.3	0.8
COD	mg/l	1.9	2.1	2.5	3	3.3	3.6	2.2	1.8	1.7	1.5	1.4	2.5
SS	mg/l	3	4	5	8	9	13	4	4	2	1	1	4
大腸菌群数	MPN/100ml	3300	7900	23000	13000	49000	33000	23000	3300	4900	13000	3300	2300
n-アキリ抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l												
全炭素	mg/l												
全亜鉛	mg/l	< 0.001		< 0.001		0.002		< 0.001		0.001		0.002	
ノニルフェノール	mg/l												
健康項目													
カドミウム	mg/l				< 0.0003						< 0.0003		
全シアン	mg/l				< 0.1						< 0.1		
鉛	mg/l				< 0.005						< 0.005		
六価クロム	mg/l				< 0.02						< 0.02		
ヒ素	mg/l			< 0.005							< 0.005		
総水銀	mg/l		< 0.0005						< 0.0005				
アルキル水銀	mg/l												
PCB	mg/l												
ジクロロメタン	mg/l							< 0.002					< 0.002
四塩化炭素	mg/l							< 0.0002					< 0.0002
1,2-ジクロロエチレン	mg/l							< 0.0004					< 0.0004
1,1-ジクロロエチレン	mg/l							< 0.01					< 0.01
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l							< 0.004					< 0.004
1,1,1-トリクロロエチレン	mg/l							< 0.0005					< 0.0005
1,1,2-トリクロロエチレン	mg/l							< 0.0006					< 0.0006
トリクロロエチレン	mg/l							< 0.002					< 0.002
テトラクロロエチレン	mg/l							< 0.0005					< 0.0005
1,3-ジクロロベンゼン	mg/l							< 0.0002					< 0.0002
チウラム	mg/l		< 0.0006						< 0.0006				
シマジン	mg/l		< 0.0003						< 0.0003				
チオベンカルブ	mg/l		< 0.002						< 0.002				
ベンゼン	mg/l							< 0.001					< 0.001
セレン	mg/l			< 0.002							< 0.002		
硝酸性窒素	mg/l	1.6			1.2			1.3			1.6		
亜硝酸性窒素	mg/l	< 0.02			< 0.02			< 0.02			< 0.02		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	1.6			1.2			1.3			1.6		
銅	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-ジクロロエチレン	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												
2,4,6-トリクロロフェニル	mg/l												
ニッケル	mg/l												
モリブデン	mg/l												
アンチモン	mg/l												
フェノール	mg/l							< 0.001					
ホルムアルデヒド	mg/l							< 0.1					
塩化ビニルモノマー	mg/l												
エピクロヒドリン	mg/l												
全マンガン	mg/l												
ウラン	mg/l												
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l												
鉄(溶解性)	mg/l												
マンガン(溶解性)	mg/l												
クロム	mg/l												
アンモニア性窒素	mg/l												
有機態炭	mg/l												
陰イオン界面活性剤	mg/l	0.09		0.05		0.05		0.08		0.07		0.05	
クロロフィルa	mg/l												
導電率	mS/m	9.57	11.1	11.5	10.3	11	10.1	11.2	10.4	10.7	11	10.9	10.2
濁度	度												
塩素イオン	mg/l	3	3	3	2	3	2	3	2	3	4	3	3

公共用水域水質測定結果

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

一般項目		04月16日	05月14日	06月04日	07月02日	08月06日	09月10日	10月22日	11月05日	12月10日	01月07日	02月04日	03月11日
採取月日		04月16日	05月14日	06月04日	07月02日	08月06日	09月10日	10月22日	11月05日	12月10日	01月07日	02月04日	03月11日
採取時刻		09時25分	09時15分	10時10分	10時30分	10時10分	09時40分	10時00分	09時20分	09時35分	10時35分	10時05分	09時00分
天候		晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
気温		22.5	21	28.5	30.3	32	26.3	18.7	12.5	3.8	7.3	2	4.5
水温		12	16.8	22.1	24	25	21	16.5	12	5	5	3.5	4.5
外観		001	001	001	001	001	001	001	001	001	001	001	001
臭気		011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011
流量	m <sup>3</sup> /s	3.18	2.7	2.78	3.33	2.69	16.43	28.76	22.08	14.5	13.57	10.85	15.24
(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	0.04	0.07	0.08	0.07	0.07	0.09	0.09	0.08	0.07	0.08	0.09	0.08
全水深	m	0.22	0.36	0.39	0.36	0.34	0.46	0.45	0.38	0.34	0.4	0.45	0.4
透視度	cm	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100
生活環境項目													
pH		8	7.9	7.9	7.8	8.2	7.9	7.7	7.8	7.5	7.4	7.7	7.6
DO	mg/l	12	10	9.6	9.2	9.2	9.3	10	11	13	13	14	13
BOD	mg/l	1	0.9	0.9	0.7	0.6	< 0.5	0.8	0.7	0.9	1.5	0.5	1.3
COD	mg/l	3.8	4.4	4.6	3.9	4.7	3.4	2.7				1.8	
SS	mg/l	6	8	11	8	7	6	3	4	3	3	1	3
大腸菌群数	MPN/100ml	7900	33000	49000	49000	33000	49000	23000	11000	23000	49000	33000	11000
n-アキリ抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l	2	1.7	1.6	1.2	1.2	1.4	1.9				2.1	
全炭素	mg/l	0.07				0.1		0.058				0.058	
全亜鉛	mg/l	0.004	0.006	0.005	0.005	0.003	0.005	0.004	0.006	0.007	0.007	0.004	0.005
ノニルフェノール	mg/l												
健康項目													
カドミウム	mg/l		< 0.0003			< 0.0003						< 0.0003	
全シアン	mg/l					< 0.1						< 0.1	
鉛	mg/l					< 0.001						< 0.001	
六価クロム	mg/l					< 0.005						< 0.005	
ヒ素	mg/l	0.001	0.001			0.001		0.001				0.001	
総水銀	mg/l					< 0.0005						< 0.0005	
アルキル水銀	mg/l												
PCB	mg/l					< 0.0005							
ジクロロメタン	mg/l					< 0.0002							
四塩化炭素	mg/l					< 0.0002							
1,2-ジクロロエチレン	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-トリクロロエチレン	mg/l					< 0.0002							
1,1,2-トリクロロエチレン	mg/l					< 0.0002							
トリクロロエチレン	mg/l					< 0.0002							
テトラクロロエチレン	mg/l					< 0.0002							
1,3-ジクロロベンゼン	mg/l					< 0.0002							
チウラム	mg/l					< 0.0006							
シマジン	mg/l					< 0.0003							
チオベンカルブ	mg/l					< 0.0003							
ベンゼン	mg/l					< 0.0002							
セレン	mg/l					< 0.001							
硝酸性窒素	mg/l	1.5		0.85		1		1.6		1.4		1.6	
亜硝酸性窒素	mg/l	0.029		0.03		0.008		0.013		0.023		0.018	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	1.5		0.88		1		1.6		1.4		1.6	
カルボキシル系	mg/l					0.06							
ほう素	mg/l	< 0.02										< 0.02	
1,4-ジオキサン	mg/l					< 0.005							
要監視項目													
クロロホルム	mg/l					< 0.0001							
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l					< 0.0002							
1,2-ジクロロベンゼン	mg/l					< 0.0002							
p-ジクロロベンゼン	mg/l					< 0.0002							
イソキサチオン	mg/l					< 0.0002							
ダイアジン	mg/l					< 0.0002							
フェニトロチオン	mg/l					< 0.0002							
イソプロチオラン	mg/l					< 0.0002							
オキシシン銅	mg/l					< 0.004							
クロロタロニル	mg/l					< 0.0002							
プロピザミド	mg/l					< 0.0002							
EPN	mg/l												
ジクロルボス	mg/l					< 0.0002							
フェノカルブ	mg/l					< 0.0002							
イプロベンホス	mg/l					< 0.0002							
クロルニトロフェン	mg/l					< 0.0001							
トルエン	mg/l					< 0.0002							
キシレン	mg/l					< 0.0002							
2,4,6-トリクロロフェニル	mg/l					< 0.006							
ニッケル	mg/l					< 0.001							
モリブデン	mg/l					< 0.005							
アンチモン	mg/l					< 0.0002							
フェノール	mg/l												
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												
全マンガン	mg/l					0.018							
ウラン	mg/l					< 0.0002							
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l					0.007						< 0.004	
鉄(溶解性)	mg/l					0.02							
マンガン(溶解性)	mg/l												
クロム	mg/l												
アンモニア性窒素	mg/l												
有機態炭	mg/l												
陰イオン界面活性剤	mg/l	0.04				0.01		0.01				0.06	
クロロフィルa	mg/l												
導電率	mS/m					13						12	
濁度	度	1	1.6	2.2	1.7	1.4	1.4	1	1.1	1.5	1.3	0.7	
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		04月09日	05月14日	06月04日	07月02日	08月06日	09月03日	10月01日	11月05日	12月03日	01月07日	02月04日	03月10日
採取月日		04月09日	05月14日	06月04日	07月02日	08月06日	09月03日	10月01日	11月05日	12月03日	01月07日	02月04日	03月10日
採取時刻		09時48分	09時55分	10時00分	10時15分	09時20分	10時45分	10時15分	10時10分	10時15分	10時05分	10時10分	10時00分
天候		晴れ	曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
気温		15.3	20.5	27	30.8	30.5	27.6	26.9	12.5	5.1	4.5	1.5	8.5
水温		9.6	12.5	19.1	18.5	20	22.1	17.8	10	5	3	2.5	7
外観		001	001	001	001	001	230	001	001	001	001	001	180
臭気		141	141	141	141	011	141	141	011	011	011	011	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	43	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	78
生活環境項目													
pH		7.7	7.8	8.2	7.4	8	7.9	7.9	7.8	7.8	7.7	7.7	7.6
DO	mg/l	11	10	9.3	9.2	8.8	9.2	9.5	11	12	12	13	11
BOD	mg/l	< 0.5	0.7	0.5	< 0.5	0.7	0.5	< 0.5	0.5	0.7	< 0.5	< 0.5	0.5
COD	mg/l	1.5	1.1	1.5	1.6	1.7	2.3	1.6	1.3	1.2	1.5	0.6	3
SS	mg/l	1	1	2	2	3	5	1	1	< 1	< 1	1	3
大腸菌群数	MPN/100ml	1300	2300	7900	4900	7900	4900	3300	3300	490	490	330	490
n-アキリ抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l												
全炭素	mg/l												
全亜鉛	mg/l	< 0.001		0.002		0.004		< 0.001		< 0.001		0.003	
ノニルフェノール	mg/l												
健康項目													
カドミウム	mg/l				< 0.0003						< 0.0003		
全シアン	mg/l				< 0.1						< 0.1		
鉛	mg/l				< 0.005						< 0.005		
六価クロム	mg/l				< 0.02						< 0.02		
ヒ素	mg/l			< 0.005							< 0.005		
総水銀	mg/l			< 0.0005						< 0.0005			
アルキル水銀	mg/l												
PCB	mg/l												
ジクロロメタン	mg/l							< 0.002					< 0.002
四塩化炭素	mg/l							< 0.0002					< 0.0002
1,2-ジクロロエチレン	mg/l							< 0.0004					< 0.0004
1,1-ジクロロエチレン	mg/l							< 0.01					< 0.01
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l							< 0.004					< 0.004
1,1,1-トリクロロエチレン	mg/l							< 0.0005					< 0.0005
1,1,2-トリクロロエチレン	mg/l							< 0.0006					< 0.0006
トリクロロエチレン	mg/l							< 0.002					< 0.002
テトラクロロエチレン	mg/l							< 0.0005					< 0.0005
1,3-ジクロロベンゼン	mg/l							< 0.0002					< 0.0002
チウラム	mg/l		< 0.0006						< 0.0006				
シマジン	mg/l		< 0.0003						< 0.0003				
チオベンカルブ	mg/l		< 0.002						< 0.002				
ベンゼン	mg/l							< 0.001					< 0.001
セレン	mg/l			< 0.002							< 0.002		
硝酸性窒素	mg/l	0.73			0.47			0.45			0.67		
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	0.75			0.49			0.47			0.69		
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												
2,4,6-トリクロロフェニル	mg/l												
ニッケル	mg/l												
モリブデン	mg/l												
アンチモン	mg/l												
フェノール	mg/l							< 0.001					
ホルムアルデヒド	mg/l							< 0.1					
塩化ビニルモノマー	mg/l												
エピクロヒドリン	mg/l												
全マンガン	mg/l												
ウラン	mg/l												
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l												
鉄(溶解性)	mg/l												
マンガン(溶解性)	mg/l												
クロム	mg/l												
アンモニア性窒素	mg/l												
有機態炭	mg/l												
陰イオン界面活性剤	mg/l	0.06		0.03		0.02		0.04		0.05		0.04	
クロロフィルa	mg/l												
導電率	mS/m	9.13	9.77	10.2	8.91	9.41	9.64	10	9.4	9.51	10	10.4	9.89
濁度	度												
塩素イオン	mg/l	2	2	2	1	2	1	2	2	2	3	3	4

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 I 調査機関 国土交通省

一般項目		04月16日	05月14日	06月04日	07月02日	08月06日	09月10日	10月22日	11月05日	12月10日	01月07日	02月04日	03月11日
採取月日		04月16日	05月14日	06月04日	07月02日	08月06日	09月10日	10月22日	11月05日	12月10日	01月07日	02月04日	03月11日
採取時刻		10時05分	09時45分	09時30分	09時55分	11時00分	09時10分	09時30分	11時10分	09時10分	10時10分	09時30分	09時25分
天候		晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
気温		24.5	23.8	28.1	30.1	30.7	27.5	18	14.5	4	8	0.1	6.8
水温		12.5	15.3	19.9	20.9	24	19	15.8	11.9	4	3.5	3	5
外観		001	001	001	001	001	001	001	001	001	001	001	001
臭気		011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011
流量	m <sup>3</sup> /s	1.61	1.38	1.01	1.82	1.32	1.44	1.72	1.47	0.8	0.65	0.56	0.88
(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	0.13	0.08	0.1	0.13	0.13	0.13	0.1	0.1	0.1	0.1	0.11
全水深	m	0.6	0.68	0.42	0.52	0.64	0.66	0.64	0.52	0.5	0.5	0.5	0.53
透視度	cm	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100
生活環境項目													
pH		7.8	7.8	7.8	7.7	7.8	7.3	7.6	7.3	7.5	7.7	7.6	7.6
DO	mg/l	11	10	9.5	9.6	9.9	9.3	10	11	13	13	14	12
BOD	mg/l	0.9	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	0.5	0.6	1	0.6	< 0.5	1
COD	mg/l	1.9	2.1		2.7			2				3.2	
SS	mg/l	1	2	3	2	3	2	2	1	< 1	< 1	< 1	1
大腸菌群数	MPN/100ml	3300	11000	14000	2300	17000	13000	4900	4900	3300	2300	2200	3300
n-ヘキシル抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l	1	0.94	0.8	0.56	0.61	0.65	1.2				1.7	
全炭素	mg/l	0.023				0.035		0.024				0.043	
全亜鉛	mg/l	0.001	0.005	0.002	0.002	0.002	0.002	0.004	0.006	0.002	0.002	0.005	0.005
ノニルフェノール	mg/l												
健康項目													
カドミウム	mg/l		< 0.0003			< 0.0003						< 0.0003	
全シアン	mg/l					< 0.1						< 0.1	
鉛	mg/l					< 0.001						< 0.001	
六価クロム	mg/l					< 0.005						< 0.005	
ヒ素	mg/l		< 0.001			< 0.001						< 0.001	
総水銀	mg/l					< 0.0005						< 0.0005	
アルキル水銀	mg/l												
PCB	mg/l					< 0.0005							
ジクロロメタン	mg/l					< 0.0002							
四塩化炭素	mg/l					< 0.0002							
1,2-ジクロロエチレン	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-トリクロロエチレン	mg/l					< 0.0002							
1,1,2-トリクロロエチレン	mg/l					< 0.0002							
トリクロロエチレン	mg/l					< 0.0002							
テトラクロロエチレン	mg/l					< 0.0002							
1,3-ジクロロベンゼン	mg/l					< 0.0002							
チウラム	mg/l					< 0.0006							
シマジン	mg/l					< 0.0003							
チオベンカルブ	mg/l					< 0.0003							
ベンゼン	mg/l					< 0.0002							
セレン	mg/l					< 0.001							
硝酸性窒素	mg/l	0.96		0.48		0.55		1		1		1.3	
亜硝酸性窒素	mg/l	0.01		0.008		0.002		0.005		0.01		0.011	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	0.97		0.48		0.55		1		1		1.3	
カルシウム	mg/l					0.04							
ほう素	mg/l	< 0.02										< 0.02	
1,4-ジオキサン	mg/l					< 0.005							
要監視項目													
クロロホルム	mg/l					< 0.0001							
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l					< 0.0002							
1,2-ジクロロベンゼン	mg/l					< 0.0002							
p-ジクロロベンゼン	mg/l					< 0.0002							
イソキサチオン	mg/l					< 0.0002							
ダイアジン	mg/l					< 0.0002							
フェニトロチオン	mg/l					< 0.0002							
イソプロチオラン	mg/l					< 0.0002							
オキシシン銅	mg/l					< 0.004							
クロロタロニル	mg/l					< 0.0002							
プロピザミド	mg/l					< 0.0002							
EPN	mg/l												
ジクロルボス	mg/l					< 0.0002							
フェノカルブ	mg/l					< 0.0002							
イプロベンホス	mg/l					< 0.0002							
クロルニトロフェン	mg/l					< 0.0001							
トルエン	mg/l					< 0.0002							
キシレン	mg/l					< 0.0002							
2,4,6-トリクロロフェニル	mg/l					< 0.006							
ニッケル	mg/l					< 0.001							
モリブデン	mg/l					< 0.005							
アンチモン	mg/l					< 0.0002							
フェノール	mg/l												
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												
全マンガン	mg/l					0.016							
ウラン	mg/l					< 0.0002							
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l					< 0.004						< 0.004	
鉄(溶解性)	mg/l					0.03							
マンガン(溶解性)	mg/l												
クロム	mg/l												
アンモニア性窒素	mg/l												
有機態炭	mg/l												
陰イオン界面活性剤	mg/l	0.02				< 0.01		< 0.01			0.03		
クロロフィルa	mg/l												
導電率	mS/m					11						14	
濁度	度	< 0.2	0.7	0.9	0.8	0.8	0.5	0.7	0.6	0.3	0.3	0.3	
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 イ 調査機関 山梨県

一般項目		04月09日	05月14日	06月04日	07月02日	08月06日	09月03日	10月01日	11月05日	12月03日	01月07日	02月04日	03月10日
採取月日													
採取時刻		11時17分	11時08分	11時20分	11時30分	10時30分	11時30分	11時45分	11時35分	11時40分	11時25分	11時25分	11時30分
天候		晴れ	曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	快晴	晴れ	晴れ	晴れ
気温		20.1	25.3	29.1	33	33	30.9	30.1	15	10.2	7.8	9.6	11.5
水温		16.3	15	25.5	24.5	22.2	25	23	15.5	12.5	10.6	8.8	10.9
外観		160	160	160	161	030	161	160	160	171	160	160	162
臭気		381	381	381	381	381	382	382	382	382	381	381	162
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	65	80	64	38	70	40	85	47	35	> 100	73	22
生活環境項目													
pH		8.1	7.8	8.2	7.5	8.2	7.7	7.9	7.8	7.7	7.6	7.8	7.5
DO	mg/l	11	10	10	7.8	10	8.4	10	10	11	11	13	10
BOD	mg/l	0.9	2	1.6	0.9	1.7	0.9	1.2	0.9	1.1	1	1.7	1.4
COD	mg/l	2.7	3.3	3.1	3.4	3.2	3.1	2.6	1.8	2.5	2.3	1.9	3.6
SS	mg/l	7	15	11	16	9	11	4	9	7	3	2	20
大腸菌群数	MPN/100ml	4900	13000	49000	130000	79000	49000	79000	17000	7900	7900	4900	7900
n-1検出物質	mg/l												
全窒素	mg/l												
全炭素	mg/l												
全亜鉛	mg/l	< 0.001		< 0.001		0.002		0.001		< 0.001		0.002	
ノニルフェノール	mg/l												
健康項目													
カドミウム	mg/l				< 0.0003						< 0.0003		
全シアン	mg/l				< 0.1						< 0.1		
鉛	mg/l				< 0.005						< 0.005		
六価クロム	mg/l				< 0.02						< 0.02		
ヒ素	mg/l	< 0.005	0.013	0.011	< 0.005	0.014	0.006	0.017	0.012	0.011	0.013	0.013	0.012
総水銀	mg/l			< 0.0005						< 0.0005			
アルキル水銀	mg/l												
PCB	mg/l												
ジクロロメタン	mg/l							< 0.002					< 0.002
四塩化炭素	mg/l							< 0.0002					< 0.0002
1,2-ジクロロエタン	mg/l							< 0.0004					< 0.0004
1,1-ジクロロエタン	mg/l							< 0.01					< 0.01
1,1,2-ジクロロエタン	mg/l							< 0.004					< 0.004
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l							< 0.0005					< 0.0005
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l							< 0.0006					< 0.0006
トリクロロエチレン	mg/l							< 0.002					< 0.002
テトラクロロエチレン	mg/l							< 0.0005					< 0.0005
1,3-ジクロロベンゼン	mg/l							< 0.0002					< 0.0002
チウラム	mg/l		< 0.0006						< 0.0006				
シマジン	mg/l		< 0.0003						< 0.0003				
チオベンカルブ	mg/l		< 0.002						< 0.002				
ベンゼン	mg/l							< 0.001					< 0.001
セレン	mg/l			< 0.002						< 0.002			
硝酸性窒素	mg/l	1.3			1.3			1.6			1.9		
亜硝酸性窒素	mg/l	0.02			< 0.02			< 0.02			0.04		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	1.3			1.3			1.6			2.0		
ふっ素	mg/l	< 0.05			0.07			0.14			0.13		
ほう素	mg/l	< 0.04			0.04			0.08			0.09		
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												
2,4,6-トリクロロフェニル	mg/l												
ニッケル	mg/l												
モリブデン	mg/l												
アンチモン	mg/l												
フェノール	mg/l							< 0.001					
ホルムアルデヒド	mg/l							< 0.1					
塩化ビニルモノマー	mg/l												
エピクロヒドリン	mg/l												
全マンガン	mg/l												
ウラン	mg/l												
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l												
鉄(溶解性)	mg/l												
マンガン(溶解性)	mg/l												
クロム	mg/l												
アンモニア性窒素	mg/l												
有機態炭	mg/l												
陰イオン界面活性剤	mg/l	0.07		0.10		0.10		0.10		0.13		0.11	
クロロフィルa	mg/l												
導電率	mS/m	14.4	18.2	19.9	15	20.5	14.9	20.9	20.7	21.2	21.6	19.8	17.1
濁度	度												
塩素イオン	mg/l	5	7	9	5	10	5	10	10	10	11	9	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 イ 調査機関 山梨県

一般項目		04月09日	04月09日	05月14日	05月14日	06月04日	06月04日	07月02日	07月02日	08月06日	08月06日	09月03日	09月03日
採取月日		04月09日	04月09日	05月14日	05月14日	06月04日	06月04日	07月02日	07月02日	08月06日	08月06日	09月03日	09月03日
採取時刻		09時02分	12時05分	09時10分	12時00分	09時03分	12時00分	09時05分	12時10分	08時35分	12時05分	09時00分	12時05分
天候		晴れ	晴れ	曇り	曇り	曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り
気温		14.8	24.8	20	27.5	27.1	30.3	29.1	31.9	32	37	26.7	31.1
水温		13.5	19.1	15	15	23	25.6	23.5	24.8	24.8	27	21.6	24.8
外観		181	160	050	180	051	051	171	171	161	161	181	181
臭気		161	161	142	142	382	382	142	142	142	142	142	142
流量	m <sup>3</sup> /s	1.8849		1.6890		0.9677		2.6583		1.5074		3.1276	
(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	40	32	92	45	42	34	33	33	45	45	36	38
生活環境項目													
pH		7.6	8.2	7.7	7.8	7.9	7.9	6.9	7	7.7	8	7.6	7.7
DO	mg/l	8.2	11	10	10	7.7	8.3	7.8	8.9	8	8.4	8.3	8.7
BOD	mg/l	2	1.8	1.2	1.2	2	1.5	1.3	1.1	1.8	1.6	0.9	0.8
COD	mg/l	4	3.6	2.6	6.1	4.1	3.7	4	4.2	3.8	4	3.8	3.8
SS	mg/l	20	23	7	25	19	21	21	25	19	22	19	16
大腸菌群数	MPN/100ml	700	1700	33000	23000	79000	49000	49000	230000	49000	23000	130000	49000
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l		1.8		1.7		1.8		1.4		1.5		1.4
全炭素	mg/l		0.10		0.11		0.10		0.11		0.10		0.076
全亜鉛	mg/l		0.001				0.001				0.002		
ノニルフェノール	mg/l		< 0.00006		< 0.00006		< 0.00006		< 0.00006		< 0.00006		< 0.00006
健康項目													
カドミウム	mg/l								< 0.0003				
全シアン	mg/l								< 0.1				
鉛	mg/l								< 0.005				
六価クロム	mg/l								< 0.02				
ヒ素	mg/l		0.011		< 0.005		0.009		0.006		0.008		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												
四塩化炭素	mg/l												
1,2-ジクロロエチレン	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-トリクロロエチレン	mg/l												
1,1,2-トリクロロエチレン	mg/l												
トリクロロエチレン	mg/l												
テトラクロロエチレン	mg/l												
1,3-ジクロロベンゼン	mg/l												
チウラム	mg/l				< 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						1.1				
亜硝酸性窒素	mg/l		0.03						< 0.02				
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l		1.5						1.1				
カルボキシル系	mg/l		0.08						0.07				
ほう素	mg/l		0.07						0.04				
1,4-ジオキサン	mg/l												
要監視項目													
クロロホルム	mg/l												
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l												
1,2-ジクロロベンゼン	mg/l												
p-ジクロロベンゼン	mg/l												
イソキサチオン	mg/l												
ダイアジノン	mg/l												
フェニトロチオン	mg/l												
イソプロチオラン	mg/l												
オキシシン銅	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												
2,4,6-トリクロロフェニル	mg/l												
ニッケル	mg/l												
モリブデン	mg/l												
アンチモン	mg/l												
フェノール	mg/l												
ホルムアルデヒド	mg/l												
塩化ビニルモノマー	mg/l												
エピクロヒドリン	mg/l												
全マンガン	mg/l												
ウラン	mg/l												
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l						< 0.01						
鉄(溶解性)	mg/l											0.022	
マンガン(溶解性)	mg/l						0.010						
クロム	mg/l						< 0.005						
アンモニア性窒素	mg/l		0.12				0.10				0.03		
有機態炭	mg/l		0.046				0.054				0.067		
陰イオン界面活性剤	mg/l		0.06				0.06				0.04		
クロロフィルa	mg/l												
導電率	mS/m	21.2	15.8	14.7	15	17.1	16.3	13.4	13.1	15.6	16	12	11.8
濁度	度												
塩素イオン	mg/l		9		6		8		5		8		5

公共用水域水質測定結果

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

一般項目		10月01日	10月01日	11月05日	11月05日	12月03日	12月03日	01月07日	01月07日	02月04日	02月04日	03月10日	03月10日
採取月日		10月01日	10月01日	11月05日	11月05日	12月03日	12月03日	01月07日	01月07日	02月04日	02月04日	03月10日	03月10日
採取時刻		09時00分	12時18分	09時00分	12時05分	09時00分	12時05分	08時55分	12時00分	09時00分	12時00分	09時05分	12時00分
天候		晴れ	晴れ	曇り	曇り	晴れ	快晴	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ
気温		25.8	29	11	16.8	3.8	10	3.9	9	0.5	7.8	8.9	12.1
水温		21.4	25.9	12.1	14	7.5	9	5.5	8.6	4	9	8.5	11.8
外観		181	181	181	181	231	181	080	180	180	180	161	161
臭気		141	142	142	142	141	141	141	141	141	141	141	142
流量	m <sup>3</sup> /s	1.9500		1.8678		1.6871		1.8467		1.7475		2.5499	
(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	47	35	64	60	55	45	95	67	40	58	34	31
生活環境項目													
pH		7.7	7.9	7.7	7.8	7.6	7.7	7.5	7.7	7.6	7.7	7.2	7.5
DO	mg/l	8.2	8.8	10	10	10	11	11	11	11	11	10	10
BOD	mg/l	0.8	1.1	0.9	1	1.4	1.3	0.9	0.6	1.5	1.4	1.7	1.9
COD	mg/l	3.6	3.5	2.5	2.3	2.4	2.5	2.3	2.3	2.1	2.2	3.7	4.3
SS	mg/l	13	13	8	9	6	9	4	6	5	7	12	15
大腸菌群数	MPN/100ml	11000	7900	7900	13000	13000	13000	7900	7900	7900	13000	13000	7900
n-1検出物質	mg/l												
全窒素	mg/l		1.7		1.7		1.6		2.0		1.7		1.9
全炭素	mg/l		0.094		0.085		0.093		0.070		0.068		0.10
全亜鉛	mg/l		0.004				0.001				< 0.001		
ノニルフェノール	mg/l		< 0.00006		< 0.00006		< 0.00006		< 0.00006		< 0.00006		< 0.00006
健康項目													
カドミウム	mg/l								< 0.0003				
全シアン	mg/l								< 0.1				
鉛	mg/l								< 0.005				
六価クロム	mg/l								< 0.02				
ヒ素	mg/l		0.008		0.008		0.009		0.008		0.009		0.008
総水銀	mg/l						< 0.0005						
アルキル水銀	mg/l												
PCB	mg/l				< 0.0005								
ジクロロメタン	mg/l		< 0.002										< 0.002
四塩化炭素	mg/l		< 0.0002										< 0.0002
1,2-ジクロロエチレン	mg/l		< 0.0004										< 0.0004
1,1-ジクロロエチレン	mg/l		< 0.01										< 0.01
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l		< 0.004										< 0.004
1,1,1-トリクロロエチレン	mg/l		< 0.0005										< 0.0005
1,1,2-トリクロロエチレン	mg/l		< 0.0006										< 0.0006
トリクロロエチレン	mg/l		< 0.002										< 0.002
テトラクロロエチレン	mg/l		< 0.0005										< 0.0005
1,3-ジクロロベンゼン	mg/l		< 0.0002										< 0.0002
チウラム	mg/l				< 0.0006								
シマジン	mg/l				< 0.0003								
チオベンカルブ	mg/l				< 0.002								
ベンゼン	mg/l		< 0.001										< 0.001
セレン	mg/l								< 0.002				
硝酸性窒素	mg/l		1.3						1.5				
亜硝酸性窒素	mg/l		< 0.02						0.03				
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l		1.3						1.5				
カルボキシル系	mg/l		0.09						0.10				
ほう素	mg/l		0.05						0.08				
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		< 0.002										
1,2-ジクロロベンゼン	mg/l		< 0.005										
p-ジクロロベンゼン	mg/l		< 0.005										
イソキサチオン	mg/l		< 0.0008										
ダイアジノン	mg/l		< 0.0005										
フェニトロチオン	mg/l		< 0.0003										
イソプロチオラン	mg/l		< 0.004										
オキシシン銅	mg/l		< 0.004										
クロロタロニル	mg/l		< 0.004										
プロピザミド	mg/l		< 0.0008										
EPN	mg/l		< 0.0006										
ジクロルボス	mg/l		< 0.001										
フェノカルブ	mg/l		< 0.002										
イプロベンホス	mg/l		< 0.0008										
クロルニトロフェン	mg/l		< 0.0005										
トルエン	mg/l		< 0.005										
キシレン	mg/l		< 0.005										
2,4,6-トリクロロフェニル	mg/l		< 0.006										
ニッケル	mg/l		< 0.001										
モリブデン	mg/l		< 0.007										
アンチモン	mg/l		< 0.0002										
フェノール	mg/l		< 0.001										
ホルムアルデヒド	mg/l		< 0.1										
塩化ビニルモノマー	mg/l		< 0.0002										
エピクロヒドリン	mg/l		< 0.00004										
全マンガン	mg/l		< 0.02										
ウラン	mg/l		< 0.0002										
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l						< 0.01						
鉄(溶解性)	mg/l												0.22
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		0.04				0.11				0.10		
有機態炭	mg/l		0.054				0.043				0.049		
陰イオン界面活性剤	mg/l		0.08				0.07				0.06		
クロロフィルa	mg/l												
導電率	mS/m	15.5	15.4	15	14.8	15.2	15.5	16.2	16.2	16.1	16.2	14.8	15.2
濁度	度												
塩素イオン	mg/l		7		7		8		10		9		8

公共用水域水質測定結果

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

一般項目		04月16日	04月16日	05月14日	05月14日	06月04日	06月04日	07月02日	07月02日	08月06日	08月06日	09月03日	09月03日
採取月日		04月16日	04月16日	05月14日	05月14日	06月04日	06月04日	07月02日	07月02日	08月06日	08月06日	09月03日	09月03日
採取時刻		10時28分	14時24分	10時30分	14時20分	10時35分	14時27分	10時28分	14時20分	10時44分	14時43分	10時57分	14時26分
天候		晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り
気温		20.0	24.2	25.0	26.5	27.5	27.0	26.5	30.5	32.8	29.1	30.8	24.2
水温		16.9	21.5	20.6	24.3	24.5	27.3	26.5	29.0	29.5	32.5	25.5	24.5
外観		030	170	161	170	031	031	031	031	160	160	160	160
臭気		381	381	381	381	381	381	381	381	381	381	381	381
流量	m <sup>3</sup> /s	0.078		0.10		0.078		0.096		0.099		0.22	
(年平均)	m <sup>3</sup> /s												
採取位置		01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01
採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
全水深	m												
透視度	cm	88	53	10	48	73	37	55	53	60	70	52	57
生活環境項目													
pH		7.7	9.1	8.6	8.4	7.6	8.4	7.7	8.5	7.7	8.5	7.7	8.1
DO	mg/l	9.6	11	8.0	9.4	8.0	8.0	7.8	8.0	7.0	6.8	7.6	7.4
BOD	mg/l	2.4	2.5	1.8	2.1	1.8	2.7	1.6	2.5	1.7	1.8	1.3	1.9
COD	mg/l	4.6	5.4	7.0	5.6	4.8	6.4	4.2	5.0	4.2	4.4	4.6	4.6
SS	mg/l	18	11	46	22	16	22	13	13	12	11	10	8
大腸菌群数	MPN/100ml	13000		17000		79000		49000		23000		13000	
n-アキリ抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l	0.84		0.72		0.59		0.55		0.51		1.7	
全炭素	mg/l	0.088		0.12		0.13		0.11		0.12		0.11	
全亜鉛	mg/l	0.012		0.013		0.009		0.011		0.011		0.010	
ノニルフェノール	mg/l												
健康項目													
カドミウム	mg/l			< 0.0003									
全シアン	mg/l			< 0.1									
鉛	mg/l			< 0.005									
六価クロム	mg/l			< 0.02									
ヒ素	mg/l			< 0.005				< 0.005				< 0.005	
総水銀	mg/l			< 0.0005									
アルキル水銀	mg/l												
PCB	mg/l												
ジクロロメタン	mg/l			< 0.002						< 0.002			
四塩化炭素	mg/l			< 0.0002						< 0.0002			
1,2-ジクロロエチレン	mg/l			< 0.0004						< 0.0004			
1,1-ジクロロエチレン	mg/l			< 0.002						< 0.002			
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l			< 0.002						< 0.002			
1,1,1-トリクロロエチレン	mg/l			< 0.0005						< 0.0005			
1,1,2-トリクロロエチレン	mg/l			< 0.0006						< 0.0006			
トリクロロエチレン	mg/l			< 0.002						< 0.002			
テトラクロロエチレン	mg/l			< 0.0005						< 0.0005			
1,3-ジクロロベンゼン	mg/l			< 0.0002						< 0.0002			
チウラム	mg/l			< 0.0006									
シマジン	mg/l			< 0.0003									
チオベンカルブ	mg/l			< 0.002									
ベンゼン	mg/l			< 0.001						< 0.001			
セレン	mg/l			< 0.002									
硝酸性窒素	mg/l			0.29				0.20				1.0	
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			0.31				0.22				1.0	
カルボキシル系	mg/l			0.14				0.14				0.10	
ほう素	mg/l			0.10				0.10					
1,4-ジオキサン	mg/l			< 0.005									
要監視項目													
クロロホルム	mg/l			< 0.0006						< 0.0006			
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l			< 0.002						< 0.002			
1,2-ジクロロエチレン	mg/l			< 0.005						< 0.005			
p-ジクロロベンゼン	mg/l			< 0.005						< 0.005			
イソキサチオン	mg/l												
ダイアジノン	mg/l												
フェニトロチオン	mg/l												
イソプロチオラン	mg/l												
オキシシン銅	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			< 0.005						< 0.005			
キシレン	mg/l			< 0.005						< 0.005			
2,4,6-トリクロロフェノール	mg/l												
ニッケル	mg/l												
モリブデン	mg/l												
アンチモン	mg/l												
フェノール	mg/l												
ホルムアルデヒド	mg/l												
塩化ビニルモノマー	mg/l												
エピクロヒドリン	mg/l												
全マンガン	mg/l												
ウラン	mg/l												
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l												
鉄(溶解性)	mg/l			0.39									
マンガン(溶解性)	mg/l			0.032									
クロム	mg/l												
アンモニア性窒素	mg/l												
有機態炭	mg/l	0.072		0.10		0.11		0.085		0.10		0.092	
陰イオン界面活性剤	mg/l	0.05				0.04				0.02			
クロロフィルa	mg/l												
導電率	mS/m	26.3	24.8	26.4	25.3	28.8	31.7	24.2	22.3	28.3	26.3	25.5	24.4
濁度	度												
塩素イオン	mg/l	17		14		19		14		19		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01日	10月01日	11月05日	11月05日	12月03日	12月03日	01月07日	01月07日	02月04日	02月04日	03月11日	03月11日
採取月日		10月01日	10月01日	11月05日	11月05日	12月03日	12月03日	01月07日	01月07日	02月04日	02月04日	03月11日	03月11日
採取時刻		10時14分	14時20分	11時07分	14時25分	10時30分	14時20分	10時25分	14時15分	10時08分	14時15分	10時05分	14時32分
天候		晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
気温		25.7	28.5	13.0	16.0	8.1	11.0	4.9	8.9	4.8	8.0	10.8	11.5
水温		23.0	25.3	14.5	16.5	9.0	11.2	6.2	8.3	5.8	10.0	7.3	13.2
外観		160	160	030	030	030	030	001	170	030	030	201	201
臭気		381	381	381	381	381	381	381	381	141	141	381	381
流量	m <sup>3</sup> /s	0.077		0.081		0.089		0.072		0.099		0.15	
(年平均)	m <sup>3</sup> /s												
採取位置		01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01
採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
全水深	m												
透視度	cm	85	65	95	86	> 100	94	> 100	90	83	95	69	65
生活環境項目													
pH		7.7	8.7	7.8	8.1	7.6	7.7	7.6	7.8	7.8	8.4	8.0	8.0
DO	mg/l	8.0	8.0	9.4	9.8	9.2	9.0	9.0	10	8.8	12	9.8	9.8
BOD	mg/l	1.5	1.9	2.0	1.9	1.3	1.2	1.5	2.0	1.5	1.7	1.0	1.6
COD	mg/l	4.6	5.0	6.0	4.2	3.8	3.8	3.4	4.4	3.4	3.6	3.0	3.2
SS	mg/l	15	16	3	6	3	4	4	4	6	5	4	5
大腸菌群数	MPN/100ml	33000		33000		17000		7900		13000		4900	
n-17種の抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l	0.73		0.91		1.2		1.3		1.3		1.3	
全炭素	mg/l	0.14		0.11		0.12		0.095		0.094		0.085	
全亜鉛	mg/l	0.015		0.007		0.008		0.012		0.008		0.009	
ノニルフェノール	mg/l												
健康項目													
カドミウム	mg/l			< 0.0003									
全シアン	mg/l			< 0.1									
鉛	mg/l			< 0.005									
六価クロム	mg/l			< 0.02									
ヒ素	mg/l			< 0.005									
総水銀	mg/l			< 0.0005									
アルキル水銀	mg/l												
PCB	mg/l												
ジクロロメタン	mg/l			< 0.002						< 0.002			
四塩化炭素	mg/l			< 0.0002						< 0.0002			
1,2-ジクロロエタン	mg/l			< 0.0004						< 0.0004			
1,1-ジクロロエチレン	mg/l			< 0.002						< 0.002			
トランス-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			< 0.002						< 0.002			
テトラクロロエチレン	mg/l			< 0.0005						< 0.0005			
1,3-ジクロロベンゼン	mg/l			< 0.0002						< 0.0002			
チウラム	mg/l			< 0.0006									
シマジン	mg/l			< 0.0003									
チオベンカルブ	mg/l			< 0.002									
ベンゼン	mg/l			< 0.001						< 0.001			
セレン	mg/l			< 0.002									
硝酸性窒素	mg/l			0.59				0.88				1.1	
亜硝酸性窒素	mg/l			< 0.02				< 0.02				< 0.02	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l			0.61				0.90				1.1	
カルボキシル系	mg/l			0.16				0.11				0.11	
ほう素	mg/l			0.11				0.09					
1,4-ジオキサン	mg/l			< 0.005									
要監視項目													
クロロホルム	mg/l			< 0.0006						< 0.0006			
トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l			< 0.002						< 0.002			
1,2-ジクロロエタン	mg/l			< 0.005						< 0.005			
p-ジクロロベンゼン	mg/l			< 0.005						< 0.005			
イソキサチオン	mg/l												
ダイアジノン	mg/l												
フェニトロチオン	mg/l												
イソプロチオラン	mg/l												
オキシシン銅	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			< 0.005						< 0.005			
キシレン	mg/l			< 0.005						< 0.005			
2,4,6-トリクロロフェニル	mg/l												
ニッケル	mg/l												
モリブデン	mg/l												
アンチモン	mg/l												
フェノール	mg/l			< 0.001									
ホルムアルデヒド	mg/l			< 0.1									
塩化ビニルモノマー	mg/l												
エピクロロヒドリン	mg/l												
全マンガン	mg/l												
ウラン	mg/l												
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l												
鉄(溶解性)	mg/l			0.46									
マンガン(溶解性)	mg/l			0.058									
クロム	mg/l												
アンモニア性窒素	mg/l												
有機態炭	mg/l	0.10		0.10		0.092		0.083		0.066		0.062	
陰イオン界面活性剤	mg/l	0.02				0.05				0.03			
クロロフィルa	mg/l												
導電率	mS/m	28.9	28.5	28.1	28.8	34.0	29.3	25.8	25.6	33.3	27.0	25.3	23.9
濁度	度												
塩素イオン	mg/l	13		18		16		17		19		15	

公共用水域水質測定結果

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

一般項目		04月16日	04月16日	05月14日	05月14日	06月04日	06月04日	07月02日	07月02日	08月06日	08月06日	09月03日	09月03日
採取月日		04月16日	04月16日	05月14日	05月14日	06月04日	06月04日	07月02日	07月02日	08月06日	08月06日	09月03日	09月03日
採取時刻		09時05分	15時25分	09時08分	15時20分	09時07分	15時25分	09時02分	15時20分	09時07分	15時45分	09時30分	15時25分
天候		晴れ	晴れ	曇り	曇り	曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り
気温		16.8	25.1	20.2	28.5	25.2	27.5	26.1	31.1	26.5	29.5	25.5	26.0
水温		14.5	20.2	17.0	22.8	22.1	24.8	22.6	27.5	25.2	29.5	23.0	24.0
外観		170	160	160	032	171	171	160	160	160	160	171	171
臭気		381	381	161	382	381	381	161	381	381	381	381	381
流量	m <sup>3</sup> /s	1.5		1.5		1.7		1.9		1.5		2.6	
(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	41	45	42	46	25	33	40	48	67	60	50	56
生活環境項目													
pH		6.9	7.1	6.9	7.0	6.9	7.0	6.8	7.0	6.9	7.2	7.1	7.0
DO	mg/l	7.4	8.0	7.0	7.0	6.0	6.2	6.2	6.8	5.6	6.4	5.8	6.0
BOD	mg/l	2.7	3.1	2.4	2.8	2.2	3.0	1.8	2.0	2.1	1.9	1.5	1.8
COD	mg/l	4.8	5.2	4.2	5.2	5.4	5.0	4.2	4.2	3.6	3.8	4.2	4.2
SS	mg/l	18	13	17	15	35	22	20	13	10	9	19	14
大腸菌群数	MPN/100ml	11000	17000	130000	230000	79000	130000	79000	49000	33000	33000	110000	49000
n-1検出物質	mg/l												
全窒素	mg/l	2.4		1.9		2.0		1.9		1.9		2.4	
全炭素	mg/l	0.12		0.19		0.19		0.17		0.17		0.17	
全亜鉛	mg/l	0.013		0.016		0.016		0.013		0.009		0.015	
ノニルフェノール	mg/l	0.00006		0.00010		0.00010		0.00006		0.00010		0.00006	
健康項目													
カドミウム	mg/l			< 0.0003									
全シアン	mg/l			< 0.1									
鉛	mg/l			< 0.005									
六価クロム	mg/l			< 0.02									
ヒ素	mg/l			0.005				0.005				< 0.005	
総水銀	mg/l			< 0.0005									
アルキル水銀	mg/l												
PCB	mg/l			< 0.0005									
ジクロロメタン	mg/l			< 0.002						< 0.002			
四塩化炭素	mg/l			< 0.0002						< 0.0002			
1,2-ジクロロエチレン	mg/l			< 0.0004						< 0.0004			
1,1-ジクロロエチレン	mg/l			< 0.002						< 0.002			
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l			< 0.002						< 0.002			
1,1,1-トリクロロエチレン	mg/l			< 0.0005						< 0.0005			
1,1,2-トリクロロエチレン	mg/l			< 0.0006						< 0.0006			
トリクロロエチレン	mg/l			< 0.002						< 0.002			
テトラクロロエチレン	mg/l			< 0.0005						< 0.0005			
1,3-ジクロロベンゼン	mg/l			< 0.0002						< 0.0002			
チウラム	mg/l			< 0.0006									
シマジン	mg/l			< 0.0003									
チオベンカルブ	mg/l			< 0.002									
ベンゼン	mg/l			< 0.001						< 0.001			
セレン	mg/l			< 0.002									
硝酸性窒素	mg/l			1.3				1.4				2.3	
亜硝酸性窒素	mg/l			0.07				0.07				0.05	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l			1.3				1.4				2.3	
カルボキシル系	mg/l			0.20				0.14				0.13	
ほう素	mg/l			0.14				0.11					
1,4-ジオキサン	mg/l			< 0.005									
要監視項目													
クロロホルム	mg/l			< 0.0006						< 0.0006			
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l			< 0.002						< 0.002			
1,2-ジクロロベンゼン	mg/l			< 0.005						< 0.005			
p-ジクロロベンゼン	mg/l			< 0.005						< 0.005			
イソキサチオン	mg/l												
ダイアジノン	mg/l												
フェニトロチオン	mg/l												
イソプロチオラン	mg/l												
オキシシン銅	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			< 0.005						< 0.005			
キシレン	mg/l			< 0.005						< 0.005			
2,4,6-トリクロロフェニル	mg/l												
ニッケル	mg/l												
モリブデン	mg/l												
アンチモン	mg/l												
フェノール	mg/l												
ホルムアルデヒド	mg/l												
塩化ビニルモノマー	mg/l												
エピクロヒドリン	mg/l												
全マンガン	mg/l												
ウラン	mg/l												
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l			< 0.01									
鉄(溶解性)	mg/l			0.45				0.54				0.42	
マンガン(溶解性)	mg/l			0.12				0.08				0.077	
クロム	mg/l			< 0.005									
アンモニア性窒素	mg/l			0.26				0.18				0.15	
有機態炭	mg/l	0.088		0.10		0.16		0.11		0.13		0.12	
陰イオン界面活性剤	mg/l	0.05				0.03				0.03			
クロロフィルa	mg/l												
導電率	mS/m	25.5	30.3	24.7	32.4	24.7	30.4	22.1	24.0	26.1	29.5	23.9	24.3
濁度	度												
塩素イオン	mg/l	15		21		20		13		21		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 八 調査機関 甲府市

一般項目		10月01日	10月01日	11月05日	11月05日	12月03日	12月03日	01月07日	01月07日	02月04日	02月04日	03月11日	03月11日
採取月日													
採取時刻		08時57分	15時35分	09時08分	15時24分	08時59分	15時20分	09時04分	15時25分	08時54分	15時11分	08時45分	15時37分
天候		晴れ	曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
気温		23.8	27.5	11.0	18.0	2.5	11.9	1.0	8.9	1.1	10.0	7.0	11.8
水温		21.2	23.5	13.2	15.8	8.5	11.5	5.8	9.5	6.3	10.0	6.6	12.0
外観		170	170	160	170	030	030	170	170	170	170	211	161
臭気		381	381	381	381	141	381	381	381	381	381	381	381
流量	m <sup>3</sup> /s	1.8		1.3		1.3		1.4		1.6		2.2	
(年平均)	m <sup>3</sup> /s												
採取位置		01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01
採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
全水深	m												
透視度	cm	72	74	30	49	65	63	67	48	78	70	31	30
生活環境項目													
pH		7.2	7.3	7.2	7.3	7.3	7.3	7.2	7.3	7.2	7.2	7.3	7.3
DO	mg/l	6.6	7.0	8.0	7.8	8.8	8.2	8.4	8.2	9.2	9.6	9.0	9.2
BOD	mg/l	1.3	1.3	1.8	1.9	2.0	2.4	2.5	3.3	1.9	2.6	2.1	3.1
COD	mg/l	4.2	4.0	4.0	3.8	3.2	3.8	3.6	3.8	3.4	3.8	3.6	4.0
SS	mg/l	13	9	15	9	8	7	7	10	10	10	12	16
大腸菌群数	MPN/100ml	79000	49000	23000	49000	23000	49000	33000	13000	70000	33000	4900	13000
n-アミノ抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l	1.9		2.4		2.3		2.9		2.6		2.2	
全炭素	mg/l	0.16		0.17		0.15		0.13		0.16		0.15	
全亜鉛	mg/l	0.010		0.010		0.014		0.023		0.012		0.012	
ノニルフェノール	mg/l	0.00006		< 0.00006		0.00009		< 0.00006		0.00008		0.00008	
健康項目													
カドミウム	mg/l			< 0.0003									
全シアン	mg/l			< 0.1									
鉛	mg/l			< 0.005									
六価クロム	mg/l			< 0.02									
ヒ素	mg/l			0.005									
総水銀	mg/l			< 0.0005									
アルキル水銀	mg/l												
PCB	mg/l			< 0.0005									
ジクロロメタン	mg/l			< 0.002					< 0.002				
四塩化炭素	mg/l			< 0.0002					< 0.0002				
1,2-ジクロロエチレン	mg/l			< 0.0004					< 0.0004				
1,1-ジクロロエチレン	mg/l			< 0.002					< 0.002				
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l			< 0.002					< 0.002				
1,1,1-トリクロロエチレン	mg/l			< 0.0005					< 0.0005				
1,1,2-トリクロロエチレン	mg/l			< 0.0006					< 0.0006				
トリクロロエチレン	mg/l			< 0.002					< 0.002				
テトラクロロエチレン	mg/l			< 0.0005					< 0.0005				
1,3-ジクロロベンゼン	mg/l			< 0.0002					< 0.0002				
チウラム	mg/l			< 0.0006									
シマジン	mg/l			< 0.0003									
チオベンカルブ	mg/l			< 0.002									
ベンゼン	mg/l			< 0.001					< 0.001				
セレン	mg/l			< 0.002									
硝酸性窒素	mg/l			1.3				2.3				1.7	
亜硝酸性窒素	mg/l			0.08				0.03				0.04	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l			1.3				2.3				1.7	
銅	mg/l			0.17				0.14				0.13	
ほう素	mg/l			0.15				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					< 0.0006				
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l			< 0.002					< 0.002				
1,2-ジクロロベンゼン	mg/l			< 0.005					< 0.005				
p-ジクロロベンゼン	mg/l			< 0.005					< 0.005				
イソキサチオン	mg/l			< 0.0008									
ダイアジノン	mg/l			< 0.0005									
フェニトロチオン	mg/l			< 0.0003									
イソプロチオラン	mg/l			< 0.004									
オキシシン銅	mg/l			< 0.004									
クロロタロニル	mg/l			< 0.004									
プロピザミド	mg/l			< 0.0008									
EPN	mg/l			< 0.0006									
ジクロルボス	mg/l			< 0.001									
フェノカルブ	mg/l			< 0.002									
イプロベンホス	mg/l			< 0.0008									
クロルニトロフェン	mg/l			< 0.0005									
トルエン	mg/l			< 0.005					< 0.005				
キシレン	mg/l			< 0.005					< 0.005				
2,4,6-トリクロロフェニル	mg/l			< 0.006									
ニッケル	mg/l			< 0.001									
モリブデン	mg/l			< 0.007									
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			0.13									
ウラン	mg/l												
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l			< 0.01									
鉄(溶解性)	mg/l			0.31									
マンガン(溶解性)	mg/l			0.11									
クロム	mg/l			< 0.005									
アンモニア性窒素	mg/l			0.21				0.37				0.21	
有機態炭	mg/l	0.10		0.10		0.10		0.10		0.087		0.092	
陰イオン界面活性剤	mg/l	0.02				0.04				0.05			
クロロフィルa	mg/l												
導電率	mS/m	24.7	28.2	27.2	31.7	26.1	32.1	27.8	29.2	26.5	29.2	24.2	28.6
濁度	度												
塩素イオン	mg/l	20		15		15		18		27		23	

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 I	調査機関	甲府市				
一般項目													
採取月日		04月16日	05月14日	06月04日	07月02日	08月06日	09月03日	10月01日	11月05日	12月03日	01月07日	02月04日	03月11日
採取時刻		13時20分	13時16分	13時20分	13時20分	13時30分	13時20分	13時20分	13時18分	13時15分	13時15分	13時15分	13時12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	晴れ
気温		21.5	24.7	26.5	28.6	32.2	21.8	25.2	14.0	6.0	6.5	3.5	5.5
水温		13.5	13.8	22.5	25.0	28.5	22.0	22.3	13.2	9.0	6.0	3.8	4.3
外観		051	050	050	051	032	031	031	051	031	031	031	031
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												
透明度	m	3.7	4.5	4.5	4.0	3.5	3.5	3.5	3.3	3.2	3.5	3.5	3.5
生活環境項目													
pH		7.4	7.3	7.3	7.3	7.1	7.4	7.7	7.3	7.2	7.1	7.1	7.4
DO	mg/l	10	9.4	7.8	8.0	7.4	8.4	8.4	9.0	8.6	9.2	9.6	12
BOD	mg/l	0.9	0.8	0.7	1.0	0.9	0.9	0.6	0.6	0.6	0.6	0.5	0.9
COD	mg/l	2.2	2.0	2.0	2.4	1.4	2.4	2.4	2.8	2.2	2.2	2.0	1.8
SS	mg/l	<1	<1	<1	1	1	2	1	1	1	1	1	1
大腸菌群数	MPN/100ml	230	490	490	49	170	2300	2300	330	490	130	13	7.8
n-ヘキシル抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l	0.51	0.45	0.28	0.31	0.43	0.31	0.34	0.41	0.37	0.35	0.32	0.24
全炭素	mg/l	0.006	<0.003	0.004	0.007	0.005	0.009	0.007	0.004	0.005	0.005	0.003	0.004
全亜鉛	mg/l	0.002	<0.001	0.001	0.001	0.001	0.002	0.001	0.001	0.001	0.002	0.001	0.001
ノニルフェノール	mg/l												
健康項目													
カドミウム	mg/l		<0.0003						<0.0003				
全シアン	mg/l		<0.1						<0.1				
鉛	mg/l		<0.005						<0.005				
六価クロム	mg/l		<0.02						<0.02				
ヒ素	mg/l		<0.005		<0.005		<0.005		<0.005				
総水銀	mg/l		<0.0005						<0.0005				
アルキル水銀	mg/l												
PCB	mg/l												
ジクロロメタン	mg/l		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002	
四塩化炭素	mg/l		<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002	
1,2-ジクロロエチレン	mg/l		<0.0004			<0.0004			<0.0004			<0.0004	
1,1-ジクロロエチレン	mg/l		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002	
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002	
1,1,1-トリクロロエチレン	mg/l		<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005	
1,1,2-トリクロロエチレン	mg/l		<0.0006			<0.0006			<0.0006			<0.0006	
トリクロロエチレン	mg/l		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002	
テトラクロロエチレン	mg/l		<0.0005			<0.0005			<0.0005			<0.0005	
1,3-ジクロロベンゼン	mg/l		<0.0002			<0.0002			<0.0002			<0.0002	
チウラム	mg/l		<0.0006						<0.0006				
シマジン	mg/l		<0.0003						<0.0003				
チオベンカルブ	mg/l		<0.002						<0.002				
ベンゼン	mg/l		<0.001			<0.001			<0.001			<0.001	
セレン	mg/l		<0.002						<0.002				
硝酸性窒素	mg/l		0.29		0.18		0.21		0.30		0.26		0.27
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		0.31		0.20		0.23		0.32		0.28		0.29
カルボキシル系	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			<0.0006				
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l		<0.002			<0.002			<0.002			<0.002	
1,2-ジクロロエチレン	mg/l		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005	
p-ジクロロベンゼン	mg/l		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005	
イソキサチオン	mg/l												
ダイアジノン	mg/l												
フェニトロチオン	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		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005	
キシレン	mg/l		<0.005			<0.005			<0.005			<0.005	
2,4,6-トリクロロフェニル	mg/l												
ニッケル	mg/l												
モリブデン	mg/l												
アンチモン	mg/l												
フェノール	mg/l								<0.001				
ホルムアルデヒド	mg/l								<0.1				
塩化ビニルモノマー	mg/l												
エピクロヒドリン	mg/l												
全マンガン	mg/l												
ウラン	mg/l												
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l												
鉄(溶解性)	mg/l		0.024						0.023				
マンガン(溶解性)	mg/l		<0.005						<0.005				
クロム	mg/l												
アンモニア性窒素	mg/l		0.04		0.02		<0.02		<0.02		<0.02		0.04
有機態窒素	mg/l		<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0.004	0.005	<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		0.003	0.002	0.001	0.004	0.002	0.006	0.005	0.005	0.004	0.005	0.003
導電率	mS/m		5.9	6.3	6.6	6.2	6.9	5.4	6.0	5.0	5.5	6.1	6.4
濁度	度												
塩素イオン	mg/l		1	1	2	1	1	1	1	1	1	1	2



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 I	調査機関	甲府市				
一般項目													
採取月日		04月16日	04月16日	05月14日	05月14日	06月04日	06月04日	07月02日	07月02日	08月06日	08月06日	09月03日	09月03日
採取時刻		11時11分	13時58分	11時27分	13時50分	11時20分	13時55分	11時08分	13時55分	11時35分	14時08分	11時32分	13時56分
天候		晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り
気温		21.1	21.0	27.1	26.1	27.5	27.8	29.0	32.0	32.8	32.8	27.8	23.0
水温		10.6	12.5	13.5	15.3	17.5	19.5	19.0	20.0	22.8	24.8	19.8	19.5
外観		001	001	001	001	001	001	001	001	001	001	001	170
臭気		011	011	011	011	141	141	011	011	011	011	141	011
流量	m <sup>3</sup> /s	0.77		0.89		0.55		1.3		0.49		5.1	
(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	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	95	98
生活環境項目													
pH		7.0	7.1	7.2	7.2	7.7	7.7	7.4	7.6	7.5	7.5	7.4	7.3
DO	mg/l	10	10	9.6	9.6	9.0	8.8	8.6	8.6	8.0	8.2	8.4	8.6
BOD	mg/l	0.7	0.7	0.6	0.5	0.5	0.6	< 0.5	< 0.5	0.8	0.8	0.6	0.7
COD	mg/l	1.4	1.6	1.6	1.6	1.4	1.4	1.8	1.8	1.6	1.6	2.4	2.4
SS	mg/l	< 1	< 1	2	1	2	1	1	1	1	1	5	5
大腸菌群数	MPN/100ml	330	790	2300	2300	2300	4900	330	490	3300	3300	4900	4900
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l	0.38		0.24		0.24		0.29		0.25		0.38	
全燐	mg/l	0.006		0.005		0.010		0.008		0.008		0.012	
全亜鉛	mg/l	< 0.00006		< 0.00006		< 0.00006		< 0.00006		< 0.00006		< 0.00006	
ノニルフェノール	mg/l	< 0.000002		< 0.000002		< 0.000002		< 0.000002		< 0.000002		< 0.000002	
健康項目													
カドミウム	mg/l			< 0.003									
全シアン	mg/l			< 0.1									
鉛	mg/l			< 0.005									
六価クロム	mg/l			< 0.02									
ヒ素	mg/l			< 0.005				< 0.005				< 0.005	
総水銀	mg/l			< 0.0005									
アルキル水銀	mg/l												
PCB	mg/l			< 0.0005									
ジクロロメタン	mg/l			< 0.002						< 0.002			
四塩化炭素	mg/l			< 0.0002						< 0.0002			
1,2-ジクロロエチレン	mg/l			< 0.0004						< 0.0004			
1,1-ジクロロエチレン	mg/l			< 0.002						< 0.002			
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l			< 0.002						< 0.002			
1,1,1-トリクロロエチレン	mg/l			< 0.0005						< 0.0005			
1,1,2-トリクロロエチレン	mg/l			< 0.0006						< 0.0006			
トリクロロエチレン	mg/l			< 0.002						< 0.002			
テトラクロロエチレン	mg/l			< 0.0005						< 0.0005			
1,3-ジクロロベンゼン	mg/l			< 0.0002						< 0.0002			
チウラム	mg/l			< 0.0006									
シマジン	mg/l			< 0.0003									
チオベンカルブ	mg/l			< 0.002									
ベンゼン	mg/l			< 0.001						< 0.001			
セレン	mg/l			< 0.002									
硝酸性窒素	mg/l			0.22				0.20				0.30	
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			0.24				0.22				0.32	
カルシウム	mg/l			< 0.05				< 0.05				< 0.05	
ほう素	mg/l			< 0.04				< 0.04				< 0.04	
1,4-ジオキサン	mg/l			< 0.005									
要監視項目													
クロロホルム	mg/l												
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l			< 0.005						< 0.005			
1,2-ジクロロベンゼン	mg/l			< 0.005						< 0.005			
p-ジクロロベンゼン	mg/l												
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			< 0.005						< 0.005			
トルエン	mg/l			< 0.005						< 0.005			
キシレン	mg/l												
2,4,6-トリクロロフェニル	mg/l												
ニッケル	mg/l												
モリブデン	mg/l												
アンチモン	mg/l												
フェノール	mg/l												
ホルムアルデヒド	mg/l												
塩化ビニルモノマー	mg/l												
エピクロヒドリン	mg/l												
全マンガン	mg/l												
ウラン	mg/l												
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l	0.002		0.001		0.002		0.001		0.004		0.005	
鉄(溶解性)	mg/l			< 0.005				< 0.005				< 0.005	
マンガン(溶解性)	mg/l			< 0.005									
クロム	mg/l	0.002		0.001		0.002		0.001		0.004		0.005	
アンモニア性窒素	mg/l	< 0.003		< 0.003		0.005		< 0.003		0.005		0.005	
有機態燐	mg/l	< 0.02				< 0.02				< 0.02			
陰イオン界面活性剤	mg/l												
クロロフィルa	mg/l	5.2	5.3	5.4	5.3	5.8	5.7	6.0	5.4	6.3	6.1	5.8	5.4
濁度	度	1		1		1		1		1		1	
塩素イオン	mg/l	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	95	98

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 I	調査機関	甲府市				
一般項目													
採取月日		10月01日	10月01日	11月05日	11月05日	12月03日	12月03日	01月07日	01月07日	02月04日	02月04日	03月11日	03月11日
採取時刻		10時50分	13時55分	11時57分	13時55分	11時05分	13時50分	11時10分	13時50分	10時53分	13時50分	10時56分	13時57分
天候		晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
気温		26.5	26.9	14.7	16.7	7.5	9.5	6.8	8.0	3.1	7.9	8.2	9.1
水温		17.5	18.3	14.8	10.6	5.5	6.5	3.2	4.0	2.0	4.0	4.6	6.0
外観		001	001	001	001	001	001	001	001	001	001	001	001
臭気		011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011	011
流量	m <sup>3</sup> /s	0.64		2.1		2.1		0.57		0.35		0.43	
(年平均)	m <sup>3</sup> /s												
採取位置		01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01
採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
全水深	m												
透視度	cm	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100
生活環境項目													
pH		7.7	7.8	7.5	7.4	7.3	7.3	7.4	7.4	7.3	7.3	7.6	7.6
DO	mg/l	8.8	8.8	10	10	11	11	12	11	13	12	9.8	10
BOD	mg/l	< 0.5	< 0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	< 0.5	0.5	< 0.5	0.6
COD	mg/l	1.6	1.6	1.8	1.8	1.6	1.6	1.6	1.6	1.4	1.4	1.6	1.6
SS	mg/l	< 1	< 1	1	1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1
大腸菌群数	MPN/100ml	3300	3300	3300	4900	1300	1300	790	490	490	230	330	330
n-17抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l	0.24		0.31		0.43		0.33		0.35		0.34	
全有機炭素	mg/l	0.007		0.006		0.005		0.006		0.005		0.007	
全亜鉛	mg/l	< 0.00006		< 0.00006		< 0.00006		< 0.00006		< 0.00006		< 0.00006	
ノニルフェノール	mg/l	< 0.000002		< 0.000002		< 0.000002		< 0.000002		< 0.000002		< 0.000002	
健康項目													
カドミウム	mg/l			< 0.003									
全シアン	mg/l			< 0.1									
鉛	mg/l			< 0.005									
六価クロム	mg/l			< 0.02									
ヒ素	mg/l			< 0.005									
総水銀	mg/l			< 0.0005									
アルキル水銀	mg/l												
PCB	mg/l			< 0.0005									
ジクロロメタン	mg/l			< 0.002						< 0.002			
四塩化炭素	mg/l			< 0.0002						< 0.0002			
1,2-ジクロロエチレン	mg/l			< 0.0004						< 0.0004			
1,1-ジクロロエチレン	mg/l			< 0.002						< 0.002			
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l			< 0.002						< 0.002			
1,1,1-トリクロロエチレン	mg/l			< 0.0005						< 0.0005			
1,1,2-トリクロロエチレン	mg/l			< 0.0006						< 0.0006			
トリクロロエチレン	mg/l			< 0.002						< 0.002			
テトラクロロエチレン	mg/l			< 0.0005						< 0.0005			
1,3-ジクロロベンゼン	mg/l			< 0.0002						< 0.0002			
チウラム	mg/l			< 0.0006									
シマジン	mg/l			< 0.0003									
チオベンカルブ	mg/l			< 0.002									
ベンゼン	mg/l			< 0.001						< 0.001			
セレン	mg/l			< 0.002									
硝酸性窒素	mg/l			0.27				0.32				0.42	
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			0.29				0.34				0.44	
カルシウム	mg/l			< 0.05				< 0.05				< 0.05	
ほう素	mg/l			< 0.04				< 0.04				< 0.04	
1,4-ジオキサン	mg/l			< 0.005									
要監視項目													
クロロホルム	mg/l			< 0.001									
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l			< 0.005						< 0.005			
1,2-ジクロロベンゼン	mg/l			< 0.005						< 0.005			
p-ジクロロベンゼン	mg/l			< 0.0008									
イソキサチオン	mg/l			< 0.0005									
ダイアジノン	mg/l			< 0.0003									
フェニトロチオン	mg/l			< 0.004									
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			< 0.0008									
プロピザミド	mg/l			< 0.0006									
EPN	mg/l			< 0.001									
ジクロロボス	mg/l			< 0.002									
フェノカルブ	mg/l			< 0.0008									
イプロベンホス	mg/l			< 0.0005									
クロルニトロフェン	mg/l			< 0.005						< 0.005			
トルエン	mg/l			< 0.005						< 0.005			
キシレン	mg/l			< 0.006									
2,4,6-トリクロロフェニル	mg/l			< 0.001									
ニッケル	mg/l			< 0.007									
モリブデン	mg/l			< 0.0002									
アンチモン	mg/l			< 0.0002									
フェノール	mg/l			< 1									
ホルムアルデヒド	mg/l			< 0.00003									
塩化ビニルモノマー	mg/l			< 0.00004									
エピクロヒドリン	mg/l			< 0.02									
全マンガン	mg/l												
ウラン	mg/l												
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l	0.002		0.001		0.003		0.001		0.001		< 0.001	
鉄(溶解性)	mg/l			< 0.005									
マンガン(溶解性)	mg/l			< 0.005									
クロム	mg/l	0.002		0.001		0.003		0.001		0.001		< 0.001	
アンモニア性窒素	mg/l	< 0.003		< 0.003		< 0.003		< 0.003		0.003		< 0.003	
有機態窒素	mg/l	< 0.02				< 0.02				< 0.02			
陰イオン界面活性剤	mg/l												
クロロフィルa	mg/l	5.8	5.5	5.4	5.0	5.5	5.1	5.7	5.4	6.3	6.1	6.5	6.4
導電率	mS/m												
濁度	度	1		1		1		2		2		2	
塩素イオン	mg/l	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100

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 Ⅷ	調査機関	甲府市				
一般項目													
採取月日		04月16日	04月16日	05月14日	05月14日	06月04日	06月04日	07月02日	07月02日	08月06日	08月06日	09月03日	09月03日
採取時刻		10時06分	14時45分	10時18分	14時40分	10時07分	14時45分	10時05分	14時42分	10時18分	15時00分	10時32分	14時45分
天候		晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り
気温		20.1	25.0	23.0	27.2	29.0	26.3	25.0	31.8	31.2	34.0	29.0	26.0
水温		14.0	15.0	16.3	18.1	22.6	22.5	22.1	24.6	26.6	27.5	21.6	23.0
外観		001	001	001	001	210	210	001	001	001	001	170	170
臭気		141	141	141	141	141	381	141	141	141	141	011	141
流量	m <sup>3</sup> /s												
(年平均)	m <sup>3</sup> /s												
採取位置		01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01
採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
全水深	m												
透視度	cm	> 100	> 100	100	100	83	90	96	> 100	98	100	79	88
生活環境項目													
pH		7.4	7.6	7.3	7.6	7.5	8.2	7.2	7.5	7.6	7.9	7.4	7.6
DO	mg/l	10	10	9.2	9.4	8.2	8.8	8.0	8.0	8.0	8.4	8.4	8.2
BOD	mg/l	1.3	1.2	0.8	0.9	1.4	1.4	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	1.2
COD	mg/l	2.8	2.6	2.8	2.4	3.8	3.0	2.8	2.6	2.4	2.2	2.8	3.0
SS	mg/l	4	2	2	2	5	4	4	3	2	3	6	4
大腸菌群数	MPN/100ml	33000		23000		79000		79000		33000		33000	
n-アミン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l	1.1		0.82		0.72		0.57		0.59		0.72	
全炭素	mg/l	0.053		0.049		0.085		0.053		0.053		0.036	
全亜鉛	mg/l	0.005		0.003		0.004		0.003		0.004		0.005	
ノニルフェノール	mg/l												
健康項目													
カドミウム	mg/l			< 0.0003									
全シアン	mg/l			< 0.1									
鉛	mg/l			< 0.005									
六価クロム	mg/l			< 0.02									
ヒ素	mg/l			< 0.005				< 0.005				< 0.005	
総水銀	mg/l			< 0.0005									
アルキル水銀	mg/l												
PCB	mg/l												
ジクロロメタン	mg/l			< 0.002						< 0.002			
四塩化炭素	mg/l			< 0.0002						< 0.0002			
1,2-ジクロロエチレン	mg/l			< 0.0004						< 0.0004			
1,1-ジクロロエチレン	mg/l			< 0.002						< 0.002			
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l			< 0.002						< 0.002			
1,1,1-トリクロロエチレン	mg/l			< 0.0005						< 0.0005			
1,1,2-トリクロロエチレン	mg/l			< 0.0006						< 0.0006			
トリクロロエチレン	mg/l			< 0.002						< 0.002			
テトラクロロエチレン	mg/l			< 0.0005						< 0.0005			
1,3-ジクロロベンゼン	mg/l			< 0.0002						< 0.0002			
チウラム	mg/l			< 0.0006									
シマジン	mg/l			< 0.0003									
チオベンカルブ	mg/l			< 0.002									
ベンゼン	mg/l			< 0.001						< 0.001			
セレン	mg/l			< 0.002									
硝酸性窒素	mg/l			0.59				0.42				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			0.61				0.44				0.57	
ふっ素	mg/l			0.08				0.08				0.05	
ほう素	mg/l			0.06				0.04					
1,4-ジオキサン	mg/l			< 0.005									
要監視項目													
クロロホルム	mg/l			< 0.0006						< 0.0006			
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l			< 0.002						< 0.002			
1,2-ジクロロベンゼン	mg/l			< 0.005						< 0.005			
p-ジクロロベンゼン	mg/l			< 0.005						< 0.005			
イソキサチオン	mg/l												
ダイアジノン	mg/l												
フェニトロチオン	mg/l												
イソプロチオラン	mg/l												
オキシシン銅	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			< 0.005						< 0.005			
キシレン	mg/l			< 0.005						< 0.005			
2,4,6-トリクロロフェニル	mg/l												
ニッケル	mg/l												
モリブデン	mg/l												
アンチモン	mg/l												
フェノール	mg/l												
ホルムアルデヒド	mg/l												
塩化ビニルモノマー	mg/l												
エピクロヒドリン	mg/l												
全マンガン	mg/l												
ウラン	mg/l												
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l												
鉄(溶解性)	mg/l			0.086									
マンガン(溶解性)	mg/l			0.018									
クロム	mg/l												
アンモニア性窒素	mg/l												
有機態炭	mg/l	0.040		0.032		0.067		0.034		0.041		0.024	
陰イオン界面活性剤	mg/l	0.03				0.03				0.02			
クロロフィルa	mg/l												
導電率	mS/m	14.9	13.1	13.3	12.1	16.5	16.8	12.0	11.9	16.8	17.1	9.7	10.2
濁度	度												
塩素イオン	mg/l	9		7		15		7		10		5	

公共用水域水質測定結果

水域名	荒川下流	地点名	千秋橋	統一番号	009-51	類型名	B 八	調査機関	甲府市				
一般項目													
採取月日		10月01日	10月01日	11月05日	11月05日	12月03日	12月03日	01月07日	01月07日	02月04日	02月04日	03月11日	03月11日
採取時刻		09時54分	14時53分	10時46分	14時47分	10時13分	14時42分	10時03分	14時39分	09時53分	14時36分	09時45分	14時53分
天候		晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
気温		25.5	27.8	13.0	16.2	7.5	11.0	4.5	9.8	5.5	8.9	9.0	9.2
水温		21.2	21.6	11.5	13.5	7.0	9.0	4.0	6.5	4.5	7.2	5.2	11.0
外観		030	001	001	001	001	001	001	001	001	001	200	211
臭気		141	141	011	011	011	011	011	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	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	91	21
生活環境項目													
pH		7.7	8.0	7.7	8.0	7.6	7.7	7.5	7.8	7.5	7.7	7.7	8.1
DO	mg/l	8.4	9.0	10	10	11	10	11	12	12	12	11	10
BOD	mg/l	1.0	1.0	1.0	1.1	0.8	1.0	1.1	1.0	1.1	1.0	1.0	1.5
COD	mg/l	2.6	2.4	2.0	2.0	1.8	2.2	2.4	2.2	2.4	2.2	2.4	2.8
SS	mg/l	3	3	1	1	2	2	1	1	1	1	2	9
大腸菌群数	MPN/100ml	49000		11000		4900		23000		33000		7900	
n-アミン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l	0.84		0.80		0.84		1.2		1.4		1.1	
全有機炭	mg/l	0.063		0.031		0.040		0.056		0.071		0.061	
全亜鉛	mg/l	0.003		0.002		0.004		0.008		0.006		0.005	
ノニルフェノール	mg/l												
健康項目													
カドミウム	mg/l			< 0.0003									
全シアン	mg/l			< 0.1									
鉛	mg/l			< 0.005									
六価クロム	mg/l			< 0.02									
ヒ素	mg/l			< 0.005									
総水銀	mg/l			< 0.0005									
アルキル水銀	mg/l												
PCB	mg/l												
ジクロロメタン	mg/l			< 0.002						< 0.002			
四塩化炭素	mg/l			< 0.0002						< 0.0002			
1,2-ジクロロエタン	mg/l			< 0.0004						< 0.0004			
1,1-ジクロロエチレン	mg/l			< 0.002						< 0.002			
トランス-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			< 0.002						< 0.002			
テトラクロロエチレン	mg/l			< 0.0005						< 0.0005			
1,3-ジクロロベンゼン	mg/l			< 0.0002						< 0.0002			
チウラム	mg/l			< 0.0006									
シマジン	mg/l			< 0.0003									
チオベンカルブ	mg/l			< 0.002									
ベンゼン	mg/l			< 0.001						< 0.001			
セレン	mg/l			< 0.002									
硝酸性窒素	mg/l			0.71				0.95				1.0	
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			0.73				0.97				1.0	
銅	mg/l			0.06				0.09				0.09	
ほう素	mg/l			< 0.04				0.06					
1,4-ジオキサン	mg/l			< 0.005									
要監視項目													
クロロホルム	mg/l			< 0.0006						< 0.0006			
トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l			< 0.002						< 0.002			
1,2-ジクロロエタン	mg/l			< 0.005						< 0.005			
p-ジクロロベンゼン	mg/l			< 0.005						< 0.005			
イソキサチオン	mg/l												
ダイアジノン	mg/l												
フェニトロチオン	mg/l												
イソプロチオラン	mg/l												
オキシシン銅	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			< 0.005						< 0.005			
キシレン	mg/l			< 0.005						< 0.005			
2,4,6-トリクロロフェノール	mg/l												
ニッケル	mg/l												
モリブデン	mg/l												
アンチモン	mg/l												
フェノール	mg/l			< 0.001									
ホルムアルデヒド	mg/l			< 0.1									
塩化ビニルモノマー	mg/l												
エピクロヒドリン	mg/l												
全マンガン	mg/l												
ウラン	mg/l												
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l												
鉄(溶解性)	mg/l			0.046									
マンガン(溶解性)	mg/l			0.009									
クロム	mg/l												
アンモニア性窒素	mg/l												
有機態炭	mg/l	0.048		0.024		0.029		0.044		0.056		0.042	
陰イオン界面活性剤	mg/l	0.02				< 0.02				0.04			
クロロフィルa	mg/l												
導電率	mS/m	16.0	16.1	10.9	11.0	11.5	11.7	14.7	14.3	18.1	16.6	15.0	14.9
濁度	度												
塩素イオン	mg/l	14		9		10		15		17		11	

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 Ⅷ	調査機関	甲府市				
一般項目													
採取月日		04月16日	04月16日	05月14日	05月14日	06月04日	06月04日	07月02日	07月02日	08月06日	08月06日	09月03日	09月03日
採取時刻		09時30分	15時13分	09時36分	15時07分	09時28分	15時15分	09時27分	15時10分	09時30分	15時27分	09時52分	15時12分
天候		晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り
気温		17.5	25.5	19.0	29.2	26.2	28.0	25.8	32.1	28.2	32.5	25.3	24.2
水温		16.5	20.0	19.8	22.9	24.5	27.5	26.5	29.0	28.5	36.2	22.5	23.6
外観		210	210	030	030	031	031	030	030	030	030	200	030
臭気		141	141	141	381	141	141	141	141	141	141	011	141
流量	m <sup>3</sup> /s	0.92		0.77		0.25		1.3		0.29		3.2	
(年平均)	m <sup>3</sup> /s												
採取位置		01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01
採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
全水深	m												
透視度	cm	51	58	93	94	60	54	88	95	91	80	90	95
生活環境項目													
pH		9.4	9.4	8.9	9.2	8.2	9.2	7.4	7.8	7.5	8.7	7.4	7.1
DO	mg/l	12	14	11	12	9.4	11	8.2	8.0	8.4	9.2	8.0	7.0
BOD	mg/l	3.4	2.1	1.4	1.8	2.4	3.4	1.0	1.1	1.5	2.3	1.2	0.9
COD	mg/l	5.0	3.6	3.0	3.2	4.2	4.4	2.8	3.0	2.8	3.8	5.0	2.6
SS	mg/l	16	4	4	3	8	10	6	4	4	5	7	4
大腸菌群数	MPN/100ml	17000	2300	4900	4900	79000	130000	23000	23000	33000	23000	33000	33000
n-1検出物質	mg/l												
全窒素	mg/l	1.0		0.65		0.61		0.46		0.37		0.76	
全炭素	mg/l	0.040		0.059		0.078		0.064		0.047		0.045	
全亜鉛	mg/l	0.008		0.003		0.007		0.005		0.005		0.008	
ノニルフェノール	mg/l	< 0.00006		< 0.00006		< 0.00006		< 0.00006		< 0.00006		< 0.00006	
健康項目													
カドミウム	mg/l			< 0.0003									
全シアン	mg/l			< 0.1									
鉛	mg/l			< 0.005									
六価クロム	mg/l			< 0.02									
ヒ素	mg/l			< 0.005				< 0.005				< 0.005	
総水銀	mg/l			< 0.0005									
アルキル水銀	mg/l												
PCB	mg/l			< 0.0005									
ジクロロメタン	mg/l			< 0.002						< 0.002			
四塩化炭素	mg/l			< 0.0002						< 0.0002			
1,2-ジクロロエチレン	mg/l			< 0.0004						< 0.0004			
1,1-ジクロロエチレン	mg/l			< 0.002						< 0.002			
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l			< 0.002						< 0.002			
1,1,1-トリクロロエチレン	mg/l			< 0.0005						< 0.0005			
1,1,2-トリクロロエチレン	mg/l			< 0.0006						< 0.0006			
トリクロロエチレン	mg/l			< 0.002						< 0.002			
テトラクロロエチレン	mg/l			< 0.0005						< 0.0005			
1,3-ジクロロベンゼン	mg/l			< 0.0002						< 0.0002			
チウラム	mg/l			< 0.0006									
シマジン	mg/l			< 0.0003									
チオベンカルブ	mg/l			< 0.002									
ベンゼン	mg/l			< 0.001						< 0.001			
セレン	mg/l			< 0.002									
硝酸性窒素	mg/l			0.42				0.27				0.63	
亜硝酸性窒素	mg/l			< 0.02				< 0.02				< 0.02	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l			0.44				0.29				0.65	
銅	mg/l			0.08				0.09				0.06	
ほう素	mg/l			0.06				0.04					
1,4-ジオキサン	mg/l			< 0.005									
要監視項目													
クロロホルム	mg/l			< 0.0006						< 0.0006			
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l			< 0.002						< 0.002			
1,2-ジクロロエチレン	mg/l			< 0.005						< 0.005			
p-ジクロロベンゼン	mg/l			< 0.005						< 0.005			
イソキサチオン	mg/l												
ダイアジノン	mg/l												
フェニトロチオン	mg/l												
イソプロチオラン	mg/l												
オキシシン銅	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			< 0.005						< 0.005			
キシレン	mg/l			< 0.005						< 0.005			
2,4,6-トリクロロフェニル	mg/l												
ニッケル	mg/l												
モリブデン	mg/l												
アンチモン	mg/l												
フェノール	mg/l												
ホルムアルデヒド	mg/l												
塩化ビニルモノマー	mg/l												
エピクロヒドリン	mg/l												
全マンガン	mg/l												
ウラン	mg/l												
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l			< 0.01									
鉄(溶解性)	mg/l			0.13				0.13				0.086	
マンガン(溶解性)	mg/l			0.007				0.011				0.005	
クロム	mg/l			< 0.005									
アンモニア性窒素	mg/l			0.03				0.03				< 0.02	
有機態炭	mg/l	0.021		0.03		0.025		0.032		0.020		0.034	
陰イオン界面活性剤	mg/l	0.03				0.03				0.02			
クロロフィルa	mg/l												
導電率	mS/m	15.8	15.6	15.0	14.2	17.1	17.0	12.6	13.1	19.1	18.3	11.5	12.2
濁度	度												
塩素イオン	mg/l	12		8		10		7		9		4	

公共用水域水質測定結果

水域名	荒川下流	地点名	二川橋	統一番号	009-01	類型名	B Ⅷ	調査機関	甲府市				
一般項目													
採取月日		10月01日	10月01日	11月05日	11月05日	12月03日	12月03日	01月07日	01月07日	02月04日	02月04日	03月11日	03月11日
採取時刻		09時20分	15時21分	09時50分	15時13分	09時24分	15時08分	09時23分	15時09分	09時15分	15時00分	09時05分	15時20分
天候		晴れ	曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
気温		24.1	27.9	11.5	18.0	4.1	13.0	2.2	9.2	5.1	11.1	7.8	11.5
水温		22.5	25.5	13.6	14.5	8.0	9.1	5.0	7.1	5.0	9.0	7.8	9.0
外観		001	001	001	001	001	001	210	210	001	001	210	211
臭気		141	141	141	141	141	141	141	141	141	141	141	141
流量	m <sup>3</sup> /s	0.45		2.6		2.4		1.3		0.73		1.6	
(年平均)	m <sup>3</sup> /s												
採取位置		01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01
採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
全水深	m												
透視度	cm	> 100	> 100	100	> 100	80	> 100	62	50	> 100	> 100	75	33
生活環境項目													
pH		7.9	9.1	8.0	8.2	7.6	7.7	7.5	7.6	7.8	9.2	7.8	7.8
DO	mg/l	9.2	11	10	10	11	10	11	10	13	16	12	11
BOD	mg/l	1.0	1.1	1.0	1.2	1.0	1.0	1.6	1.3	1.5	1.2	1.1	1.4
COD	mg/l	2.6	2.8	2.2	2.4	2.6	2.4	3.0	3.0	3.8	2.8	3.0	3.0
SS	mg/l	2	2	2	2	4	2	3	4	2	3	4	6
大腸菌群数	MPN/100ml	13000	33000	23000	13000	7000	13000	7900	23000	1300	1300	4900	2300
n-1ヶ所抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l	0.66		0.95		0.99		1.0		1.1		1.1	
全有機炭	mg/l	0.060		0.050		0.057		0.058		0.052		0.072	
全亜鉛	mg/l	0.007		0.004		0.007		0.015		0.005		0.008	
ノニルフェノール	mg/l	< 0.00006		0.00011		< 0.00006		< 0.00006		< 0.00006		< 0.00006	
健康項目													
カドミウム	mg/l			< 0.0003									
全シアン	mg/l			< 0.1									
鉛	mg/l			< 0.005									
六価クロム	mg/l			< 0.02									
ヒ素	mg/l			< 0.005									
総水銀	mg/l			< 0.0005									
アルキル水銀	mg/l												
PCB	mg/l			< 0.0005									
ジクロロメタン	mg/l			< 0.002						< 0.002			
四塩化炭素	mg/l			< 0.0002						< 0.0002			
1,2-ジクロロエチレン	mg/l			< 0.0004						< 0.0004			
1,1-ジクロロエチレン	mg/l			< 0.002						< 0.002			
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l			< 0.002						< 0.002			
1,1,1-トリクロロエチレン	mg/l			< 0.0005						< 0.0005			
1,1,2-トリクロロエチレン	mg/l			< 0.0006						< 0.0006			
トリクロロエチレン	mg/l			< 0.002						< 0.002			
テトラクロロエチレン	mg/l			< 0.0005						< 0.0005			
1,3-ジクロロベンゼン	mg/l			< 0.0002						< 0.0002			
チウラム	mg/l			< 0.0006									
シマジン	mg/l			< 0.0003									
チオベンカルブ	mg/l			< 0.002									
ベンゼン	mg/l			< 0.001						< 0.001			
セレン	mg/l			< 0.002									
硝酸性窒素	mg/l			0.79				0.77				0.92	
亜硝酸性窒素	mg/l			< 0.02				0.02				0.03	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l			0.81				0.79				0.95	
ふっ素	mg/l			0.08				0.07				0.08	
ほう素	mg/l			0.05				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						< 0.0006			
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l			< 0.002						< 0.002			
1,2-ジクロロベンゼン	mg/l			< 0.005						< 0.005			
p-ジクロロベンゼン	mg/l			< 0.005						< 0.005			
イソキサチオン	mg/l			< 0.0008									
ダイアジノン	mg/l			< 0.0005									
フェニトロチオン	mg/l			< 0.0003									
イソプロチオラン	mg/l			< 0.004									
オキシシン銅	mg/l			< 0.004									
クロロタロニル	mg/l			< 0.004									
プロピザミド	mg/l			< 0.0008									
EPN	mg/l			< 0.0006									
ジクロロボス	mg/l			< 0.001									
フェノカルブ	mg/l			< 0.002									
イプロベンホス	mg/l			< 0.0008									
クロルニトロフェン	mg/l			< 0.0005									
トルエン	mg/l			< 0.005						< 0.005			
キシレン	mg/l			< 0.005						< 0.005			
2,4,6-トリクロロフェニル	mg/l			< 0.006									
ニッケル	mg/l			0.001									
モリブデン	mg/l			< 0.007									
アンチモン	mg/l			< 0.0002									
フェノール	mg/l			< 0.001									
ホルムアルデヒド	mg/l			< 0.1									
塩化ビニルモノマー	mg/l			< 0.0002									
エピクロヒドリン	mg/l			< 0.00004									
全マンガン	mg/l			0.02									
ウラン	mg/l												
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l			< 0.01									
鉄(溶解性)	mg/l			0.097									
マンガン(溶解性)	mg/l			0.017									
クロム	mg/l			< 0.005									
アンモニア性窒素	mg/l			< 0.02				0.11				0.04	
有機態炭	mg/l	0.043		0.033		0.040		0.042		0.035		0.047	
陰イオン界面活性剤	mg/l	0.02				0.03				0.04			
クロロフィルa	mg/l												
導電率	mS/m	19.1	18.1	15.1	14.0	14.6	13.8	13.7	14.2	20.2	19.5	15.6	16.1
濁度	度												
塩素イオン	mg/l	12		10		10		15		21		11	

公共用水域水質測定結果

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

一般項目		04月16日	04月16日	05月14日	05月14日	06月04日	06月04日	07月02日	07月02日	08月06日	08月06日	09月03日	09月03日
採取月日		04月16日	04月16日	05月14日	05月14日	06月04日	06月04日	07月02日	07月02日	08月06日	08月06日	09月03日	09月03日
採取時刻		09時50分	15時02分	10時00分	14時58分	09時50分	15時00分	09時50分	14時58分	10時00分	15時15分	10時15分	15時02分
天候		晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り
気温		18.0	25.1	21.5	29.0	27.5	28.0	25.8	30.5	29.8	32.5	27.5	25.1
水温		14.8	17.9	17.4	20.2	21.9	23.1	23.6	27.5	26.1	29.0	24.0	23.2
外観		200	200	170	170	031	171	031	031	170	170	171	171
臭気		381	381	141	141	381	381	381	381	141	141	141	381
流量	m <sup>3</sup> /s												
(年平均)	m <sup>3</sup> /s												
採取位置		01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01
採取水深	m	0.1	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	55	52	55	58	43	15	45	50	70	70	41	50
生活環境項目													
pH		7.4	8.0	7.3	7.5	7.4	7.5	7.4	7.8	7.6	7.9	7.5	7.4
DO	mg/l	9.2	10	9.0	8.6	8.4	7.8	8.6	8.4	8.6	8.0	8.8	7.8
BOD	mg/l	1.9	2.3	1.7	1.8	1.4	1.6	1.3	1.5	1.1	1.2	1.3	1.2
COD	mg/l	2.8	3.4	3.4	3.6	3.8	4.2	3.2	3.6	3.0	3.2	3.2	2.8
SS	mg/l	9	8	8	10	12	23	13	10	11	12	12	10
大腸菌群数	MPN/100ml	49000		79000		230000		230000		33000		49000	
n-アミル抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l	1.3		1.3		1.3		1.1		0.95		1.2	
全有機炭	mg/l	0.072		0.10		0.13		0.12		0.082		0.093	
全亜鉛	mg/l	0.008		0.007		0.007		0.007		0.008		0.007	
ノニルフェノール	mg/l												
健康項目													
カドミウム	mg/l			< 0.0003									
全シアン	mg/l			< 0.1									
鉛	mg/l			< 0.005									
六価クロム	mg/l			< 0.02									
ヒ素	mg/l			< 0.005				< 0.005				< 0.005	
総水銀	mg/l			< 0.0005									
アルキル水銀	mg/l												
PCB	mg/l												
ジクロロメタン	mg/l			< 0.002						< 0.002			
四塩化炭素	mg/l			< 0.0002						< 0.0002			
1,2-ジクロロエチレン	mg/l			< 0.0004						< 0.0004			
1,1-ジクロロエチレン	mg/l			< 0.002						< 0.002			
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l			< 0.002						< 0.002			
1,1,1-トリクロロエチレン	mg/l			< 0.0005						< 0.0005			
1,1,2-トリクロロエチレン	mg/l			< 0.0006						< 0.0006			
トリクロロエチレン	mg/l			< 0.002						< 0.002			
テトラクロロエチレン	mg/l			< 0.0005						< 0.0005			
1,3-ジクロロベンゼン	mg/l			< 0.0002						< 0.0002			
チウラム	mg/l			< 0.0006									
シマジン	mg/l			< 0.0003									
チオベンカルブ	mg/l			< 0.002									
ベンゼン	mg/l			< 0.001						< 0.001			
セレン	mg/l			< 0.002									
硝酸性窒素	mg/l			1.0				0.87				1.0	
亜硝酸性窒素	mg/l			0.03				< 0.02				< 0.02	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l			1.0				0.89				1.0	
カルボキシル	mg/l			0.07				0.11				0.08	
ほう素	mg/l			0.05				0.07					
1,4-ジオキサン	mg/l			< 0.005									
要監視項目													
クロロホルム	mg/l			< 0.0006						< 0.0006			
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l			< 0.002						< 0.002			
1,2-ジクロロベンゼン	mg/l			< 0.005						< 0.005			
p-ジクロロベンゼン	mg/l			< 0.005						< 0.005			
イソキサチオン	mg/l												
ダイアジノン	mg/l												
フェニトロチオン	mg/l												
イソプロチオラン	mg/l												
オキシシン銅	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			< 0.005						< 0.005			
キシレン	mg/l			< 0.005						< 0.005			
2,4,6-トリクロロフェニル	mg/l												
ニッケル	mg/l												
モリブデン	mg/l												
アンチモン	mg/l												
フェノール	mg/l												
ホルムアルデヒド	mg/l												
塩化ビニルモノマー	mg/l												
エピクロロヒドリン	mg/l												
全マンガン	mg/l												
ウラン	mg/l												
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l												
鉄(溶解性)	mg/l			0.11									
マンガン(溶解性)	mg/l			0.017									
クロム	mg/l												
アンモニア性窒素	mg/l												
有機態炭	mg/l	0.057		0.067		0.10		0.081		0.050		0.072	
陰イオン界面活性剤	mg/l	0.04				0.04				0.03			
クロロフィルa	mg/l												
導電率	mS/m	20.1	21.5	18.6	18.9	22.4	22.5	22.5	21.5	24.9	24.6	21.5	21.4
濁度	度												
塩素イオン	mg/l	14		12		19		12		15		13	

公共用水域水質測定結果

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

一般項目		10月01日	10月01日	11月05日	11月05日	12月03日	12月03日	01月07日	01月07日	02月04日	02月04日	03月11日	03月11日
採取月日													
採取時刻		09時39分	15時10分	10時20分	15時01分	09時55分	14時56分	09時45分	14時53分	09時35分	14時50分	09時25分	15時10分
天候		晴れ	曇り	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
気温		25.1	27.0	11.5	17.5	6.0	13.1	4.5	10.0	5.3	10.0	8.1	10.3
水温		21.5	23.0	14.0	15.5	10.2	11.1	8.8	10.1	8.1	11.0	8.3	11.7
外観		170	170	170	030	001	160	001	030	001	001	001	170
臭気		141	381	381	381	141	381	011	381	141	141	011	381
流量	m <sup>3</sup> /s												
(年平均)	m <sup>3</sup> /s												
採取位置		01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01	01
採取水深	m	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
全水深	m												
透視度	cm	85	60	75	84	92	64	> 100	95	> 100	> 100	95	76
生活環境項目													
pH		7.7	7.8	7.7	7.7	7.6	7.7	7.5	7.5	7.5	7.6	7.6	7.7
DO	mg/l	8.8	8.4	10	9.6	10	9.6	10	9.0	10	10	11	12
BOD	mg/l	1.3	1.1	1.1	1.2	0.8	1.5	1.1	1.9	1.3	1.6	1.2	2.1
COD	mg/l	3.4	2.8	2.2	2.4	2.0	2.6	2.6	2.8	2.4	3.0	2.2	3.4
SS	mg/l	9	10	5	5	4	4	3	3	3	5	2	5
大腸菌群数	MPN/100ml	7900		4900		13000		23000		23000		33000	
n-アミン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l	1.1		1.3		1.3		1.5		1.4		1.3	
全炭素	mg/l	0.096		0.083		0.080		0.079		0.092		0.085	
全亜鉛	mg/l	0.005		0.003		0.007		0.009		0.006		0.006	
ノニルフェノール	mg/l												
健康項目													
カドミウム	mg/l			< 0.0003									
全シアン	mg/l			< 0.1									
鉛	mg/l			< 0.005									
六価クロム	mg/l			< 0.02									
ヒ素	mg/l			< 0.005									
総水銀	mg/l			< 0.0005									
アルキル水銀	mg/l												
PCB	mg/l												
ジクロロメタン	mg/l			< 0.002						< 0.002			
四塩化炭素	mg/l			< 0.0002						< 0.0002			
1,2-ジクロロエチレン	mg/l			< 0.0004						< 0.0004			
1,1-ジクロロエチレン	mg/l			< 0.002						< 0.002			
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l			< 0.002						< 0.002			
1,1,1-トリクロロエチレン	mg/l			< 0.0005						< 0.0005			
1,1,2-トリクロロエチレン	mg/l			< 0.0006						< 0.0006			
トリクロロエチレン	mg/l			< 0.002						< 0.002			
テトラクロロエチレン	mg/l			< 0.0005						< 0.0005			
1,3-ジクロロベンゼン	mg/l			< 0.0002						< 0.0002			
チウラム	mg/l			< 0.0006									
シマジン	mg/l			< 0.0003									
チオベンカルブ	mg/l			< 0.002									
ベンゼン	mg/l			< 0.001						< 0.001			
セレン	mg/l			< 0.002									
硝酸性窒素	mg/l			1.2				1.2				1.1	
亜硝酸性窒素	mg/l			< 0.02				< 0.02				< 0.02	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l			1.2				1.2				1.1	
ふっ素	mg/l			0.10				0.10				0.09	
ほう素	mg/l			0.06				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						< 0.0006			
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l			< 0.002						< 0.002			
1,2-ジクロロベンゼン	mg/l			< 0.005						< 0.005			
p-ジクロロベンゼン	mg/l			< 0.005						< 0.005			
イソキサチオン	mg/l												
ダイアジノン	mg/l												
フェニトロチオン	mg/l												
イソプロチオラン	mg/l												
オキシシン銅	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			< 0.005						< 0.005			
キシレン	mg/l			< 0.005						< 0.005			
2,4,6-トリクロロフェニル	mg/l												
ニッケル	mg/l												
モリブデン	mg/l												
アンチモン	mg/l												
フェノール	mg/l			< 0.001									
ホルムアルデヒド	mg/l			< 0.1									
塩化ビニルモノマー	mg/l												
エピクロロヒドリン	mg/l												
全マンガン	mg/l												
ウラン	mg/l												
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l												
鉄(溶解性)	mg/l			0.11									
マンガン(溶解性)	mg/l			0.019									
クロム	mg/l												
アンモニア性窒素	mg/l												
有機態炭	mg/l	0.068		0.066		0.063		0.064		0.070		0.063	
陰イオン界面活性剤	mg/l	0.02				0.03				0.03			
クロロフィルa	mg/l												
導電率	mS/m	21.5	21.4	20.3	20.3	20.3	21.2	23.2	23.6	24.2	25.0	22.4	23.2
濁度	度												
塩素イオン	mg/l	16		15		14		17		18		17	

公共用水域水質測定結果

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

一般項目		04月09日	04月09日	05月14日	05月14日	06月04日	06月04日	07月02日	07月02日	08月06日	08月06日	09月03日	09月03日
採取月日		04月09日	04月09日	05月14日	05月14日	06月04日	06月04日	07月02日	07月02日	08月06日	08月06日	09月03日	09月03日
採取時刻		08時55分	12時00分	08時55分	14時35分	09時00分	14時30分	09時00分	13時35分	09時00分	14時40分	09時00分	14時25分
天候		快晴	快晴	晴れ	曇り	晴れ	薄曇り	晴れ	晴れ	快晴	快晴	晴れ	曇り
気温		15.2	23	20	24	26	26.3	26.4	31	30.5	34.5	25.6	26.3
水温		14	17	16.2	21.8	22.5	24.2	23	27.8	26.5	28.8	22.3	25.9
外観		050	050	060	060	060	060	050	060	060	180	161	051
臭気		381	141	381	381	381	381	382	381	381	381	141	381
流量	m <sup>3</sup> /s	4.2547		4.0563		4.5304		4.2743		3.7314		4.9711	
(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	52	48	45	38	36	34	66	54	43	33	47	47
生活環境項目													
pH		7.7	8.1	8	8.4	8.1	8.1	7.9	8.1	7.9	8.3	7.5	7.8
DO	mg/l	10	11	9.6	10	7.6	9.8	7.8	9.5	8	9.8	7.8	8.6
BOD	mg/l	1.7	1.6	1.8	2.1	1.4	1.7	1.4	1.4	1.2	1.5	1	1.1
COD	mg/l	3.3	3.2	3.7	4.3	4.1	4.3	4.3	4.9	4.1	4.5	3.5	3.7
SS	mg/l	18	19	18	22	19	19	16	19	15	20	20	19
大腸菌群数	MPN/100ml	33000	33000	79000	49000	49000	79000	130000	170000	33000	33000	23000	49000
n-17抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l		1.2		1.4		1.5		1.0		0.94		1.2
全炭素	mg/l		0.13		0.18		0.22		0.21		0.22		0.15
全亜鉛	mg/l		0.001				0.005				0.003		
ノニルフェノール	mg/l		< 0.00006		< 0.00006		< 0.00006		< 0.00006		< 0.00006		< 0.00006
健康項目													
カドミウム	mg/l								< 0.0003				
全シアン	mg/l								< 0.1				
鉛	mg/l								< 0.005				
六価クロム	mg/l								< 0.02				
ヒ素	mg/l												
総水銀	mg/l								< 0.0005				
アルキル水銀	mg/l												
PCB	mg/l				< 0.0005								
ジクロロメタン	mg/l												
四塩化炭素	mg/l												
1,2-ジクロロエタン	mg/l												
1,1-ジクロロエタン	mg/l												
トリス-1,2-ジクロロエタン	mg/l												
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l												
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l												
トリクロロエチレン	mg/l												
テトラクロロエチレン	mg/l												
1,3-ジクロロベンゼン	mg/l												
チウラム	mg/l				< 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		1.0						0.68				
亜硝酸性窒素	mg/l		0.02						< 0.02				
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l		1.0						0.70				
カルボキシル系	mg/l		0.07						0.13				
ほう素	mg/l		0.05						0.04				
1,4-ジオキサン	mg/l												
要監視項目													
クロロホルム	mg/l												
トリス-1,2-ジクロロエタン	mg/l												
1,2-ジクロロベンゼン	mg/l												
p-ジクロロベンゼン	mg/l												
イソキサチオン	mg/l												
ダイアジノン	mg/l												
フェニトロチオン	mg/l												
イソプロチオラン	mg/l												
オキシシン銅	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												
2,4,6-トリクロロフェニル	mg/l												
ニッケル	mg/l												
モリブデン	mg/l												
アンチモン	mg/l												
フェノール	mg/l												
ホルムアルデヒド	mg/l												
塩化ビニルモノマー	mg/l												
エピクロヒドリン	mg/l												
全マンガン	mg/l												
ウラン	mg/l												
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l						< 0.01						
鉄(溶解性)	mg/l												0.055
マンガン(溶解性)	mg/l						0.024						
クロム	mg/l						< 0.005						
アンモニア性窒素	mg/l		0.08				0.05			0.04			
有機態炭	mg/l		0.065				0.11			0.13			
陰イオン界面活性剤	mg/l		0.08				0.06			0.03			
クロロフィルa	mg/l												
濁電率	mS/m	22.3	21.7	20.9	20.5	23.5	22.8	22.4	22.1	24.5	24.1	22.8	22.8
濁度	度												
塩素イオン	mg/l		12		11		13		13		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		10月01日	10月01日	11月05日	11月05日	12月03日	12月03日	01月07日	01月07日	02月04日	02月04日	03月10日	03月10日
採取月日													
採取時刻		09時00分	14時52分	08時55分	14時40分	08時55分	14時55分	08時55分	12時00分	08時55分	12時00分	08時55分	12時00分
天候		快晴	曇り	曇り	晴れ	快晴	快晴	快晴	快晴	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
気温		24.2	27	10.8	18.5	3.7	13.5	1	8	3.3	6.3	11.5	9
水温		20.5	22.8	17.8	17.5	8.5	10	7.3	10.2	7.5	9.5	11.5	11.5
外観		060	060	170	170	060	060	050	050	060	030	200	050
臭気		381	381	381	381	381	381	141	141	141	142	141	141
流量	m <sup>3</sup> /s	4.2749		3.7441		3.7155		3.2331		2.9660		4.2686	
(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	49	61	62	53	62	56	66	74	62	78	36	38
生活環境項目													
pH		7.8	8.4	7.8	8.1	7.8	7.9	7.6	7.8	7.8	7.8	7.5	7.6
DO	mg/l	8.5	9.8	9.4	11	9.8	10	10	10	10	11	9.5	10
BOD	mg/l	0.9	1	1.4	1.1	1.3	1.1	1.8	1	2.2	1.9	1.6	1.5
COD	mg/l	3.1	3.3	3	2.8	2.4	2.8	3	2.9	2.5	2.5	3.2	3.3
SS	mg/l	13	16	13	13	8	10	12	12	10	10	20	19
大腸菌群数	MPN/100ml	130000	130000	33000	33000	33000	13000	13000	17000	33000	13000	79000	33000
n-アミノ抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l		1.3		1.2		1.1		1.6		1.3		1.3
全炭素	mg/l		0.16		0.12		0.13		0.12		0.12		0.16
全亜鉛	mg/l		0.003				0.001				0.001		
ノニルフェノール	mg/l		< 0.00006		< 0.00006		< 0.00006		< 0.00006		< 0.00006		< 0.00006
健康項目													
カドミウム	mg/l								< 0.0003				
全シアン	mg/l								< 0.1				
鉛	mg/l								< 0.005				
六価クロム	mg/l								< 0.02				
ヒ素	mg/l								< 0.005				
総水銀	mg/l						< 0.0005						
アルキル水銀	mg/l												
PCB	mg/l				< 0.0005								
ジクロロメタン	mg/l		< 0.002									< 0.002	
四塩化炭素	mg/l		< 0.0002									< 0.0002	
1,2-ジクロロエチレン	mg/l		< 0.0004									< 0.0004	
1,1-ジクロロエチレン	mg/l		< 0.01									< 0.01	
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l		< 0.004									< 0.004	
1,1,1-トリクロロエチレン	mg/l		< 0.0005									< 0.0005	
1,1,2-トリクロロエチレン	mg/l		< 0.0006									< 0.0006	
トリクロロエチレン	mg/l		< 0.002									< 0.002	
テトラクロロエチレン	mg/l		< 0.0005									< 0.0005	
1,3-ジクロロベンゼン	mg/l		< 0.0002									< 0.0002	
チウラム	mg/l				< 0.0006								
シマジン	mg/l				< 0.0003								
チオベンカルブ	mg/l				< 0.002								
ベンゼン	mg/l		< 0.001										< 0.001
セレン	mg/l								< 0.002				
硝酸性窒素	mg/l		0.83						1.1				
亜硝酸性窒素	mg/l		< 0.02						0.03				
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l		0.85						1.2				
カルボキシル系	mg/l		0.09						0.10				
ほう素	mg/l		0.06						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		< 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										
ダイアジン	mg/l		< 0.0005										
フェニトロチオン	mg/l		< 0.0003										
イソプロチオラン	mg/l		< 0.004										
オキシシン銅	mg/l		< 0.004										
クロロタロニル	mg/l		< 0.004										
プロピザミド	mg/l		< 0.0008										
EPN	mg/l		< 0.0006										
ジクロルボス	mg/l		< 0.001										
フェノカルブ	mg/l		< 0.002										
イプロベンホス	mg/l		< 0.0008										
クロルニトロフェン	mg/l		< 0.0005										
トルエン	mg/l		< 0.005										
キシレン	mg/l		< 0.005										
2,4,6-トリクロロフェニル	mg/l		< 0.006										
ニッケル	mg/l		< 0.001										
モリブデン	mg/l		< 0.007										
アンチモン	mg/l		< 0.0002										
フェノール	mg/l		< 0.001										
ホルムアルデヒド	mg/l		< 0.1										
塩化ビニルモノマー	mg/l		< 0.0002										
エピクロヒドリン	mg/l		< 0.00004										
全マンガン	mg/l		< 0.02										
ウラン	mg/l		0.0002										
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l						< 0.01						
鉄(溶解性)	mg/l												0.10
マンガン(溶解性)	mg/l						0.038						
クロム	mg/l						< 0.005						
アンモニア性窒素	mg/l		0.02				0.06				0.12		
有機態炭	mg/l		0.10				0.089				0.071		
陰イオン界面活性剤	mg/l		0.06				0.08				0.05		
クロロフィルa	mg/l												
導電率	mS/m	22.3	21.7	21	20.9	22.2	22.2	23.9	24.1	24.2	24.4	21.7	22
濁度	度												
塩素イオン	mg/l		12		12		13		15		16		12

公共用水域水質測定結果

水域名 相模川上流(1) 地点名 富士見橋 統一番号 004-01 類型名 AA-I 調査機関 山梨県

一般項目		04月10日	04月10日	05月08日	05月08日	06月05日	06月05日	07月03日	07月03日	08月07日	08月07日	09月04日	09月04日
採取月日													
採取時刻		10時49分	12時35分	10時35分	12時43分	11時00分	12時40分	10時55分	13時00分	10時32分	12時32分	10時30分	13時20分
天候		晴れ	晴れ	曇り	曇り	曇り	雨	曇り	曇り	晴れ	晴れ	曇り	曇り
気温		18.8	20.5	20.9	22	16	15.3	25.1	24.9	28.7	31	21.8	24.1
水温		13.9	14.7	13.9	14.5	13.4	13.7	15	15.1	17.5	18.3	15	16.1
外観		001	001	001	001	001	001	001	001	001	001	001	001
臭気		141	141	141	141	141	141	141	141	141	141	141	141
流量	m <sup>3</sup> /s	4.9184		3.7565		3.4596		4.5405		4.0320		4.0399	
(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	> 100	> 100
生活環境項目													
pH		8.2	8.2	8	8.1	7.8	7.8	7.9	7.9	8	8.1	8	8
DO	mg/l	10	10	10	10	9.8	9.8	9.7	9.6	9.6	9.4	9.6	9.6
BOD	mg/l	0.6	0.6	< 0.5	< 0.5	< 0.5	0.5	< 0.5	< 0.5	0.5	< 0.5	1	0.8
COD	mg/l	0.9	0.9	0.8	1	0.8	0.6	0.8	0.8	0.7	< 0.5	0.7	0.8
SS	mg/l	1	1	1	1	1	1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1
大腸菌群数	MPN/100ml	2300	1300	1300	1700	2300	4900	2300	1300	7900	3300	17000	13000
n-ヘキサ抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l		1.1		1.0		1.2		1.0		1.0		1.1
全炭素	mg/l		0.18		0.17		0.16		0.16		0.16		0.13
全亜鉛	mg/l		< 0.001		< 0.001		< 0.001		< 0.001		0.001		< 0.00006
ノニルフェノール	mg/l		< 0.00006		< 0.00006		< 0.00006		< 0.00006		< 0.00006		< 0.00006
健康項目													
カドミウム	mg/l								< 0.0003				
全シアン	mg/l								< 0.1				
鉛	mg/l								< 0.005				
六価クロム	mg/l								< 0.02				
ヒ素	mg/l								< 0.005				
総水銀	mg/l								< 0.0005				
アルキル水銀	mg/l												
PCB	mg/l				< 0.0005								
ジクロロメタン	mg/l												
四塩化炭素	mg/l												
1,2-ジクロロエタン	mg/l												
1,1-ジクロロエタン	mg/l												
トリス-1,2-ジクロロエタン	mg/l												
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l												
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l												
トリクロロエチレン	mg/l												
テトラクロロエチレン	mg/l												
1,3-ジクロロベンゼン	mg/l												
チウラム	mg/l				< 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		0.97						1.0				
亜硝酸性窒素	mg/l		< 0.02						< 0.02				
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l		0.99						1.0				
カルボキシル系	mg/l		0.14						0.18				
ほう素	mg/l		< 0.04										
1,4-ジオキサン	mg/l												
要監視項目													
クロロホルム	mg/l												
トリス-1,2-ジクロロエタン	mg/l												
1,2-ジクロロベンゼン	mg/l												
p-ジクロロベンゼン	mg/l												
イソキサチオン	mg/l												
ダイアジノン	mg/l												
フェニトロチオン	mg/l												
イソプロチオラン	mg/l												
オキシシン銅	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												
2,4,6-トリクロロフェニル	mg/l												
ニッケル	mg/l												
モリブデン	mg/l												
アンチモン	mg/l												
フェノール	mg/l												
ホルムアルデヒド	mg/l												
塩化ビニルモノマー	mg/l												
エピクロヒドリン	mg/l												
全マンガン	mg/l												
ウラン	mg/l												
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l						< 0.01						
鉄(溶解性)	mg/l												< 0.005
マンガン(溶解性)	mg/l						< 0.005						
クロム	mg/l						< 0.005						
アンモニア性窒素	mg/l		0.03				0.02				0.01		
有機態炭	mg/l		0.13				0.14				0.13		
陰イオン界面活性剤	mg/l		0.04				0.04				0.05		
クロロフィルa	mg/l												
導電率	mS/m	15.2	15.3	15.1	15.3	15.4	15.4	15.6	15.6	15.6	15.6	15.8	15.6
濁度	度												
塩素イオン	mg/l		4		4		4		4		4		4

公共用水域水質測定結果

水域名	相模川上流(1)	地点名	富士見橋	統一番号	004-01	類型名	AA I	調査機関	山梨県				
一般項目													
採取月日		10月02日	10月02日	11月06日	11月06日	12月04日	12月04日	01月08日	01月08日	02月12日	02月12日	03月05日	03月05日
採取時刻		10時36分	12時38分	11時01分	13時00分	10時42分	12時28分	10時55分	13時15分	11時05分	12時50分	10時30分	12時46分
天候		晴れ	晴れ	薄曇り	薄曇り	曇り	雨	快晴	快晴	快晴	快晴	晴れ	晴れ
気温		18.2	21.8	15	18.5	9.2	8.7	6.5	6.2	8.2	10.5	6.8	12
水温		13.7	14.2	13.3	13	11.2	11.4	9.5	10	10.2	10.5	11.5	12.4
外観		001	001	001	001	001	001	001	001	001	001	001	001
臭気		141	011	141	141	141	141	141	141	141	141	011	141
流量	m <sup>3</sup> /s	3.8066		4.4157		3.8932		16.2943		3.8031		4.1160	
(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	> 100	> 100
生活環境項目													
pH		8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	7.7	8.1
DO	mg/l	9.8	9.6	9.8	9.8	10	10	10	10	10	10	10	10
BOD	mg/l	0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	0.7	0.6	< 0.5	< 0.5	0.5	0.5	< 0.5	< 0.5
COD	mg/l	0.7	0.5	< 0.5	< 0.5	0.5	0.6	1.2	1.3	0.8	0.7	0.5	0.7
SS	mg/l	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	1	1	< 1	< 1	< 1	1
大腸菌群数	MPN/100ml	4900	3500	3300	1700	1700	1100	3300	1300	490	790	2300	4900
n-17抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l		1.0		1.4		0.97		1.4		0.93		0.94
全炭素	mg/l		0.14		0.13		0.14		0.17		0.14		0.15
全亜鉛	mg/l		0.004				< 0.001				< 0.001		
ノニルフェノール	mg/l		< 0.00006		< 0.00006		< 0.00006		< 0.00006		< 0.00006		< 0.00006
健康項目													
カドミウム	mg/l								< 0.0003				
全シアン	mg/l								< 0.1				
鉛	mg/l								< 0.005				
六価クロム	mg/l								< 0.02				
ヒ素	mg/l								< 0.005				
総水銀	mg/l						< 0.0005						
アルキル水銀	mg/l												
PCB	mg/l				< 0.0005								
ジクロロメタン	mg/l		< 0.002										< 0.002
四塩化炭素	mg/l		< 0.0002										< 0.0002
1,2-ジクロロエチレン	mg/l		< 0.0004										< 0.0004
1,1-ジクロロエチレン	mg/l		< 0.01										< 0.01
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l		< 0.004										< 0.004
1,1,1-トリクロロエチレン	mg/l		< 0.0005										< 0.0005
1,1,2-トリクロロエチレン	mg/l		< 0.0006										< 0.0006
トリクロロエチレン	mg/l		< 0.002										< 0.002
テトラクロロエチレン	mg/l		< 0.0005										< 0.0005
1,3-ジクロロベンゼン	mg/l		< 0.0002										< 0.0002
チウラム	mg/l				< 0.0006								
シマジン	mg/l				< 0.0003								
チオベンカルブ	mg/l				< 0.002								
ベンゼン	mg/l		< 0.001										< 0.001
セレン	mg/l								< 0.002				
硝酸性窒素	mg/l		0.94						1.1				
亜硝酸性窒素	mg/l		< 0.02						< 0.02				
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l		0.96						1.1				
カルボキシル	mg/l		0.18						0.19				
ほう素	mg/l		< 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		< 0.002										
1,2-ジクロロベンゼン	mg/l		< 0.005										
p-ジクロロベンゼン	mg/l		< 0.005										
イソキサチオン	mg/l		< 0.0008										
ダイアジノン	mg/l		< 0.0005										
フェニトロチオン	mg/l		< 0.0003										
イソプロチオラン	mg/l		< 0.004										
オキシシン銅	mg/l		< 0.004										
クロロタロニル	mg/l		< 0.004										
プロピザミド	mg/l		< 0.0008										
EPN	mg/l		< 0.0006										
ジクロルボス	mg/l		< 0.001										
フェノカルブ	mg/l		< 0.002										
イプロベンホス	mg/l		< 0.0008										
クロルニトロフェン	mg/l		< 0.0005										
トルエン	mg/l		< 0.005										
キシレン	mg/l		< 0.005										
2,4,6-トリクロロフェニル	mg/l		< 0.006										
ニッケル	mg/l		< 0.001										
モリブデン	mg/l		< 0.007										
アンチモン	mg/l		< 0.0002										
フェノール	mg/l		< 0.001										
ホルムアルデヒド	mg/l		< 0.1										
塩化ビニルモノマー	mg/l		< 0.0002										
エピクロヒドリン	mg/l		< 0.00004										
全マンガン	mg/l		< 0.02										
ウラン	mg/l		< 0.0002										
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l						< 0.01						
鉄(溶解性)	mg/l												< 0.005
マンガン(溶解性)	mg/l						< 0.005						
クロム	mg/l						< 0.005						
アンモニア性窒素	mg/l		< 0.01				< 0.01				0.01		
有機態炭	mg/l		0.13				0.085				0.13		
陰イオン界面活性剤	mg/l		0.03				0.05				0.11		
クロロフィルa	mg/l												
導電率	mS/m	15.4	15.4	14.7	15.4	15.8	15.8	15.4	15.3	15.5	15.4	15.3	15.4
濁度	度												
塩素イオン	mg/l		4		4		4		4		4		4

公共用水域水質測定結果

水域名 相模川上流(2) 地点名 大目橋 統一番号 005-01 類型名 A 八 調査機関 山梨県

一般項目		04月10日	04月10日	05月08日	05月08日	06月05日	06月05日	07月03日	07月03日	08月07日	08月07日	09月04日	09月04日
採取月日		04月10日	04月10日	05月08日	05月08日	06月05日	06月05日	07月03日	07月03日	08月07日	08月07日	09月04日	09月04日
採取時刻		09時33分	13時45分	09時24分	13時51分	09時08分	13時51分	09時28分	14時18分	09時03分	13時44分	09時00分	14時48分
天候		晴れ	晴れ	晴れ	薄曇り	雨	雨	曇り	曇り	晴れ	晴れ	曇り	曇り
気温		18.1	22	20.5	22.5	17	16.3	24.5	24.5	29.2	32.8	22.2	21
水温		11.9	15.2	13.5	16.3	15.4	15.4	16.1	17.7	18.9	21.2	17	17
外観		001	001	001	001	001	211	001	001	001	001	001	001
臭気		141	141	141	141	141	141	141	141	141	141	141	141
流量	m <sup>3</sup> /s		5.0332		3.9587		4.2778		4.1188		3.5283		3.9320
(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	53	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100
生活環境項目													
pH		8.1	8.2	8.1	8.2	6.9	7.1	7.9	8	8	8.2	8.2	8.2
DO	mg/l	10	9.8	10	9.8	9.8	9.6	9.7	9.5	9.3	8.8	10	10
BOD	mg/l	0.8	0.8	< 0.5	0.5	0.7	1.2	< 0.5	< 0.5	1	0.7	1	1
COD	mg/l	1	1.1	0.8	1.1	1.5	2.1	1.3	1.4	1.1	1.3	1	1.3
SS	mg/l	1	1	1	3	2	10	1	1	1	1	1	< 1
大腸菌群数	MPN/100ml	1700	3300	4900	7900	4900	7900	11000	23000	17000	11000	23000	11000
n-ヘキサン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l		1.3		1.2		1.3		1.1		1.3		1.2
全炭素	mg/l		0.092		0.11		0.15		0.084		0.10		0.075
全亜鉛	mg/l		0.002				0.002				0.002		
ノニルフェノール	mg/l		< 0.00006		< 0.00006		< 0.00006		< 0.00006		< 0.00006		< 0.00006
健康項目													
カドミウム	mg/l								< 0.0003				
全シアン	mg/l								< 0.1				
鉛	mg/l								< 0.005				
六価クロム	mg/l								< 0.02				
ヒ素	mg/l						< 0.005						
総水銀	mg/l						< 0.0005						
アルキル水銀	mg/l												
PCB	mg/l				< 0.0005								
ジクロロメタン	mg/l												
四塩化炭素	mg/l												
1,2-ジクロロエタン	mg/l												
1,1-ジクロロエタン	mg/l												
トリス-1,2-ジクロロエタン	mg/l												
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l												
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l												
トリクロロエチレン	mg/l												
テトラクロロエチレン	mg/l												
1,3-ジクロロベンゼン	mg/l												
チウラム	mg/l				< 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		1.0						1.0				
亜硝酸性窒素	mg/l		< 0.02						< 0.02				
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l		1.1						1.0				
カルボキシル系	mg/l		0.08						0.08				
ほう素	mg/l		< 0.04										
1,4-ジオキサン	mg/l												
要監視項目													
クロロホルム	mg/l												
トリス-1,2-ジクロロエタン	mg/l												
1,2-ジクロロベンゼン	mg/l												
p-ジクロロベンゼン	mg/l												
イソキサチオン	mg/l												
ダイアジノン	mg/l												
フェニトロチオン	mg/l												
イソプロチオラン	mg/l												
オキシシン銅	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												
2,4,6-トリクロロフェニル	mg/l												
ニッケル	mg/l												
モリブデン	mg/l												
アンチモン	mg/l												
フェノール	mg/l												
ホルムアルデヒド	mg/l												
塩化ビニルモノマー	mg/l												
エピクロヒドリン	mg/l												
全マンガン	mg/l												
ウラン	mg/l												
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l						< 0.01						
鉄(溶解性)	mg/l												< 0.005
マンガン(溶解性)	mg/l						< 0.005						
クロム	mg/l						< 0.005						
アンモニア性窒素	mg/l		0.02				0.04				0.02		
有機態炭	mg/l		0.074				0.13				0.067		
陰イオン界面活性剤	mg/l		0.04				0.05				0.05		
クロロフィルa	mg/l												
導電率	mS/m	14.6	14.7	15.4	15.4	15.7	15.5	15.4	15.6	16.5	16.4	16	15.9
濁度	度												
塩素イオン	mg/l		3		4		4		3		4		4

公共用水域水質測定結果

水域名 相模川上流(2) 地点名 大月橋 統一番号 005-01 類型名 A 八 調査機関 山梨県

一般項目		10月02日	10月02日	11月06日	11月06日	12月04日	12月04日	01月08日	01月08日	02月12日	02月12日	03月05日	03月05日
採取月日													
採取時刻		09時19分	14時03分	09時15分	13時51分	09時26分	13時27分	09時15分	14時25分	09時30分	14時15分	09時18分	13時48分
天候		曇り	曇り	薄曇り	薄曇り	曇り	時々雨	快晴	快晴	快晴	快晴	晴れ	晴れ
気温		16.2	21	14.9	18	10.9	11	3	6	3.8	13	5.5	13.6
水温		15.5	17.3	13.5	15.4	9.6	10.9	7.5	9.5	7.2	11	9.5	12.3
外観		001	001	001	001	001	001	001	001	001	001	001	001
臭気		011	141	141	141	141	141	141	141	141	141	141	141
流量	m <sup>3</sup> /s		2.3508		31.3345		3.1144		3.1476		2.8795		3.6277
(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	0.5	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	> 100	> 100
生活環境項目													
pH		8	8.3	8	8.1	7.7	8	8.1	8.2	7.9	8	7.9	8
DO	mg/l	9.7	9.8	10	10	11	10	12	11	11	10	11	10
BOD	mg/l	0.7	0.6	0.5	0.6	0.9	0.8	< 0.5	< 0.5	0.5	0.5	0.6	0.6
COD	mg/l	0.9	1.4	0.9	1.1	1.3	1.1	1.2	1	1.1	1.1	0.9	1.5
SS	mg/l	1	1	1	1	3	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	1	1
大腸菌群数	MPN/100ml	33000	17000	4900	4900	2200	3300	1700	1300	2200	1300	3300	1300
n-ヘキサリン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l		1.3		1.1		1.1		1.5		1.2		1.2
全炭素	mg/l		0.090		0.11		0.076		0.086		0.090		0.070
全亜鉛	mg/l		0.002				< 0.001				< 0.001		
ノニルフェノール	mg/l		< 0.00006		< 0.00006		< 0.00006		< 0.00006		< 0.00006		< 0.00006
健康項目													
カドミウム	mg/l								< 0.0003				
全シアン	mg/l								< 0.1				
鉛	mg/l								< 0.005				
六価クロム	mg/l								< 0.02				
ヒ素	mg/l								< 0.005				
総水銀	mg/l						< 0.0005						
アルキル水銀	mg/l												
PCB	mg/l				< 0.0005								
ジクロロメタン	mg/l		< 0.002									< 0.002	
四塩化炭素	mg/l		< 0.0002									< 0.0002	
1,2-ジクロロエチレン	mg/l		< 0.0004									< 0.0004	
1,1-ジクロロエチレン	mg/l		< 0.01									< 0.01	
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l		< 0.004									< 0.004	
1,1,1-トリクロロエチレン	mg/l		< 0.0005									< 0.0005	
1,1,2-トリクロロエチレン	mg/l		< 0.0006									< 0.0006	
トリクロロエチレン	mg/l		< 0.002									< 0.002	
テトラクロロエチレン	mg/l		< 0.0005									< 0.0005	
1,3-ジクロロベンゼン	mg/l		< 0.0002									< 0.0002	
チウラム	mg/l				< 0.0006								
シマジン	mg/l				< 0.0003								
チオベンカルブ	mg/l				< 0.002								
ベンゼン	mg/l		< 0.001										< 0.001
セレン	mg/l								< 0.002				
硝酸性窒素	mg/l		1.2						1.3				
亜硝酸性窒素	mg/l		< 0.02						< 0.02				
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l		1.2						1.3				
カルシウム	mg/l		0.08						0.10				
ほう素	mg/l		< 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		< 0.002										
1,2-ジクロロベンゼン	mg/l		< 0.005										
p-ジクロロベンゼン	mg/l		< 0.005										
イソキサチオン	mg/l		< 0.0008										
ダイアジノン	mg/l		< 0.0005										
フェニトロチオン	mg/l		< 0.0003										
イソプロチオラン	mg/l		< 0.004										
オキシシン銅	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										
2,4,6-トリクロロフェニル	mg/l		< 0.006										
ニッケル	mg/l		< 0.001										
モリブデン	mg/l		< 0.007										
アンチモン	mg/l		< 0.0002										
フェノール	mg/l		< 0.001										
ホルムアルデヒド	mg/l		< 0.1										
塩化ビニルモノマー	mg/l		< 0.0002										
エピクロヒドリン	mg/l		< 0.00004										
全マンガン	mg/l		< 0.02										
ウラン	mg/l		< 0.0002										
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l						< 0.01						
鉄(溶解性)	mg/l												< 0.005
マンガン(溶解性)	mg/l						< 0.005						
クロム	mg/l						< 0.005						
アンモニア性窒素	mg/l		0.01				< 0.01				0.02		
有機態炭	mg/l		0.076				0.062				0.081		
陰イオン界面活性剤	mg/l		0.09				0.05				0.06		
クロロフィルa	mg/l												
導電率	mS/m	16.7	16.3	15.1	14	15.9	15.8	16.5	16.4	16.7	16.4	15.6	15.6
濁度	度												
塩素イオン	mg/l		4		4		3		4		4		4

公共用水域水質測定結果

水域名 相模川上流(2)

地点名 桂川橋

統一番号 005-51

類型名 A 八

調査機関 山梨県

一般項目		04月10日	05月08日	06月05日	07月03日	08月07日	09月04日	10月02日	11月06日	12月04日	01月08日	02月12日	03月05日
採取月日		04月10日	05月08日	06月05日	07月03日	08月07日	09月04日	10月02日	11月06日	12月04日	01月08日	02月12日	03月05日
採取時刻		10時10分	10時15分	10時05分	10時05分	10時15分	10時30分	10時40分	10時45分	10時40分	10時35分	10時40分	10時25分
天候		晴れ	晴れ	曇り	曇り	快晴	曇り	曇り	曇り	曇り	快晴	晴れ	晴れ
気温		22	23	20.5	27	34.8	26	23	17.8	11.6	7.2	9.2	10.5
水温		11.3	14.6	17	20	26	18	18	13.4	9.4	8	9	9.8
外観		210	001	030	170	060	030	001	001	001	001	001	210
臭気		381	141	382	141	141	142	141	141	141	141	141	141
流量	m <sup>3</sup> /s	37.3018	39.6988	37.4520	38.6272	40.4702	47.6279	42.9162	42.2405	32.8064	21.5627	24.2940	47.4118
(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	85	> 100	> 100	70	> 100	90	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	75
生活環境項目													
pH		8	7.8	7.4	7.8	7.9	7.9	7.9	8	7.9	7.9	8	7.8
DO	mg/l	11	10	9.3	9.6	8.6	9.5	9.6	10	11	12	11	10
BOD	mg/l	0.6	< 0.5	0.9	< 0.5	0.5	1	0.7	< 0.5	0.9	< 0.5	0.9	0.7
COD	mg/l	1.2	1.1	1.8	1.8	1.6	1.3	1.2	1	1.2	1.1	1.4	1.7
SS	mg/l	4	1	2	5	1	3	< 1	2	1	< 1	1	4
大腸菌群数	MPN/100ml	3300	1700	7900	23000	7900	17000	7900	2800	2300	7900	790	3300
n-1ヶ所抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l	1.3	1.1	1.3	1.0	1.3	1.1	1.3	1.1	1.1	1.5	1.2	1.3
全炭素	mg/l	0.11	0.080	0.15	0.081	0.078	0.092	0.10	0.082	0.12	0.11	0.12	0.11
全亜鉛	mg/l	< 0.001		< 0.001		< 0.001		0.004		0.003		< 0.001	
ノニルフェノール	mg/l												
健康項目													
カドミウム	mg/l				< 0.0003						< 0.0003		
全シアン	mg/l				< 0.1						< 0.1		
鉛	mg/l				< 0.005						< 0.005		
六価クロム	mg/l				< 0.02						< 0.02		
ヒ素	mg/l			< 0.005							< 0.005		
総水銀	mg/l			< 0.0005					< 0.0005				
アルキル水銀	mg/l												
PCB	mg/l												
ジクロロメタン	mg/l						< 0.002						< 0.002
四塩化炭素	mg/l						< 0.0002						< 0.0002
1,2-ジクロロエチレン	mg/l						< 0.0004						< 0.0004
1,1-ジクロロエチレン	mg/l						< 0.01						< 0.01
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l						< 0.004						< 0.004
1,1,1-トリクロロエチレン	mg/l						< 0.0005						< 0.0005
1,1,2-トリクロロエチレン	mg/l						< 0.0006						< 0.0006
トリクロロエチレン	mg/l						< 0.002						< 0.002
テトラクロロエチレン	mg/l						< 0.0005						< 0.0005
1,3-ジクロロベンゼン	mg/l						< 0.0002						< 0.0002
チウラム	mg/l		< 0.0006						< 0.0006				
シマジン	mg/l		< 0.0003						< 0.0003				
チオベンカルブ	mg/l		< 0.002						< 0.002				
ベンゼン	mg/l						< 0.001						< 0.001
セレン	mg/l			< 0.002							< 0.002		
硝酸性窒素	mg/l	1.0			0.96			1.1			1.2		
亜硝酸性窒素	mg/l	< 0.02			< 0.02			< 0.02			< 0.02		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	1.1			0.98			1.1			1.2		
銅	mg/l	0.09			0.08			0.11			0.14		
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						
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l												
1,2-ジクロロエチレン	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												
2,4,6-トリクロロフェニル	mg/l												
ニッケル	mg/l												
モリブデン	mg/l												
アンチモン	mg/l												
フェノール	mg/l							< 0.001					
ホルムアルデヒド	mg/l							< 0.1					
塩化ビニルモノマー	mg/l												
エピクロヒドリン	mg/l												
全マンガン	mg/l												
ウラン	mg/l												
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l												
鉄(溶解性)	mg/l												
マンガン(溶解性)	mg/l												
クロム	mg/l												
アンモニア性窒素	mg/l	0.04		0.05		0.02		0.02		< 0.01		0.04	
有機態炭	mg/l	0.089		0.12		0.061		0.093		0.094		0.10	
陰イオン界面活性剤	mg/l	0.04		0.04		0.05		0.09		0.05		0.06	
クロロフィルa	mg/l												
導電率	mS/m	13.8	13.6	15.2	12.6	14.6	13.7	15.1	14	14.7	15.7	15.8	15
濁度	度												
塩素イオン	mg/l	4	3	4	3	4	3	4	4	4	5	5	5



公共用水域水質測定結果

水域名 宮川 地点名 昭和橋 統一番号 022-01 類型名 B 口 調査機関 山梨県

一般項目		04月10日	04月10日	05月08日	05月08日	06月05日	06月05日	07月03日	07月03日	08月07日	08月07日	09月04日	09月04日
採取月日		04月10日	04月10日	05月08日	05月08日	06月05日	06月05日	07月03日	07月03日	08月07日	08月07日	09月04日	09月04日
採取時刻		11時10分	12時17分	10時53分	12時26分	11時12分	12時20分	11時22分	12時37分	10時48分	12時10分	10時50分	12時30分
天候		晴れ	晴れ	曇り	曇り	曇り	雨	曇り	曇り	晴れ	晴れ	曇り	曇り
気温		19	20.1	20.2	20.5	15.2	15	24.1	24.5	31	31.3	22	22.3
水温		14.4	14.9	15.9	17	18.5	18.9	20.9	20.7	24.8	25	20.5	20.7
外観		030	030	270	050	030	030	001	001	050	050	050	050
臭気		141	141	381	141	141	142	141	141	381	381	381	381
流量	m <sup>3</sup> /s	1.4409		0.9551		4.0196		1.9760		1.5577		3.5649	
(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	90	92	75	90	97	97	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100
生活環境項目													
pH		8.9	9	8.6	8.8	7.5	7.9	8.1	8.2	8.5	8.5	8.1	8.2
DO	mg/l	10	10	9.9	9.7	8.5	8.4	8.4	8.4	7.6	7.6	8	9.2
BOD	mg/l	3.1	2.6	5.8	2.3	1.5	2.5	1.8	1.8	1.4	1.4	1.4	1.3
COD	mg/l	3.4	3.1	6.6	3.8	3.8	3.9	3.6	3.5	3	3	2.6	2.7
SS	mg/l	4	3	5	4	2	2	2	2	1	1	1	1
大腸菌群数	MPN/100ml	23000	13000	33000	130000	13000	7900	13000	33000	33000	23000	23000	13000
n-アミノ抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l		1.0		1.1		0.53		0.63		0.75		0.50
全炭素	mg/l		0.15		0.14		0.060		0.075		0.12		0.048
全亜鉛	mg/l		0.001				0.005				0.001		
ノニルフェノール	mg/l		< 0.00006		< 0.00006		< 0.00006		< 0.00006		< 0.00006		< 0.00006
健康項目													
カドミウム	mg/l								< 0.0003				
全シアン	mg/l								< 0.1				
鉛	mg/l								< 0.005				
六価クロム	mg/l								< 0.02				
ヒ素	mg/l												
総水銀	mg/l						< 0.0005						
アルキル水銀	mg/l												
PCB	mg/l				< 0.0005								
ジクロロメタン	mg/l												
四塩化炭素	mg/l												
1,2-ジクロロエタン	mg/l												
1,1-ジクロロエタン	mg/l												
トリス-1,2-ジクロロエタン	mg/l												
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l												
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l												
トリクロロエチレン	mg/l												
テトラクロロエチレン	mg/l												
1,3-ジクロロベンゼン	mg/l												
チウラム	mg/l				< 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		0.58						0.43				
亜硝酸性窒素	mg/l		0.03						0.02				
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l		0.61						0.45				
カルボキシル系	mg/l		0.09						0.08				
ほう素	mg/l		< 0.04						< 0.04				
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-ジクロロエタン	mg/l												
p-ジクロロベンゼン	mg/l												
イソキサチオン	mg/l												
ダイアジノン	mg/l												
フェニトロチオン	mg/l												
イソプロチオラン	mg/l												
オキシシン銅	mg/l												
クロロタロニル	mg/l												
プロピザミド	mg/l												
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												
2,4,6-トリクロロフェニル	mg/l												
ニッケル	mg/l												
モリブデン	mg/l												
アンチモン	mg/l												
フェノール	mg/l												
ホルムアルデヒド	mg/l												
塩化ビニルモノマー	mg/l												
エピクロヒドリン	mg/l												
全マンガン	mg/l												
ウラン	mg/l												
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l						< 0.01						
鉄(溶解性)	mg/l												< 0.005
マンガン(溶解性)	mg/l						< 0.005						
クロム	mg/l						< 0.005						
アンモニア性窒素	mg/l		0.07				0.04				0.03		
有機態炭	mg/l		0.099				0.024				0.087		
陰イオン界面活性剤	mg/l		0.09				0.05				0.05		
クロロフィルa	mg/l												
導電率	mS/m	15.5	14.8	15.1	16	12.9	13	14.1	14.1	15.7	14.8	13.7	13.4
濁度	度												
塩素イオン	mg/l		6		7		4		5		5		4

公共用水域水質測定結果

水域名 宮川 地点名 昭と橋 統一番号 022-01 類型名 B 口 調査機関 山梨県

一般項目		10月02日	10月02日	11月06日	11月06日	12月04日	12月04日	01月08日	01月08日	02月12日	02月12日	03月05日	03月05日
採取月日													
採取時刻		10時56分	12時14分	11時17分	12時27分	11時00分	12時12分	11時10分	12時45分	11時25分	12時30分	10時50分	12時25分
天候		晴れ	晴れ	薄曇り	薄曇り	曇り	雨	快晴	快晴	快晴	快晴	晴れ	晴れ
気温		18	21.3	14.9	17.2	8.8	9.8	3.5	6	8.5	9.2	8	9.3
水温		16.5	17.3	15	15.5	10.3	10	5.5	6	7.8	7.8	8.8	9.7
外観		030	030	030	030	030	030	001	001	060	210	030	030
臭気		141	141	141	141	141	141	141	141	381	381	141	141
流量	m <sup>3</sup> /s	0.9096		4.5065		3.7673		1.2926		1.2595		1.1969	
(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	82	46	80	91
生活環境項目													
pH		8.3	8.4	8	8	8	8	8.1	8.2	8.4	8.5	8.3	8.6
DO	mg/l	9.3	9.1	9.2	9.2	10	10	12	11	12	11	11	11
BOD	mg/l	2.1	1.3	2.5	1	1.4	1.3	1.3	2	2.6	8.2	2.6	1.8
COD	mg/l	2.7	2	3	2.2	2.9	2.9	2.8	3.1	3.2	6.2	3	3
SS	mg/l	1	1	5	2	4	5	1	1	2	21	4	4
大腸菌群数	MPN/100ml	79000	79000	23000	3300	4900	2300	23000	23000	11000	17000	49000	4900
n-ヘキサリン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l		1.2		0.43		0.39		1.4		1.2		0.96
全炭素	mg/l		0.17		0.031		0.042		0.18		0.21		0.15
全亜鉛	mg/l		0.002				0.001				0.002		
ノニルフェノール	mg/l		< 0.00006		< 0.00006		< 0.00006		< 0.00006		< 0.00006		< 0.00006
健康項目													
カドミウム	mg/l								< 0.0003				
全シアン	mg/l								< 0.1				
鉛	mg/l								< 0.005				
六価クロム	mg/l								< 0.02				
ヒ素	mg/l								< 0.005				
総水銀	mg/l						< 0.0005						
アルキル水銀	mg/l												
PCB	mg/l				< 0.0005								
ジクロロメタン	mg/l		< 0.002									< 0.002	
四塩化炭素	mg/l		< 0.0002									< 0.0002	
1,2-ジクロロエチレン	mg/l		< 0.0004									< 0.0004	
1,1-ジクロロエチレン	mg/l		< 0.01									< 0.01	
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l		< 0.004									< 0.004	
1,1,1-トリクロロエチレン	mg/l		< 0.0005									< 0.0005	
1,1,2-トリクロロエチレン	mg/l		< 0.0006									< 0.0006	
トリクロロエチレン	mg/l		< 0.002									< 0.002	
テトラクロロエチレン	mg/l		< 0.0005									< 0.0005	
1,3-ジクロロベンゼン	mg/l		< 0.0002									< 0.0002	
チウラム	mg/l				< 0.0006								
シマジン	mg/l				< 0.0003								
チオベンカルブ	mg/l				< 0.002								
ベンゼン	mg/l		< 0.001										< 0.001
セレン	mg/l								< 0.002				
硝酸性窒素	mg/l		0.86						0.77				
亜硝酸性窒素	mg/l		0.02						0.03				
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l		0.88						0.80				
カルボキシル系	mg/l		0.12						0.12				
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		< 0.002										
1,2-ジクロロベンゼン	mg/l		< 0.005										
p-ジクロロベンゼン	mg/l		< 0.005										
イソキサチオン	mg/l		< 0.0008										
ダイアジノン	mg/l		< 0.0005										
フェニトロチオン	mg/l		< 0.0003										
イソプロチオラン	mg/l		< 0.004										
オキシシン銅	mg/l		< 0.004										
クロロタロニル	mg/l		< 0.004										
プロピザミド	mg/l		< 0.0008										
EPN	mg/l		< 0.0006										
ジクロルボス	mg/l		< 0.001										
フェノカルブ	mg/l		< 0.002										
イプロベンホス	mg/l		< 0.0008										
クロルニトロフェン	mg/l		< 0.0005										
トルエン	mg/l		< 0.005										
キシレン	mg/l		< 0.005										
2,4,6-トリクロロフェニル	mg/l		< 0.006										
ニッケル	mg/l		< 0.001										
モリブデン	mg/l		< 0.007										
アンチモン	mg/l		< 0.0002										
フェノール	mg/l		< 0.001										
ホルムアルデヒド	mg/l		< 0.1										
塩化ビニルモノマー	mg/l		< 0.0002										
エピクロヒドリン	mg/l		< 0.00004										
全マンガン	mg/l		< 0.02										
ウラン	mg/l		< 0.0002										
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l						< 0.01						
鉄(溶解性)	mg/l												0.020
マンガン(溶解性)	mg/l						0.009						
クロム	mg/l						< 0.005						
アンモニア性窒素	mg/l		0.03				0.03			0.16			
有機態炭	mg/l		0.14				0.015			0.13			
陰イオン界面活性剤	mg/l		0.09				0.07			0.13			
クロロフィルa	mg/l												
導電率	mS/m	15.7	15.3	12.1	12	12.7	12.4	17.6	17.4	15.8	16.1	16.1	18.2
濁度	度												
塩素イオン	mg/l		5		3		3		8		8		10

公共用水域水質測定結果

流域名	柄杓流川	地点名	柄杓流川流末	統一番号	017-01	類型名	A 八	調査機関	山梨県				
一般項目													
採取月日		04月10日	04月10日	05月08日	05月08日	06月05日	06月05日	07月03日	07月03日	08月07日	08月07日	09月04日	09月04日
採取時刻		10時30分	12時58分	10時12分	13時03分	10時43分	13時03分	10時34分	13時24分	10時13分	12時55分	10時08分	13時48分
天候		晴れ	晴れ	晴れ	曇り	時々雨	曇り	曇り	曇り	晴れ	晴れ	曇り	曇り
気温		18.6	21	20.8	21.2	15.9	16	24.5	23	31.5	32	20.9	24.5
水温		14	15.2	14.7	15.2	14.5	14.5	15.9	16.4	18	19.5	16.5	16.9
外観		001	001	001	001	001	001	001	001	001	001	001	001
臭気		141	141	141	141	141	141	141	141	141	141	141	141
流量	m <sup>3</sup> /s	2.0048		1.8408		2.0841		2.3539		1.7154		1.8640	
(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	> 100	> 100
生活環境項目													
pH		7.9	8	8	8	7.3	7.3	7.9	7.9	8	8	8	8
DO	mg/l	10	9.6	9.7	9.7	9.6	9.5	9.2	9.3	9.2	8.8	9.5	9.5
BOD	mg/l	0.8	0.9	0.5	< 0.5	1.1	0.7	0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	1	0.8
COD	mg/l	1.1	1.4	1.5	1.5	1.9	1.5	0.9	1.3	1.1	1.3	1.3	1.3
SS	mg/l	1	1	2	2	3	2	1	1	< 1	1	1	1
大腸菌群数	MPN/100ml	4900	11000	3300	3300	4900	7900	23000	14000	7900	13000	17000	17000
n-ヘキサリン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l		1.5		1.5		1.5		1.3		1.3		1.4
全炭素	mg/l		0.15		0.15		0.14		0.12		0.14		0.12
全亜鉛	mg/l		< 0.001		< 0.001		< 0.001		< 0.001		0.002		< 0.00006
ノニルフェノール	mg/l		< 0.00006		< 0.00006		< 0.00006		< 0.00006		< 0.00006		< 0.00006
健康項目													
カドミウム	mg/l								< 0.0003				
全シアン	mg/l								< 0.1				
鉛	mg/l								< 0.005				
六価クロム	mg/l								< 0.02				
ヒ素	mg/l								< 0.005				
総水銀	mg/l								< 0.0005				
アルキル水銀	mg/l												
PCB	mg/l				< 0.0005								
ジクロロメタン	mg/l												
四塩化炭素	mg/l												
1,2-ジクロロエタン	mg/l												
1,1-ジクロロエタン	mg/l												
トリス-1,2-ジクロロエタン	mg/l												
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l												
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l												
トリクロロエチレン	mg/l												
テトラクロロエチレン	mg/l												
1,3-ジクロロベンゼン	mg/l												
チウラム	mg/l				< 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		1.3						1.2				
亜硝酸性窒素	mg/l		< 0.02						< 0.02				
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l		1.3						1.2				
カルシウム	mg/l		0.15						0.16				
ほう素	mg/l		< 0.04										
1,4-ジオキサン	mg/l												
要監視項目													
クロロホルム	mg/l												
トリス-1,2-ジクロロエタン	mg/l												
1,2-ジクロロベンゼン	mg/l												
p-ジクロロベンゼン	mg/l												
イソキサチオン	mg/l												
ダイアジノン	mg/l												
フェニトロチオン	mg/l												
イソプロチオラン	mg/l												
オキシシン銅	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												
2,4,6-トリクロロフェニル	mg/l												
ニッケル	mg/l												
モリブデン	mg/l												
アンチモン	mg/l												
フェノール	mg/l												
ホルムアルデヒド	mg/l												
塩化ビニルモノマー	mg/l												
エピクロヒドリン	mg/l												
全マンガン	mg/l												
ウラン	mg/l												
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l						< 0.01						
鉄(溶解性)	mg/l												< 0.005
マンガン(溶解性)	mg/l						< 0.005						
クロム	mg/l						< 0.005						
アンモニア性窒素	mg/l		0.06				0.06			0.02			
有機態炭	mg/l		0.11				0.12			0.11			
陰イオン界面活性剤	mg/l		0.05				0.04			0.05			
クロロフィルa	mg/l												
導電率	mS/m	16.6	16.6	16.8	16.8	16.7	16.7	16.4	16.4	17.3	17.2	17.3	17.1
濁度	度												
塩素イオン	mg/l		5		5		5		5		6		6

公共用水域水質測定結果

水域名	柄杓流川	地点名	柄杓流川流末	統一番号	017-01	類型名	A 八	調査機関	山梨県				
一般項目													
採取月日		10月02日	10月02日	11月06日	11月06日	12月04日	12月04日	01月08日	01月08日	02月12日	02月12日	03月05日	03月05日
採取時刻		10時17分	13時06分	10時45分	13時10分	10時24分	12時48分	10時35分	13時35分	10時40分	13時20分	10時12分	13時05分
天候		曇り	曇り	薄曇り	薄曇り	曇り	時々雨	快晴	快晴	快晴	快晴	晴れ	晴れ
気温		18	20.2	14.3	17.5	10.9	9.3	4.2	4.1	7.5	11	7.5	11.2
水温		14.5	16.5	14.4	15	11	11.2	8	9.5	7.8	10	10.4	12
外観		001	001	001	001	001	001	001	001	001	001	001	001
臭気		141	141	141	141	141	141	141	141	141	141	141	141
流量	m <sup>3</sup> /s	1.4042		4.0636		3.4581		2.9080		3.7318		3.0793	
(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	> 100	> 100
生活環境項目													
pH		7.9	8	8	8	8	8	7.9	8	8	8	8.1	8
DO	mg/l	9.6	9.2	9.8	9.7	10	10	10	10	10	10	10	10
BOD	mg/l	0.8	0.6	0.7	0.7	1	0.9	< 0.5	< 0.5	1.1	1	1.6	1
COD	mg/l	1.2	1.1	1.1	1.3	1.6	1.6	1.2	1.3	1.6	1.7	1.6	1.6
SS	mg/l	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	3	3
大腸菌群数	MPN/100ml	11000	17000	4900	13000	4900	4900	2300	3300	4900	4900	4900	7000
n-1ヶ所抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l		1.4		1.5		1.1		1.7		1.3		1.4
全燐	mg/l		0.14		0.12		0.13		0.15		0.15		0.15
全亜鉛	mg/l		< 0.001				< 0.001				0.002		
ノニルフェノール	mg/l		< 0.00006		< 0.00006		< 0.00006		< 0.00006		< 0.00006		< 0.00006
健康項目													
カドミウム	mg/l								< 0.0003				
全シアン	mg/l								< 0.1				
鉛	mg/l								< 0.005				
六価クロム	mg/l								< 0.02				
ヒ素	mg/l								< 0.005				
総水銀	mg/l						< 0.0005						
アルキル水銀	mg/l												
PCB	mg/l				< 0.0005								
ジクロロメタン	mg/l		< 0.002										< 0.002
四塩化炭素	mg/l		< 0.0002										< 0.0002
1,2-ジクロロエチレン	mg/l		< 0.0004										< 0.0004
1,1-ジクロロエチレン	mg/l		< 0.01										< 0.01
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l		< 0.004										< 0.004
1,1,1-トリクロロエチレン	mg/l		< 0.0005										< 0.0005
1,1,2-トリクロロエチレン	mg/l		< 0.0006										< 0.0006
トリクロロエチレン	mg/l		< 0.002										< 0.002
テトラクロロエチレン	mg/l		< 0.0005										< 0.0005
1,3-ジクロロベンゼン	mg/l		< 0.0002										< 0.0002
チウラム	mg/l				< 0.0006								
シマジン	mg/l				< 0.0003								
チオベンカルブ	mg/l				< 0.002								
ベンゼン	mg/l		< 0.001										< 0.001
セレン	mg/l								< 0.002				
硝酸性窒素	mg/l		1.2						1.3				
亜硝酸性窒素	mg/l		< 0.02						< 0.02				
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l		1.3						1.3				
カルボキシル系	mg/l		0.17						0.17				
ほう素	mg/l		< 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		< 0.002										
1,2-ジクロロベンゼン	mg/l		< 0.005										
p-ジクロロベンゼン	mg/l		< 0.005										
イソキサチオン	mg/l		< 0.0008										
ダイアジノン	mg/l		< 0.0005										
フェニトロチオン	mg/l		< 0.0003										
イソプロチオラン	mg/l		< 0.004										
オキシシン銅	mg/l		< 0.004										
クロロタロニル	mg/l		< 0.004										
プロピザミド	mg/l		< 0.0008										
EPN	mg/l		< 0.0006										
ジクロルボス	mg/l		< 0.001										
フェノカルブ	mg/l		< 0.002										
イプロベンホス	mg/l		< 0.0008										
クロルニトロフェン	mg/l		< 0.0005										
トルエン	mg/l		< 0.005										
キシレン	mg/l		< 0.005										
2,4,6-トリクロロフェニル	mg/l		< 0.006										
ニッケル	mg/l		< 0.001										
モリブデン	mg/l		< 0.007										
アンチモン	mg/l		< 0.0002										
フェノール	mg/l		< 0.001										
ホルムアルデヒド	mg/l		< 0.1										
塩化ビニルモノマー	mg/l		< 0.0002										
エピクロヒドリン	mg/l		< 0.00004										
全マンガン	mg/l		< 0.02										
ウラン	mg/l		< 0.0002										
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l						< 0.01						
鉄(溶解性)	mg/l												< 0.005
マンガン(溶解性)	mg/l						< 0.005						
クロム	mg/l						< 0.005						
アンモニア性窒素	mg/l		0.03				0.02				0.05		
有機態燐	mg/l		0.12				0.090				0.13		
陰イオン界面活性剤	mg/l		0.06				0.05				0.06		
クロロフィルa	mg/l												
導電率	mS/m	16.8	16.9	15.8	15.2	16.6	16.6	17.3	17.2	17	17	16.6	16.7
濁度	度												
塩素イオン	mg/l		6		5		5		6		6		6

公共用水域水質測定結果

水域名 大幡川 地点名 大幡川流末 統一番号 204-01 類型名 調査機関 山梨県

一般項目		04月10日	05月08日	06月05日	07月03日	08月07日	09月04日	10月02日	11月06日	12月04日	01月08日	02月12日	03月05日
採取月日		04月10日	05月08日	06月05日	07月03日	08月07日	09月04日	10月02日	11月06日	12月04日	01月08日	02月12日	03月05日
採取時刻		10時13分	09時57分	10時26分	10時14分	09時57分	09時48分	09時57分	09時52分	10時07分	10時10分	10時15分	09時54分
天候		晴れ	晴れ	時々雨	曇り	晴れ	曇り	曇り	薄曇り	曇り	快晴	快晴	晴れ
気温		18.4	21.5	16.5	24.6	31.2	22.8	17.5	14	11.2	3.5	6.5	7
水温		13.4	15.2	15.5	17	21.4	18.6	16.7	13.5	9.5	6	7	8.2
外観		001	050	170	001	030	170	001	001	001	001	060	001
臭気		091	091	142	141	141	141	141	141	141	091	141	091
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	90	96	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100
生活環境項目													
pH		8	8	7.8	7.8	8.1	7.9	8	8	8	7.9	7.9	7.9
D O	mg/l	10	10	9.2	9.5	8.8	9.4	9.8	10	11	12	12	11
B O D	mg/l	0.8	0.5	1.4	0.5	0.7	1.1	0.9	0.7	1	1.1	1.4	0.9
C O D	mg/l	1.3	1.6	2.5	1.6	1.9	1.4	1.6	1.2	1.6	2.1	2.2	1.6
S S	mg/l	1	1	5	1	1	1	1	1	< 1	1	1	2
大腸菌群数	M P N / 100ml	11000	4900	22000	33000	33000	33000	49000	17000	4900	17000	7900	3300
n-1検出物質	mg/l												
全窒素	mg/l												
全炭素	mg/l												
全亜鉛	mg/l	0.016	0.016	0.015	0.013	0.003	0.010	0.007	0.011	0.007	0.005	0.005	0.010
ノニルフェノール	mg/l												
健康項目													
カドミウム	mg/l				< 0.0003						< 0.0003		
全シアン	mg/l				< 0.1						< 0.1		
鉛	mg/l				< 0.005						< 0.005		
六価クロム	mg/l				< 0.02						< 0.02		
ヒ素	mg/l			< 0.005							< 0.005		
総水銀	mg/l			< 0.0005						< 0.0005			
アルキル水銀	mg/l												
P C B	mg/l												
ジクロロメタン	mg/l							< 0.002					< 0.002
四塩化炭素	mg/l							< 0.0002					< 0.0002
1,2-ジクロロエチレン	mg/l							< 0.0004					< 0.0004
1,1-ジクロロエチレン	mg/l							< 0.01					< 0.01
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l							< 0.004					< 0.004
1,1,1-トリクロロエチレン	mg/l							< 0.0005					< 0.0005
1,1,2-トリクロロエチレン	mg/l							< 0.0006					< 0.0006
トリクロロエチレン	mg/l							< 0.002					< 0.002
テトラクロロエチレン	mg/l							< 0.0005					< 0.0005
1,3-ジクロロベンゼン	mg/l							< 0.0002					< 0.0002
チウラム	mg/l		< 0.0006						< 0.0006				
シマジン	mg/l		< 0.0003						< 0.0003				
チオベンカルブ	mg/l		< 0.002						< 0.002				
ベンゼン	mg/l							< 0.001					< 0.001
セレン	mg/l			< 0.002							< 0.002		
硝酸性窒素	mg/l	0.82			0.56			1.0			0.98		
亜硝酸性窒素	mg/l	< 0.02			< 0.02			< 0.02			0.03		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	0.84			0.58			1.0			1.0		
カルシウム	mg/l	0.05			0.06			0.10			0.09		
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-ジクロロエチレン	mg/l												
p-ジクロロベンゼン	mg/l												
イソキサチオン	mg/l												
ダイアジノン	mg/l												
フェニトロチオン	mg/l												
イソプロチオラン	mg/l												
オキシシン銅	mg/l												
クロロタロニル	mg/l												
プロピザミド	mg/l												
E P N	mg/l												
ジクロルボス	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												
2,4,6-トリクロロフェニル	mg/l												
ニッケル	mg/l												
モリブデン	mg/l												
アンチモン	mg/l												
フェノール	mg/l							< 0.001					
ホルムアルデヒド	mg/l							< 0.1					
塩化ビニルモノマー	mg/l												
エピクロロヒドリン	mg/l												
全マンガン	mg/l												
ウラン	mg/l												
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l												
鉄(溶解性)	mg/l												
マンガン(溶解性)	mg/l												
クロム	mg/l												
アンモニア性窒素	mg/l												
有機態炭	mg/l												
陰イオン界面活性剤	mg/l	0.06		0.08		0.07		0.10		0.06		0.14	
クロロフィルa	mg/l												
導電率	mS/m	13.4	14.1	15.2	13	17.3	12.8	16.1	14.2	14.7	15.8	16.2	14.4
濁度	度												
塩素イオン	mg/l	2	2	4	2	4	2	4	2	3	4	4	3



公共用水域水質測定結果

水域名 朝日川 地点名 落合橋 統一番号 018-01 類型名 A I 調査機関 山梨県

一般項目		04月10日	04月10日	05月08日	05月08日	06月05日	06月05日	07月03日	07月03日	08月07日	08月07日	09月04日	09月04日
採取月日		04月10日	04月10日	05月08日	05月08日	06月05日	06月05日	07月03日	07月03日	08月07日	08月07日	09月04日	09月04日
採取時刻		09時51分	13時26分	09時39分	13時30分	09時24分	13時27分	09時47分	13時52分	09時19分	13時20分	09時20分	14時29分
天候		晴れ	晴れ	晴れ	曇り	雨	雨	曇り	曇り	晴れ	晴れ	曇り	曇り
気温		18.5	21.2	18.8	20	16.7	16.3	22	24	24.1	28.9	21.8	23.9
水温		12.6	16.2	13.7	15.9	14.1	14	16.2	17.4	17.5	20.5	16.4	16.7
外観		001	001	001	001	001	001	001	001	001	001	001	001
臭気		141	141	141	141	141	141	141	141	011	141	011	141
流量	m <sup>3</sup> /s		0.7517		0.4324		0.2302		0.6551		0.2060		0.5811
(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	> 100	> 100
生活環境項目													
pH		7.8	7.8	7.8	7.8	7.2	7.2	7.8	7.7	7.5	7.6	7.7	7.8
DO	mg/l	10	9.9	10	9.6	9.1	9	9.2	9.1	8.5	8.9	9.4	9
BOD	mg/l	< 0.5	0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	0.7	0.6
COD	mg/l	0.8	1.1	0.9	1.4	0.7	< 0.5	0.7	1	0.5	0.6	0.9	0.7
SS	mg/l	< 1	< 1	< 1	1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1
大腸菌群数	MPN/100ml	1300	330	2300	3300	1100	3300	3300	13000	7000	2300	3300	7900
n-ヘキシル抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l		1.0		1.0		1.2		0.85		0.91		0.87
全炭素	mg/l		0.016		0.020		0.010		0.019		0.018		0.014
全亜鉛	mg/l		< 0.001		< 0.001		< 0.001		< 0.001		0.001		< 0.00006
ノニルフェノール	mg/l		< 0.00006		< 0.00006		< 0.00006		< 0.00006		< 0.00006		< 0.00006
健康項目													
カドミウム	mg/l								< 0.0003				
全シアン	mg/l								< 0.1				
鉛	mg/l								< 0.005				
六価クロム	mg/l								< 0.02				
ヒ素	mg/l								< 0.005				
総水銀	mg/l								< 0.0005				
アルキル水銀	mg/l												
PCB	mg/l				< 0.0005								
ジクロロメタン	mg/l												
四塩化炭素	mg/l												
1,2-ジクロロエタン	mg/l												
1,1-ジクロロエタン	mg/l												
トリス-1,2-ジクロロエタン	mg/l												
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l												
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l												
トリクロロエチレン	mg/l												
テトラクロロエチレン	mg/l												
1,3-ジクロロベンゼン	mg/l												
チウラム	mg/l				< 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		0.86						0.79				
亜硝酸性窒素	mg/l		< 0.02						< 0.02				
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l		0.88						0.81				
カルボキシル系	mg/l		< 0.05						< 0.05				
ほう素	mg/l		< 0.04										
1,4-ジオキサン	mg/l												
要監視項目													
クロロホルム	mg/l												
トリス-1,2-ジクロロエタン	mg/l												
1,2-ジクロロベンゼン	mg/l												
p-ジクロロベンゼン	mg/l												
イソキサチオン	mg/l												
ダイアジノン	mg/l												
フェニトロチオン	mg/l												
イソプロチオラン	mg/l												
オキシシン銅	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												
2,4,6-トリクロロフェニル	mg/l												
ニッケル	mg/l												
モリブデン	mg/l												
アンチモン	mg/l												
フェノール	mg/l												
ホルムアルデヒド	mg/l												
塩化ビニルモノマー	mg/l												
エピクロヒドリン	mg/l												
全マンガン	mg/l												
ウラン	mg/l												
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l						< 0.01						
鉄(溶解性)	mg/l												< 0.005
マンガン(溶解性)	mg/l						< 0.005						
クロム	mg/l						< 0.005						
アンモニア性窒素	mg/l		0.02				< 0.01			< 0.01			
有機態炭	mg/l		0.008				0.008			0.015			
陰イオン界面活性剤	mg/l		0.04				0.04			0.04			
クロロフィルa	mg/l												
導電率	mS/m	12.1	12.4	12.8	12.9	14.6	14.6	12.5	12.7	13.9	14.3	13.2	13.6
濁度	度												
塩素イオン	mg/l		2		2		3		2		3		2

公共用水域水質測定結果

水域名 朝日川 地点名 落合橋 統一番号 018-01 類型名 A I 調査機関 山梨県

一般項目		10月02日	10月02日	11月06日	11月06日	12月04日	12月04日	01月08日	01月08日	02月12日	02月12日	03月05日	03月05日
採取月日													
採取時刻		09時35分	13時35分	09時33分	13時32分	09時43分	13時10分	09時40分	14時00分	09時50分	13時50分	09時34分	13時28分
天候		曇り	曇り	薄曇り	薄曇り	曇り	時々雨	快晴	快晴	快晴	快晴	晴れ	晴れ
気温		16.4	20	14	18.2	10.5	10.9	3.2	6.2	5	11.2	5.2	10.6
水温		16.2	17	14.4	15.5	11.2	12.5	9.5	10.8	9.5	10.8	10	10.9
外観		001	001	001	001	001	001	001	001	001	001	001	001
臭気		011	011	141	141	141	141	141	141	141	141	141	141
流量	m <sup>3</sup> /s		0.1784		0.7518		0.2528		0.1544		0.2069		0.6439
(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	> 100	> 100
生活環境項目													
pH		7.6	7.5	7.8	7.8	7.7	7.7	7.6	7.7	7.7	7.6	7.7	7.7
DO	mg/l	8.9	9	10	9.6	9.8	9.7	9.6	9.8	10	10	10	10
BOD	mg/l	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	0.6	0.6	< 0.5	< 0.5	< 0.5	0.5	< 0.5	< 0.5
COD	mg/l	0.5	< 0.5	0.5	0.6	0.7	0.6	< 0.5	< 0.5	0.5	0.5	1.1	1
SS	mg/l	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	1	< 1
大腸菌群数	MPN/100ml	1300	790	790	790	1300	700	170	110	49	49	2300	2300
n-17抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l		1.0		0.87		0.90		1.2		0.96		1.0
全炭素	mg/l		0.014		0.016		0.014		0.010		0.009		0.016
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		< 0.00006		< 0.00006		< 0.00006		< 0.00006
健康項目													
カドミウム	mg/l								< 0.0003				
全シアン	mg/l								< 0.1				
鉛	mg/l								< 0.005				
六価クロム	mg/l								< 0.02				
ヒ素	mg/l								< 0.005				
総水銀	mg/l						< 0.0005						
アルキル水銀	mg/l												
PCB	mg/l				< 0.0005								
ジクロロメタン	mg/l		< 0.002										< 0.002
四塩化炭素	mg/l		< 0.0002										< 0.0002
1,2-ジクロロエチレン	mg/l		< 0.0004										< 0.0004
1,1-ジクロロエチレン	mg/l		< 0.01										< 0.01
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l		< 0.004										< 0.004
1,1,1-トリクロロエチレン	mg/l		< 0.0005										< 0.0005
1,1,2-トリクロロエチレン	mg/l		< 0.0006										< 0.0006
トリクロロエチレン	mg/l		< 0.002										< 0.002
テトラクロロエチレン	mg/l		< 0.0005										< 0.0005
1,3-ジクロロベンゼン	mg/l		< 0.0002										< 0.0002
チウラム	mg/l				< 0.0006								
シマジン	mg/l				< 0.0003								
チオベンカルブ	mg/l				< 0.002								
ベンゼン	mg/l		< 0.001										< 0.001
セレン	mg/l								< 0.002				
硝酸性窒素	mg/l		0.86						1.0				
亜硝酸性窒素	mg/l		< 0.02						< 0.02				
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l		0.88						1.0				
カルボキシル系	mg/l		< 0.05						< 0.05				
ほう素	mg/l		< 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		< 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										
ダイアジン	mg/l		< 0.0005										
フェニトロチオン	mg/l		< 0.0003										
イソプロチオラン	mg/l		< 0.004										
オキシシン銅	mg/l		< 0.004										
クロロタロニル	mg/l		< 0.004										
プロピザミド	mg/l		< 0.0008										
EPN	mg/l		< 0.0006										
ジクロロボス	mg/l		< 0.001										
フェノカルブ	mg/l		< 0.002										
イプロベンホス	mg/l		< 0.0008										
クロルニトロフェン	mg/l		< 0.0005										
トルエン	mg/l		< 0.005										
キシレン	mg/l		< 0.005										
2,4,6-トリクロロフェニル	mg/l		< 0.006										
ニッケル	mg/l		< 0.001										
モリブデン	mg/l		< 0.007										
アンチモン	mg/l		< 0.0002										
フェノール	mg/l		< 0.001										
ホルムアルデヒド	mg/l		< 0.1										
塩化ビニルモノマー	mg/l		< 0.0002										
エピクロヒドリン	mg/l		< 0.00004										
全マンガン	mg/l		< 0.02										
ウラン	mg/l		< 0.0002										
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l						< 0.01						
鉄(溶解性)	mg/l												< 0.005
マンガン(溶解性)	mg/l						< 0.005						
クロム	mg/l						< 0.005						
アンモニア性窒素	mg/l		< 0.01				< 0.01			< 0.01			
有機態炭	mg/l		0.009				0.010			0.007			
陰イオン界面活性剤	mg/l		0.03				0.04			0.05			
クロロフィルa	mg/l												
導電率	mS/m	14.3	14.4	12.5	13	14.2	14.4	14.8	14.8	16	16	14.2	14.2
濁度	度												
塩素イオン	mg/l		3		2		2		3		5		4

公共用水域水質測定結果

水域名 笹子川 地点名 西方寺橋 統一番号 019-01 類型名 A イ 調査機関 山梨県

一般項目		04月10日	04月10日	05月08日	05月08日	06月05日	06月05日	07月03日	07月03日	08月07日	08月07日	09月04日	09月04日
採取月日		04月10日	04月10日	05月08日	05月08日	06月05日	06月05日	07月03日	07月03日	08月07日	08月07日	09月04日	09月04日
採取時刻		09時20分	14時05分	09時10分	14時10分	08時54分	14時07分	09時13分	14時32分	08時46分	14時05分	08時30分	15時12分
天候		晴れ	晴れ	晴れ	薄曇り	雨	雨	曇り	曇り	晴れ	晴れ	曇り	曇り
気温		17.9	24	19	22	18	16.5	24.5	24.8	30.7	35.5	24.1	23.7
水温		10.8	14.5	13.8	16.9	17.2	16.5	17.5	18.8	25.7	27.3	19.5	19
外観		001	001	001	001	001	210	001	001	060	060	001	060
臭気		141	141	141	141	141	141	141	141	141	141	141	141
流量	m <sup>3</sup> /s		2.7103		1.3809		1.0568		3.4840		1.7178		2.6988
(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	95	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100	> 100
生活環境項目													
pH		7.9	7.9	7.9	8	7.1	7.2	7.9	7.9	8.1	8.2	7.9	7.9
DO	mg/l	11	9.9	10	9.6	9.4	9.4	9.4	9.2	8.6	8.1	9.2	9
BOD	mg/l	0.5	0.6	< 0.5	< 0.5	< 0.5	0.8	0.5	< 0.5	0.7	0.6	1.1	0.8
COD	mg/l	0.9	1.2	1.3	1.5	1.4	2	1.4	1.4	1.5	1.6	1.6	1.6
SS	mg/l	1	< 1	1	1	1	4	1	2	1	1	2	2
大腸菌群数	M.P.N./100ml	2200	1100	4900	1700	13000	13000	13000	13000	23000	7000	22000	22000
n-ヘキサ抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l		0.94		0.93		1.0		0.68		0.90		0.89
全炭素	mg/l		0.014		0.016		0.024		0.012		0.020		0.060
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		< 0.00006		< 0.00006		< 0.00006		< 0.00006
健康項目													
カドミウム	mg/l								< 0.0003				
全シアン	mg/l								< 0.1				
鉛	mg/l								< 0.005				
六価クロム	mg/l								< 0.02				
ヒ素	mg/l												
総水銀	mg/l						< 0.0005						
アルキル水銀	mg/l												
PCB	mg/l				< 0.0005								
ジクロロメタン	mg/l												
四塩化炭素	mg/l												
1,2-ジクロロエタン	mg/l												
1,1-ジクロロエタン	mg/l												
トリス-1,2-ジクロロエタン	mg/l												
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l												
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l												
トリクロロエチレン	mg/l												
テトラクロロエチレン	mg/l												
1,3-ジクロロベンゼン	mg/l												
チウラム	mg/l				< 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						0.66				
亜硝酸性窒素	mg/l		< 0.02						< 0.02				
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l		0.81						0.68				
カルボキシル系	mg/l		< 0.05						< 0.05				
ほう素	mg/l		< 0.04										
1,4-ジオキサン	mg/l												
要監視項目													
クロロホルム	mg/l												
トリス-1,2-ジクロロエタン	mg/l												
1,2-ジクロロベンゼン	mg/l												
p-ジクロロベンゼン	mg/l												
イソキサチオン	mg/l												
ダイアジノン	mg/l												
フェニトロチオン	mg/l												
イソプロチオラン	mg/l												
オキシシン銅	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												
2,4,6-トリクロロフェニル	mg/l												
ニッケル	mg/l												
モリブデン	mg/l												
アンチモン	mg/l												
フェノール	mg/l												
ホルムアルデヒド	mg/l												
塩化ビニルモノマー	mg/l												
エピクロヒドリン	mg/l												
全マンガン	mg/l												
ウラン	mg/l												
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l						< 0.01						
鉄(溶解性)	mg/l												< 0.005
マンガン(溶解性)	mg/l						< 0.005						
クロム	mg/l						< 0.005						
アンモニア性窒素	mg/l		0.01				0.03				0.01		
有機態炭	mg/l		0.004				0.013				0.011		
陰イオン界面活性剤	mg/l		0.05				0.04				0.03		
クロロフィルa	mg/l												
導電率	mS/m	10.2	10.2	11.5	11.4	12.7	12.8	11	11	12.2	12.1	11.3	11.2
濁度	度												
塩素イオン	mg/l		3		3		4		2		3		2

公共用水域水質測定結果

水域名 笹子川 地点名 西方寺橋 統一番号 019-01 類型名 A イ 調査機関 山梨県

一般項目		10月02日	10月02日	11月06日	11月06日	12月04日	12月04日	01月08日	01月08日	02月12日	02月12日	03月05日	03月05日
採取月日													
採取時刻		09時04分	14時26分	09時00分	14時20分	09時12分	13時44分	08時55分	15時07分	09時05分	14時35分	09時05分	14時15分
天候		曇り	曇り	薄曇り	薄曇り	曇り	時々雨	快晴	快晴	快晴	快晴	晴れ	晴れ
気温		17.9	21.4	15	18.4	10.7	10.5	2.8	6.7	3	13.2	6.5	12.6
水温		16.5	19.2	12.5	15.3	7.3	8.4	2.2	5	3	7.5	6.5	10.9
外観		001	001	001	001	001	001	001	001	060	001	001	001
臭気		141	141	141	141	141	141	011	011	141	141	141	141
流量	m <sup>3</sup> /s		1.1928		1.9716		1.6236		1.1503		1.1913		1.8688
(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	> 100	> 100
生活環境項目													
pH		8	8.1	7.9	8	7.8	7.9	7.6	7.8	7.7	7.8	7.7	7.8
DO	mg/l	9.6	9	10	9.9	11	11	13	12	12	11	12	10
BOD	mg/l	0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	1	1	< 0.5	< 0.5	0.8	0.7	0.5	0.6
COD	mg/l	1.3	1.5	1.3	1	1.2	1.5	1	1.2	1.3	1.4	1.7	1.8
SS	mg/l	1	1	< 1	< 1	< 1	< 1	1	< 1	< 1	< 1	1	1
大腸菌群数	MPN/100ml	4900	3300	7900	7900	4900	3300	7900	2300	3300	1300	1700	1700
n-17抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l		0.71		0.75		0.70		1.0		0.87		0.96
全炭素	mg/l		0.018		0.014		0.012		0.015		0.021		0.013
全亜鉛	mg/l		0.001				0.007				< 0.001		
ノニルフェノール	mg/l		< 0.00006		< 0.00006		< 0.00006		< 0.00006		< 0.00006		< 0.00006
健康項目													
カドミウム	mg/l								< 0.0003				
全シアン	mg/l								< 0.1				
鉛	mg/l								< 0.005				
六価クロム	mg/l								< 0.02				
ヒ素	mg/l								< 0.005				
総水銀	mg/l						< 0.0005						
アルキル水銀	mg/l												
PCB	mg/l				< 0.0005								
ジクロロメタン	mg/l		< 0.002									< 0.002	
四塩化炭素	mg/l		< 0.0002									< 0.0002	
1,2-ジクロロエチレン	mg/l		< 0.0004									< 0.0004	
1,1-ジクロロエチレン	mg/l		< 0.01									< 0.01	
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l		< 0.004									< 0.004	
1,1,1-トリクロロエチレン	mg/l		< 0.0005									< 0.0005	
1,1,2-トリクロロエチレン	mg/l		< 0.0006									< 0.0006	
トリクロロエチレン	mg/l		< 0.002									< 0.002	
テトラクロロエチレン	mg/l		< 0.0005									< 0.0005	
1,3-ジクロロベンゼン	mg/l		< 0.0002									< 0.0002	
チウラム	mg/l				< 0.0006								
シマジン	mg/l				< 0.0003								
チオベンカルブ	mg/l				< 0.002								
ベンゼン	mg/l		< 0.001									< 0.001	
セレン	mg/l								< 0.002				
硝酸性窒素	mg/l		0.65						0.86				
亜硝酸性窒素	mg/l		< 0.02						< 0.02				
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l		0.67						0.88				
カルボキシル系	mg/l		< 0.05						< 0.05				
ほう素	mg/l		< 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		< 0.002										
1,2-ジクロロベンゼン	mg/l		< 0.005										
p-ジクロロベンゼン	mg/l		< 0.005										
イソキサチオン	mg/l		< 0.0008										
ダイアジノン	mg/l		< 0.0005										
フェニトロチオン	mg/l		< 0.0003										
イソプロチオラン	mg/l		< 0.004										
オキシシン銅	mg/l		< 0.004										
クロロタロニル	mg/l		< 0.004										
プロピザミド	mg/l		< 0.0008										
EPN	mg/l		< 0.0006										
ジクロルボス	mg/l		< 0.001										
フェノカルブ	mg/l		< 0.002										
イプロベンホス	mg/l		< 0.0008										
クロルニトロフェン	mg/l		< 0.0005										
トルエン	mg/l		< 0.005										
キシレン	mg/l		< 0.005										
2,4,6-トリクロロフェニル	mg/l		< 0.006										
ニッケル	mg/l		< 0.001										
モリブデン	mg/l		< 0.007										
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										
エピクロロヒドリン	mg/l		< 0.00004										
全マンガン	mg/l		< 0.02										
ウラン	mg/l		< 0.0002										
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l						< 0.01						
鉄(溶解性)	mg/l												< 0.005
マンガン(溶解性)	mg/l						< 0.005						
クロム	mg/l						< 0.005						
アンモニア性窒素	mg/l		< 0.01				< 0.01				0.03		
有機態炭	mg/l		0.011				0.005				0.012		
陰イオン界面活性剤	mg/l		0.03				0.04				0.05		
クロロフィルa	mg/l												
導電率	mS/m	11.7	11.6	10.4	10.5	11.1	10.9	11.4	11.5	13.1	13	12.5	12.5
濁度	度												
塩素イオン	mg/l		3		2		2		4		7		7

公共用水域水質測定結果

水域名 葛野川 地点名 深城ダム貯水池 統一番号 210-01 類型名 調査機関 山梨県

一般項目		04月15日	05月13日	06月03日	07月01日	08月05日	09月02日	10月07日	11月11日	12月02日	01月06日	02月10日	03月03日
採取月日		04月15日	05月13日	06月03日	07月01日	08月05日	09月02日	10月07日	11月11日	12月02日	01月06日	02月10日	03月03日
採取時刻		09時15分	09時00分	08時57分	09時00分	09時00分	08時55分	09時05分	09時00分	08時55分	09時00分	09時05分	09時05分
天候		快晴	曇り	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	晴れ	晴れ	晴れ	曇り
気温		19.1	15.2	23.5	22	28.9	21	19.2	11.3	6	9	-1.2	2.3
水温		10	14	20.7	18.9	24	19.8	18	13	10.5	5.5	3	4.6
外観		081	061	061	061	231	062	182	071	071	071	081	061
臭気		011	011	011	011	141	142	142	141	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	6.8	4.1	4.5	5.3	2	2.5	3.9	4.8	5	6.1	6.8	7
生活環境項目													
pH		7.5	7.6	7.4	7.9	7.8	7.7	7.6	7.5	7.2	7.1	7.3	7.1
DO	mg/l	11	10	9	9.6	8.6	9.4	9	10	10	9.7	10	11
BOD	mg/l	0.5	1.4	0.5	1.1	1.1	2.8	1.1	1.9	1.3	< 0.5	0.5	< 0.5
COD	mg/l	1.3	1.6	1.8	1.7	2	3.8	2.2	2.6	3.1	1.6	1.5	1.7
SS	mg/l	< 1	1	1	< 1	2	5	1	2	2	< 1	< 1	< 1
大腸菌群数	MPN/100ml	23	49	23	79	230	330	1300	330	79	33	7.8	23
n-ヘキシル抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l	0.48	0.40	0.29	0.39	0.48	0.69	0.47	0.46	0.38	0.41	0.38	0.34
全炭素	mg/l	0.004	0.006	0.008	0.009	0.019	0.004	0.009	0.013	0.014	0.006	0.004	0.003
全亜鉛	mg/l	< 0.001	< 0.001	0.004	< 0.001	0.001	< 0.001	< 0.001	0.002	< 0.001	0.003	0.001	0.004
ノニルフェノール	mg/l												
健康項目													
カドミウム	mg/l				< 0.0003			< 0.0003			< 0.0003	< 0.0003	
全シアン	mg/l				< 0.1			< 0.1			< 0.1	< 0.1	
鉛	mg/l				< 0.005			< 0.005			< 0.005	< 0.005	
六価クロム	mg/l				< 0.02			< 0.02			< 0.02	< 0.02	
ヒ素	mg/l			< 0.005		< 0.005					< 0.005	< 0.005	
総水銀	mg/l		< 0.0005			< 0.0005			< 0.0005			< 0.0005	
アルキル水銀	mg/l												
PCB	mg/l												
ジクロロメタン	mg/l							< 0.002					< 0.002
四塩化炭素	mg/l							< 0.0002					< 0.0002
1,2-ジクロロエタン	mg/l							< 0.0004					< 0.0004
1,1-ジクロロエチレン	mg/l							< 0.01					< 0.01
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l							< 0.004					< 0.004
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l							< 0.0005					< 0.0005
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l							< 0.0006					< 0.0006
トリクロロエチレン	mg/l							< 0.002					< 0.002
テトラクロロエチレン	mg/l							< 0.0005					< 0.0005
1,3-ジクロロベンゼン	mg/l							< 0.0002					< 0.0002
チウラム	mg/l		< 0.0006						< 0.0006				
シマジン	mg/l		< 0.0003						< 0.0003				
チオベンカルブ	mg/l		< 0.002						< 0.002				
ベンゼン	mg/l							< 0.001					< 0.001
セレン	mg/l			< 0.002						< 0.002			
硝酸性窒素	mg/l	0.36		0.19		0.30		0.27		0.30		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	0.38		0.21		0.32		0.29		0.32		0.33	
銅	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					
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l												
1,2-ジクロロエタン	mg/l												
p-ジクロロベンゼン	mg/l												
イソキサチオン	mg/l												
ダイアジノン	mg/l												
フェニトロチオン	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												
2,4,6-トリクロロフェニル	mg/l												
ニッケル	mg/l												
モリブデン	mg/l												
アンチモン	mg/l												
フェノール	mg/l							< 0.001					
ホルムアルデヒド	mg/l							< 0.1					
塩化ビニルモノマー	mg/l												
エピクロロヒドリン	mg/l												
全マンガン	mg/l												
ウラン	mg/l												
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l			< 0.01						< 0.01			
鉄(溶解性)	mg/l			0.017						< 0.005			
マンガン(溶解性)	mg/l			0.006						< 0.005			
クロム	mg/l			< 0.005						< 0.005			
アンモニア性窒素	mg/l	0.01		< 0.01		< 0.01		0.01		< 0.01		0.02	
有機態炭	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	0.04		0.02		0.02		0.02		0.02		0.02	
クロロフィルa	mg/l	0.001	0.004	0.003	0.007	0.006	0.027	0.008	0.013	0.020	0.003	0.001	0.001
導電率	mS/m	7.43	6.65	8.04	6.79	7.64	7.46	7.65	7.51	7.2	7.76	7.93	8.11
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 鶴川 地点名 鶴川橋 統一番号 020-01 類型名 A イ 調査機関 山梨県

一般項目		04月10日	04月10日	05月08日	05月08日	06月05日	06月05日	07月03日	07月03日	08月07日	08月07日	09月04日	09月04日
採取月日		04月10日	04月10日	05月08日	05月08日	06月05日	06月05日	07月03日	07月03日	08月07日	08月07日	09月04日	09月04日
採取時刻		09時40分	12時20分	09時50分	12時15分	09時45分	12時05分	09時40分	12時15分	09時55分	12時55分	10時05分	12時15分
天候		晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	曇り	曇り	曇り	曇り	快晴	快晴	曇り	曇り
気温		21	26	23	22	20	18.2	27	27	33	34.5	26	27.5
水温		10.6	13.5	14.1	16.3	18.1	18.1	17.8	18.4	25.5	28	19.2	19.7
外観		001	001	001	001	001	001	170	170	170	320	001	001
臭気		381	381	141	141	381	381	121	011	141	141	141	141
流量	m <sup>3</sup> /s	2.1251		1.5137		0.9189		4.0186		0.8714		2.8478	
(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	90	95	> 100	46	> 100	> 100
生活環境項目													
pH		7.9	8	7.8	7.9	7.5	7.6	7.7	7.8	7.8	8	7.9	7.9
DO	mg/l	11	10	10	9.7	9.2	9	9.3	9.2	8.2	7.4	9.1	9.1
BOD	mg/l	0.5	0.5	< 0.5	< 0.5	0.6	0.8	< 0.5	0.5	0.5	0.5	0.6	0.7
COD	mg/l	0.9	0.9	1	1.3	1.6	1.9	1.7	1.5	1.5	1.6	1.3	1.3
SS	mg/l	< 1	< 1	1	2	2	2	3	4	1	3	1	1
大腸菌群数	MPN/100ml	7900	7900	13000	3300	23000	13000	4900	17000	13000	49000	7900	7900
n-ヘキサリン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l		1.0		1.0		1.3		0.83		1.0		1.1
全炭素	mg/l		0.016		0.021		0.045		0.019		0.037		0.018
全亜鉛	mg/l		< 0.001				< 0.001				0.002		
ノニルフェノール	mg/l		< 0.00006		< 0.00006		< 0.00006		< 0.00006		< 0.00006		< 0.00006
健康項目													
カドミウム	mg/l								< 0.0003				
全シアン	mg/l								< 0.1				
鉛	mg/l								< 0.005				
六価クロム	mg/l								< 0.02				
ヒ素	mg/l												
総水銀	mg/l						< 0.0005						
アルキル水銀	mg/l												
PCB	mg/l				< 0.0005								
ジクロロメタン	mg/l												
四塩化炭素	mg/l												
1,2-ジクロロエタン	mg/l												
1,1-ジクロロエタン	mg/l												
トリス-1,2-ジクロロエタン	mg/l												
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l												
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l												
トリクロロエチレン	mg/l												
テトラクロロエチレン	mg/l												
1,3-ジクロロベンゼン	mg/l												
チウラム	mg/l				< 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		0.92						0.75				
亜硝酸性窒素	mg/l		< 0.02						< 0.02				
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l		0.94						0.77				
カルボキシル系	mg/l		< 0.05						0.05				
ほう素	mg/l		< 0.04										
1,4-ジオキサン	mg/l												
要監視項目													
クロロホルム	mg/l												
トリス-1,2-ジクロロエタン	mg/l												
1,2-ジクロロベンゼン	mg/l												
p-ジクロロベンゼン	mg/l												
イソキサチオン	mg/l												
ダイアジノン	mg/l												
フェニトロチオン	mg/l												
イソプロチオラン	mg/l												
オキシシン銅	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												
2,4,6-トリクロロフェニル	mg/l												
ニッケル	mg/l												
モリブデン	mg/l												
アンチモン	mg/l												
フェノール	mg/l												
ホルムアルデヒド	mg/l												
塩化ビニルモノマー	mg/l												
エピクロヒドリン	mg/l												
全マンガン	mg/l												
ウラン	mg/l												
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l						< 0.01						
鉄(溶解性)	mg/l											0.006	
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		0.01				0.04				0.01		
有機態炭	mg/l		0.003				0.024				0.022		
陰イオン界面活性剤	mg/l		0.04				0.05				0.05		
クロロフィルa	mg/l												
導電率	mS/m	11.5	11.5	13.2	13	16.7	16.6	10.9	11	13	14.4	12	12
濁度	度												
塩素イオン	mg/l		2		2		4		2		3		2

公共用水域水質測定結果

水域名 鶴川 地点名 鶴川橋 統一番号 020-01 類型名 A イ 調査機関 山梨県

一般項目		10月02日	10月02日	11月06日	11月06日	12月04日	12月04日	01月08日	01月08日	02月12日	02月12日	03月05日	03月05日
採取月日		10月02日	10月02日	11月06日	11月06日	12月04日	12月04日	01月08日	01月08日	02月12日	02月12日	03月05日	03月05日
採取時刻		10時10分	12時50分	10時15分	12時40分	10時15分	12時30分	10時10分	12時30分	10時15分	12時35分	09時55分	12時30分
天候		曇り	晴れ	曇り	曇り	曇り	雨	快晴	快晴	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ
気温		22.8	24	17.8	18	11	9.8	7	10.5	8	13.5	11	13
水温		18	19.7	13.3	13.7	7.3	7.8	3.2	4.8	3.5	6	7	9.4
外観		001	001	001	001	001	001	001	001	001	001	001	001
臭気		141	141	011	141	141	141	141	141	141	141	141	141
流量	m <sup>3</sup> /s	0.7218		1.7612		1.0268		0.7840		1.1921		2.3769	
(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	> 100	> 100
生活環境項目													
pH		8.2	8.4	8.2	8.4	7.9	7.8	7.8	7.8	7.8	7.9	7.8	7.8
DO	mg/l	9.4	9.8	10	10	11	11	11	12	13	13	12	11
BOD	mg/l	0.5	0.5	< 0.5	< 0.5	0.8	0.9	< 0.5	< 0.5	0.8	0.9	0.5	0.5
COD	mg/l	1.3	1.3	0.8	0.9	1.2	1.4	1.2	1.2	1.6	1.6	1.9	1.8
SS	mg/l	1	1	< 1	1	< 1	< 1	< 1	< 1	1	< 1	1	1
大腸菌群数	MPN/100ml	49000	9400	3300	7000	3300	49000	7900	2300	4900	1300	7900	3300
n-アミン抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l		1.1		0.97		1.1		1.4		1.1		1.0
全炭素	mg/l		0.026		0.015		0.032		0.032		0.025		0.018
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		< 0.00006		< 0.00006		< 0.00006		< 0.00006
健康項目													
カドミウム	mg/l								< 0.0003				
全シアン	mg/l								< 0.1				
鉛	mg/l								< 0.005				
六価クロム	mg/l								< 0.02				
ヒ素	mg/l								< 0.005				
総水銀	mg/l						< 0.0005						
アルキル水銀	mg/l												
PCB	mg/l				< 0.0005								
ジクロロメタン	mg/l		< 0.002										< 0.002
四塩化炭素	mg/l		< 0.0002										< 0.0002
1,2-ジクロロエチレン	mg/l		< 0.0004										< 0.0004
1,1-ジクロロエチレン	mg/l		< 0.01										< 0.01
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l		< 0.004										< 0.004
1,1,1-トリクロロエチレン	mg/l		< 0.0005										< 0.0005
1,1,2-トリクロロエチレン	mg/l		< 0.0006										< 0.0006
トリクロロエチレン	mg/l		< 0.002										< 0.002
テトラクロロエチレン	mg/l		< 0.0005										< 0.0005
1,3-ジクロロベンゼン	mg/l		< 0.0002										< 0.0002
チウラム	mg/l				< 0.0006								
シマジン	mg/l				< 0.0003								
チオベンカルブ	mg/l				< 0.002								
ベンゼン	mg/l		< 0.001										< 0.001
セレン	mg/l								< 0.002				
硝酸性窒素	mg/l		0.90						1.1				
亜硝酸性窒素	mg/l		< 0.02						< 0.02				
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l		0.92						1.1				
カルボキシル系	mg/l		0.05						0.06				
ほう素	mg/l		< 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		< 0.002										
1,2-ジクロロベンゼン	mg/l		< 0.005										
p-ジクロロベンゼン	mg/l		< 0.005										
イソキサチオン	mg/l		< 0.0008										
ダイアジノン	mg/l		< 0.0005										
フェニトロチオン	mg/l		< 0.0003										
イソプロチオラン	mg/l		< 0.004										
オキシシン銅	mg/l		< 0.004										
クロロタロニル	mg/l		< 0.004										
プロピザミド	mg/l		< 0.0008										
EPN	mg/l		< 0.0006										
ジクロルボス	mg/l		< 0.001										
フェノカルブ	mg/l		< 0.002										
イプロベンホス	mg/l		< 0.0008										
クロルニトロフェン	mg/l		< 0.0005										
トルエン	mg/l		< 0.005										
キシレン	mg/l		< 0.005										
2,4,6-トリクロロフェニル	mg/l		< 0.006										
ニッケル	mg/l		< 0.001										
モリブデン	mg/l		< 0.007										
アンチモン	mg/l		< 0.0002										
フェノール	mg/l		< 0.001										
ホルムアルデヒド	mg/l		< 0.1										
塩化ビニルモノマー	mg/l		< 0.0002										
エピクロヒドリン	mg/l		< 0.00004										
全マンガン	mg/l		< 0.02										
ウラン	mg/l		< 0.0002										
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l						< 0.01						
鉄(溶解性)	mg/l												< 0.005
マンガン(溶解性)	mg/l						< 0.005						
クロム	mg/l						< 0.005						
アンモニア性窒素	mg/l		0.01				< 0.01				0.05		
有機態炭	mg/l		0.017				0.016				0.016		
陰イオン界面活性剤	mg/l		0.03				0.08				0.09		
クロロフィルa	mg/l												
導電率	mS/m	14	13.9	11.9	11.7	15.1	14.9	15.6	15.5	16.9	16.8	14.8	14.5
濁度	度												
塩素イオン	mg/l		3		2		3		5		7		5

公共用水域水質測定結果

水域名 道志川 地点名 道志川流末 統一番号 207-01 類型名 調査機関 山梨県

一般項目		04月10日	05月08日	06月05日	07月03日	08月07日	09月04日	10月02日	11月06日	12月04日	01月08日	02月12日	03月05日
採取月日													
採取時刻		11時15分	11時15分	11時10分	11時10分	11時25分	11時30分	11時55分	11時50分	11時45分	11時45分	11時55分	11時35分
天候		晴れ	晴れ	雨	曇り	快晴	曇り	晴れ	曇り	曇り	快晴	晴れ	晴れ
気温		22	21	17	24.5	30.5	22.5	22	16	9.2	7.2	9.2	9.5
水温		9.9	11.9	15.2	16.5	21.8	17.3	16.4	12.2	7.8	4.4	4.5	6.5
外観		001	001	001	001	001	001	001	001	001	001	001	001
臭気		011	011	141	011	141	141	141	011	011	011	011	011
流量	m <sup>3</sup> /s	6.3193	5.0236	3.3539	4.6032	3.1895	3.9009	3.4368	4.4876	3.9123	2.8548	2.9996	5.9198
(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	> 100	> 100
生活環境項目													
pH		7.8	7.9	7.3	7.9	8	8	8.1	8	7.9	7.7	7.9	7.8
DO	mg/l	10	10	9.7	9.5	8.6	9.3	9.8	10	11	12	12	11
BOD	mg/l	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5
COD	mg/l	0.5	0.5	0.7	0.7	1.2	0.9	0.7	0.6	0.6	0.6	0.9	1.1
SS	mg/l	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	1
大腸菌群数	MPN/100ml	490	2300	230	1700	3300	700	1300	1400	1300	1700	700	490
n-ヘキシル抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l	0.51	0.47	0.68	0.47	0.60	0.57	0.53	0.47	0.72	0.56	0.41	0.45
全炭素	mg/l	0.008	0.008	0.009	0.008	0.018	0.012	0.013	0.010	0.009	0.014	0.010	0.008
全亜鉛	mg/l	< 0.001		< 0.001		0.001		< 0.001		0.002		0.001	
ノニルフェノール	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				< 0.02						< 0.02		
ヒ素	mg/l			< 0.005							< 0.005		
総水銀	mg/l			< 0.0005					< 0.0005				
アルキル水銀	mg/l												
PCB	mg/l												
ジクロロメタン	mg/l							< 0.002					< 0.002
四塩化炭素	mg/l							< 0.0002					< 0.0002
1,2-ジクロロエチレン	mg/l							< 0.0004					< 0.0004
1,1-ジクロロエチレン	mg/l							< 0.01					< 0.01
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l							< 0.004					< 0.004
1,1,1-トリクロロエチレン	mg/l							< 0.0005					< 0.0005
1,1,2-トリクロロエチレン	mg/l							< 0.0006					< 0.0006
トリクロロエチレン	mg/l							< 0.002					< 0.002
テトラクロロエチレン	mg/l							< 0.0005					< 0.0005
1,3-ジクロロベンゼン	mg/l							< 0.0002					< 0.0002
チウラム	mg/l		< 0.0006						< 0.0006				
シマジン	mg/l		< 0.0003						< 0.0003				
チオベンカルブ	mg/l		< 0.002						< 0.002				
ベンゼン	mg/l							< 0.001					< 0.001
セレン	mg/l			< 0.002							< 0.002		
硝酸性窒素	mg/l	0.45			0.43			0.49			0.48		
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	0.47			0.45			0.51			0.50		
銅	mg/l	< 0.05						< 0.05					
ほう素	mg/l	< 0.04						< 0.04					
1,4-ジオキサン	mg/l							< 0.005					< 0.005
要監視項目													
クロロホルム	mg/l							< 0.0006					
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l												
1,2-ジクロロエチレン	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												
2,4,6-トリクロロフェニル	mg/l												
ニッケル	mg/l												
モリブデン	mg/l												
アンチモン	mg/l												
フェノール	mg/l							< 0.001					
ホルムアルデヒド	mg/l							< 0.1					
塩化ビニルモノマー	mg/l												
エピクロヒドリン	mg/l												
全マンガン	mg/l												
ウラン	mg/l												
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l												
鉄(溶解性)	mg/l												
マンガン(溶解性)	mg/l												
クロム	mg/l												
アンモニア性窒素	mg/l	< 0.01		0.01		< 0.01		< 0.01		< 0.01		0.01	
有機態炭	mg/l	0.004		0.007		0.012		0.010		0.006		0.009	
陰イオン界面活性剤	mg/l	0.03		0.02		0.03		< 0.02		0.03		0.03	
クロロフィルa	mg/l												
導電率	mS/m	8.15	8.6	9.56	9.18	9.94	9.11	9.53	8.79	9.2	9.27	9.72	8.27
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 秋山川 地点名 秋山川流末 統一番号 208-01 類型名 調査機関 山梨県

一般項目		04月10日	05月08日	06月05日	07月03日	08月07日	09月04日	10月02日	11月06日	12月04日	01月08日	02月12日	03月05日
採取月日		04月10日	05月08日	06月05日	07月03日	08月07日	09月04日	10月02日	11月06日	12月04日	01月08日	02月12日	03月05日
採取時刻		10時30分	10時35分	10時30分	10時30分	10時45分	10時50分	11時15分	11時15分	11時05分	11時00分	11時20分	10時50分
天候		晴れ	晴れ	雨	曇り	快晴	曇り	曇り	雨	曇り	快晴	晴れ	晴れ
気温		22	20	18.2	24.5	31.8	23	20	15.8	9.2	5	5.2	10
水温		10.8	12.8	16.8	16.3	22	17.6	16.3	12.8	8	4.1	4.4	7.4
外観		001	001	001	001	001	001	001	001	001	001	001	001
臭気		011	011	011	011	141	141	141	011	011	011	121	011
流量	m <sup>3</sup> /s	1.2971	0.8940	0.6572	1.8256	0.8001	1.0615	0.7483	1.2711	1.0053	0.6566	0.6827	1.5960
(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	> 100	> 100
生活環境項目													
pH		8.3	7.9	7.4	7.9	8.1	8.1	8.2	8.1	8.1	8	8.1	7.9
DO	mg/l	11	10	9	9.6	8.6	9.5	9.2	10	11	12	13	11
BOD	mg/l	< 0.5	< 0.5	0.5	< 0.5	< 0.5	0.7	< 0.5	< 0.5	0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5
COD	mg/l	0.9	0.7	1.6	1	0.9	1.1	0.9	0.6	0.9	0.8	1.2	1.5
SS	mg/l	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1
大腸菌群数	MPN/100ml	130	490	3300	7900	13000	2800	2800	490	490	490	130	490
n-アキリ抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l	0.73	0.81	1.0	0.69	0.88	0.94	0.81	0.79	0.89	0.89	0.75	0.71
全炭素	mg/l	0.007	0.014	0.019	0.012	0.020	0.015	0.016	0.012	0.015	0.010	0.007	0.009
全亜鉛	mg/l	< 0.001		< 0.001		0.001		< 0.001		< 0.001		< 0.001	
ノニルフェノール	mg/l												
健康項目													
カドミウム	mg/l				< 0.0003						< 0.0003		
全シアン	mg/l				< 0.1						< 0.1		
鉛	mg/l				< 0.005						< 0.005		
六価クロム	mg/l				< 0.02						< 0.02		
ヒ素	mg/l			< 0.005							< 0.005		
総水銀	mg/l			< 0.0005					< 0.0005				
アルキル水銀	mg/l												
PCB	mg/l												
ジクロロメタン	mg/l							< 0.002				< 0.002	
四塩化炭素	mg/l							< 0.0002				< 0.0002	
1,2-ジクロロエチレン	mg/l							< 0.0004				< 0.0004	
1,1-ジクロロエチレン	mg/l							< 0.01				< 0.01	
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l							< 0.004				< 0.004	
1,1,1-トリクロロエチレン	mg/l							< 0.0005				< 0.0005	
1,1,2-トリクロロエチレン	mg/l							< 0.0006				< 0.0006	
トリクロロエチレン	mg/l							< 0.002				< 0.002	
テトラクロロエチレン	mg/l							< 0.0005				< 0.0005	
1,3-ジクロロベンゼン	mg/l							< 0.0002				< 0.0002	
チウラム	mg/l		< 0.0006						< 0.0006				
シマジン	mg/l		< 0.0003						< 0.0003				
チオベンカルブ	mg/l		< 0.002						< 0.002				
ベンゼン	mg/l							< 0.001					< 0.001
セレン	mg/l			< 0.002							< 0.002		
硝酸性窒素	mg/l	0.61			0.67			0.78			0.78		
亜硝酸性窒素	mg/l	< 0.02			< 0.02			< 0.02			< 0.02		
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	0.63			0.69			0.80			0.80		
カルボ	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-ジクロロエチレン	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												
2,4,6-トリクロロフェニル	mg/l												
ニッケル	mg/l												
モリブデン	mg/l												
アンチモン	mg/l												
フェノール	mg/l							< 0.001					
ホルムアルデヒド	mg/l							< 0.1					
塩化ビニルモノマー	mg/l												
エピクロロヒドリン	mg/l												
全マンガン	mg/l												
ウラン	mg/l												
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l												
鉄(溶解性)	mg/l												
マンガン(溶解性)	mg/l												
クロム	mg/l												
アンモニア性窒素	mg/l	< 0.01		0.01		< 0.01		< 0.01		< 0.01		0.01	
有機態窒素	mg/l	< 0.003		0.014		0.014		0.013		0.007		0.006	
陰イオン界面活性剤	mg/l	0.02		0.03		0.03		0.03		0.04		0.04	
クロロフィルa	mg/l												
導電率	mS/m	10.8	11.9	13	11.4	13	12	12.7	11.4	12.1	12.4	12.3	10.7
濁度	度												
塩素イオン	mg/l	2	2	2	1	2	1	2	1	2	2	2	2

公共用水域水質測定結果

水域名 山中湖 地点名 山中湖湖心 統一番号 501-01 類型名 A I 調査機関 山梨県

一般項目		04月09日	05月14日	06月04日	07月02日	08月06日	09月03日	10月01日	11月05日	12月03日	01月07日	02月04日	03月04日
採取月日		04月09日	05月14日	06月04日	07月02日	08月06日	09月03日	10月01日	11月05日	12月03日	01月07日	02月04日	03月04日
採取時刻		10時40分	10時40分	10時40分	10時30分	10時35分	10時35分	10時50分	10時45分	12時15分	10時10分	10時30分	10時15分
天候		晴れ	曇り	曇り	晴れ	晴れ	曇り	曇り	曇り	快晴	曇り	晴れ	晴れ
気温		12	20.9	19	22.5	26	19.5	19.2	11	5.5	1.8	0.5	6.2
水温		8.5	14.5	20.6	22	25.7	22.7	20.4	14.7	10	2.8	1.7	3.5
外観		051	051	060	050	060	060	060	051	271	271	050	050
臭気		011	011	011	011	011	011	011	162	161	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	4	3.6	5.2	4.3	4.5	5.5	4.9	2.8	2.3	3.2	5.3	6
生活環境項目													
pH		7.9	7.9	8.1	8.9	8.6	8	8.1	8	7.5	7.8	7.9	7.7
DO	mg/l	10	9.3	8.6	8.8	7.6	7.4	8.4	8.7	9.4	11	11	11
BOD	mg/l	1.1	0.9	0.8	1.1	0.7	0.9	0.7	0.9	0.7	0.9	0.7	0.5
COD	mg/l	2.5	2.6	2.4	2.9	3.2	2.4	2.4	2.8	2.6	2.5	2	2.2
SS	mg/l	1	2	< 1	1	1	< 1	1	4	5	2	< 1	1
大腸菌群数	MPN/100ml	23	230	230	13	49	1100	23000	490	130	49	2	0
n-ヘキシル抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l	0.20	0.12	0.10	0.10	0.10	0.09	0.08	0.05	0.08	0.11	0.05	0.07
全炭素	mg/l	0.013	0.010	0.010	0.009	0.006	0.004	0.009	0.012	0.018	0.012	0.006	0.009
全亜鉛	mg/l	< 0.001	0.001	0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.001	0.001	< 0.001	0.001	< 0.001
ノニルフェノール	mg/l	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006
健康項目													
カドミウム	mg/l				< 0.0003						< 0.0003		
全シアン	mg/l				< 0.1						< 0.1		
鉛	mg/l				< 0.005						< 0.005		
六価クロム	mg/l				< 0.02						< 0.02		
ヒ素	mg/l			< 0.005							< 0.005		
総水銀	mg/l			< 0.0005						< 0.0005			
アルキル水銀	mg/l												
PCB	mg/l		< 0.0005						< 0.0005				
ジクロロメタン	mg/l							< 0.002					< 0.002
四塩化炭素	mg/l							< 0.0002					< 0.0002
1,2-ジクロロエチレン	mg/l							< 0.0004					< 0.0004
1,1-ジクロロエチレン	mg/l							< 0.01					< 0.01
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l							< 0.004					< 0.004
1,1,1-トリクロロエチレン	mg/l							< 0.0005					< 0.0005
1,1,2-トリクロロエチレン	mg/l							< 0.0006					< 0.0006
トリクロロエチレン	mg/l							< 0.002					< 0.002
テトラクロロエチレン	mg/l							< 0.0005					< 0.0005
1,3-ジクロロベンゼン	mg/l							< 0.0002					< 0.0002
チウラム	mg/l		< 0.0006						< 0.0006				
シマジン	mg/l		< 0.0003						< 0.0003				
チオベンカルブ	mg/l		< 0.002						< 0.002				
ベンゼン	mg/l							< 0.001					< 0.001
セレン	mg/l			< 0.002							< 0.002		
硝酸性窒素	mg/l	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02	< 0.02
亜硝酸性窒素	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
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	< 0.04	< 0.04	< 0.04	< 0.04	< 0.04	< 0.04	< 0.04	< 0.04	< 0.04	< 0.04	< 0.04	< 0.04
銅	mg/l	< 0.05			0.05			< 0.05			0.06		
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							< 0.002					
1,2-ジクロロエチレン	mg/l							< 0.005					
p-ジクロロベンゼン	mg/l							< 0.005					
イソキサチオン	mg/l							< 0.0008					
ダイアジノン	mg/l							< 0.0005					
フェニトロチオン	mg/l							< 0.0003					
イソプロチオラン	mg/l							< 0.004					
オキシシン銅	mg/l							< 0.004					
クロロタロニル	mg/l							< 0.004					
プロピザミド	mg/l							< 0.0008					
EPN	mg/l							< 0.0006					
ジクロルボス	mg/l							< 0.001					
フェノカルブ	mg/l							< 0.002					
イプロベンホス	mg/l							< 0.0008					
クロルニトロフェン	mg/l							< 0.0005					
トルエン	mg/l							< 0.005					
キシレン	mg/l							< 0.005					
2,4,6-トリクロロフェニル	mg/l							< 0.006					
ニッケル	mg/l							< 0.001					
モリブデン	mg/l							< 0.007					
アンチモン	mg/l							< 0.0002					
フェノール	mg/l							< 0.001					
ホルムアルデヒド	mg/l							< 0.1					
塩化ビニルモノマー	mg/l							< 0.0002					
エピクロヒドリン	mg/l							< 0.00004					
全マンガン	mg/l							< 0.02					
ウラン	mg/l							< 0.0002					
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l			< 0.01						< 0.01			
鉄(溶解性)	mg/l			< 0.005						< 0.005			
マンガン(溶解性)	mg/l			< 0.005						< 0.005			
クロム	mg/l			< 0.005						< 0.005			
アンモニア性窒素	mg/l	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01
有機態窒素	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	0.04		0.03		0.03		0.05		0.02		0.02	
クロロフィルa	mg/l	0.002	0.001	0.002	0.005	0.002	0.002	0.004	0.009	0.008	0.003	0.002	0.002
導電率	mS/m	9.12	9.09	9.22	8.83	9.18	9.27	9.61	8.74	9.33	9.3	9.28	9.15
濁度	度												
塩素イオン	mg/l	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3

公共用水域水質測定結果

水域名 河口湖 地点名 河口湖湖心 統一番号 502-01 類型名 A I 調査機関 山梨県

一般項目		04月09日	05月14日	06月04日	07月02日	08月06日	09月03日	10月01日	11月05日	12月03日	01月07日	02月04日	03月04日
採取月日													
採取時刻		12時30分	12時30分	12時30分	12時30分	12時25分	12時20分	12時30分	12時30分	10時30分	12時00分	12時30分	12時00分
天候		晴れ	晴れ	曇り	曇り	晴れ	曇り	曇り	曇り	快晴	晴れ	晴れ	晴れ
気温		16	24.8	21.5	24.5	27.8	23	21.5	12.2	4.5	3	5	9.8
水温		11	16.9	21.1	22.7	26	23.8	21.5	15	10	3.5	2.8	5.4
外観		051	051	051	050	061	060	060	060	051	050	050	270
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	3.3	4.8	4.6	4.5	5.1	5.5	5.5	4.3	3	7.8	7	4.2
生活環境項目													
pH		8.1	8.3	8.1	8.9	8.2	8	8.2	7.8	8	7.8	7.8	7.7
DO	mg/l	11	9.6	9.5	9.3	7.2	7.6	8.3	7.9	10	11	11	11
BOD	mg/l	1.2	1.6	1	1	0.9	0.5	0.8	0.7	0.9	< 0.5	0.7	0.6
COD	mg/l	3.3	3.6	3.5	4	3.3	2.7	3	2.7	2.6	2.4	1.7	1.9
SS	mg/l	1	1	1	2	1	< 1	1	1	6	1	< 1	1
大腸菌群数	MPN/100ml	13	330	230	79	790	790	79	330	230	33	4.5	23
n-アキリ抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l	0.28	0.31	0.30	0.18	0.19	0.14	0.21	0.34	0.22	0.25	0.17	0.21
全有機	mg/l	0.008	0.007	0.009	0.009	0.007	0.004	0.008	0.012	0.012	0.006	0.004	0.008
全亜鉛	mg/l	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.004		0.001		< 0.001	< 0.001	< 0.001	
ノニルフェノール	mg/l	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006
健康項目													
カドミウム	mg/l				< 0.0003						< 0.0003		
全シアン	mg/l				< 0.1						< 0.1		
鉛	mg/l				< 0.005						< 0.005		
六価クロム	mg/l				< 0.02						< 0.02		
ヒ素	mg/l			< 0.005							< 0.005		
総水銀	mg/l			< 0.0005						< 0.0005			
アルキル水銀	mg/l												
PCB	mg/l		< 0.0005						< 0.0005				
ジクロロメタン	mg/l							< 0.002					< 0.002
四塩化炭素	mg/l							< 0.0002					< 0.0002
1,2-ジクロロエチレン	mg/l							< 0.0004					< 0.0004
1,1-ジクロロエチレン	mg/l							< 0.01					< 0.01
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l							< 0.004					< 0.004
1,1,1-トリクロロエチレン	mg/l							< 0.0005					< 0.0005
1,1,2-トリクロロエチレン	mg/l							< 0.0006					< 0.0006
トリクロロエチレン	mg/l							< 0.002					< 0.002
テトラクロロエチレン	mg/l							< 0.0005					< 0.0005
1,3-ジクロロベンゼン	mg/l							< 0.0002					< 0.0002
チウラム	mg/l		< 0.0006						< 0.0006				
シマジン	mg/l		< 0.0003						< 0.0003				
チオベンカルブ	mg/l		< 0.002						< 0.002				
ベンゼン	mg/l							< 0.001					< 0.001
セレン	mg/l			< 0.002							< 0.002		
硝酸性窒素	mg/l	0.12	0.12	0.12	0.07	0.05	0.04	0.03	0.10	0.09	0.11	0.13	0.13
亜硝酸性窒素	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
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	0.14	0.14	0.14	0.09	0.07	0.06	0.05	0.12	0.11	0.13	0.15	0.15
カルシウム	mg/l	< 0.05			0.05			0.05			0.06		
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							< 0.002					
1,2-ジクロロエチレン	mg/l							< 0.005					
p-ジクロロベンゼン	mg/l							< 0.005					
イソキサチオン	mg/l							< 0.0008					
ダイアジノン	mg/l							< 0.0005					
フェニトロチオン	mg/l							< 0.0003					
イソプロチオラン	mg/l							< 0.004					
オキシソニウム	mg/l							< 0.004					
クロロタロニル	mg/l							< 0.004					
プロピザミド	mg/l							< 0.0008					
EPN	mg/l							< 0.0006					
ジクロルボス	mg/l							< 0.001					
フェノカルブ	mg/l							< 0.002					
イプロベンホス	mg/l							< 0.0008					
クロルニトロフェン	mg/l							< 0.0005					
トルエン	mg/l							< 0.005					
キシレン	mg/l							< 0.005					
2,4,6-トリクロロフェニル	mg/l							< 0.006					
ニッケル	mg/l							< 0.001					
モリブデン	mg/l							< 0.007					
アンチモン	mg/l							< 0.0002					
フェノール	mg/l							< 0.001					
ホルムアルデヒド	mg/l							< 0.1					
塩化ビニルモノマー	mg/l							< 0.0002					
エピクロヒドリン	mg/l							< 0.00004					
全マンガン	mg/l							< 0.02					
ウラン	mg/l							< 0.0002					
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l			< 0.01						< 0.01			
鉄(溶解性)	mg/l			0.009						0.006			
マンガン(溶解性)	mg/l			< 0.005						0.008			
クロム	mg/l			< 0.005						< 0.005			
アンモニア性窒素	mg/l	< 0.01	< 0.01	0.01	< 0.01	0.03	0.01	0.04	0.11	0.02	0.03	0.03	< 0.01
有機態窒素	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	0.04		0.03		0.02		0.05		0.02		0.02	
クロロフィルa	mg/l	0.005	0.001	0.006	0.008	0.002	0.002	0.005	0.005	0.017	0.001	0.001	0.003
導電率	mS/m	11.6	11.9	11.8	11.2	11.9	11.9	12.1	11.2	11.3	11.2	11.1	11.1
濁度	度												
塩素イオン	mg/l	3	3	3	3	3	3	3	2	2	3	3	3

公共用水域水質測定結果

水域名 河口湖 地点名 河口湖船津沖 統一番号 502-51 類型名 A I 調査機関 山梨県

一般項目		04月09日	05月14日	06月04日	07月02日	08月06日	09月03日	10月01日	11月05日	12月03日	01月07日	02月04日	03月04日
採取月日													
採取時刻		12時50分	12時50分	12時45分	12時45分	12時55分	12時35分	12時45分	12時45分	10時45分	12時15分	12時45分	12時20分
天候		晴れ	晴れ	曇り	曇り	晴れ	曇り	曇り	曇り	快晴	晴れ	晴れ	晴れ
気温		16	24.8	21.5	24	28	23.5	21.5	12.2	4.8	3.2	5	9.8
水温		11	16.7	20.6	22.5	26.5	23.6	21	15	10.2	3.5	2.7	5.4
外観		051	051	051	050	061	060	060	060	051	050	050	270
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	3.6	2.8	4.8	4.4	6.6	6	6	4.5	3	8.3	6.8	4.4
生活環境項目													
pH		8.3	8.4	8	8.9	8.3	8	8	7.8	8.1	7.8	7.8	7.8
DO	mg/l	11	9.8	9.1	9.4	7.3	7.6	7.7	8.4	10	11	12	11
BOD	mg/l	1.9	3	0.7	1.1	0.8	1.2	< 0.5	0.6	0.8	< 0.5	0.7	0.7
COD	mg/l	4.2	5.2	3.7	4.2	3.3	2.9	2.6	2.8	3.1	1.9	1.8	2.2
SS	mg/l	2	2	1	1	1	< 1	< 1	2	6	< 1	< 1	1
大腸菌群数	MPN/100ml	13	1300	1300	230	2300	1300	230	790	790	33	13	13
n-ヘキサ抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l	0.29	0.42	0.36	0.17	0.19	0.17	0.16	0.31	0.21	0.28	0.17	0.24
全炭素	mg/l	0.010	0.018	0.010	0.007	0.008	0.003	0.007	0.012	0.010	0.007	0.004	0.008
全亜鉛	mg/l	< 0.001		< 0.001		0.003		< 0.001		0.001		< 0.001	
ノニルフェノール	mg/l												
健康項目													
カドミウム	mg/l				< 0.0003						< 0.0003		
全シアン	mg/l				< 0.1						< 0.1		
鉛	mg/l				< 0.005						< 0.005		
六価クロム	mg/l				< 0.02						< 0.02		
ヒ素	mg/l			< 0.005							< 0.005		
総水銀	mg/l			< 0.0005						< 0.0005			
アルキル水銀	mg/l												
PCB	mg/l												
ジクロロメタン	mg/l							< 0.002					< 0.002
四塩化炭素	mg/l							< 0.0002					< 0.0002
1,2-ジクロロエタン	mg/l							< 0.0004					< 0.0004
1,1-ジクロロエチレン	mg/l							< 0.01					< 0.01
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l							< 0.004					< 0.004
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l							< 0.0005					< 0.0005
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l							< 0.0006					< 0.0006
トリクロロエチレン	mg/l							< 0.002					< 0.002
テトラクロロエチレン	mg/l							< 0.0005					< 0.0005
1,3-ジクロロベンゼン	mg/l							< 0.0002					< 0.0002
チウラム	mg/l		< 0.0006						< 0.0006				
シマジン	mg/l		< 0.0003						< 0.0003				
チオベンカルブ	mg/l		< 0.002						< 0.002				
ベンゼン	mg/l							< 0.001					< 0.001
セレン	mg/l			< 0.002							< 0.002		
硝酸性窒素	mg/l	0.08	0.12	0.11	0.06	0.04	0.03	0.03	0.08	0.08	0.10	0.12	0.12
亜硝酸性窒素	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
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	0.10	0.14	0.13	0.08	0.06	0.05	0.05	0.10	0.10	0.12	0.14	0.14
ふっ素	mg/l	< 0.05			0.05			0.05			0.06		
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												
2,4,6-トリクロロフェニル	mg/l												
ニッケル	mg/l												
モリブデン	mg/l												
アンチモン	mg/l												
フェノール	mg/l							< 0.001					
ホルムアルデヒド	mg/l							< 0.1					
塩化ビニルモノマー	mg/l												
エピクロヒドリン	mg/l												
全マンガン	mg/l												
ウラン	mg/l												
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l												
鉄(溶解性)	mg/l												
マンガン(溶解性)	mg/l												
クロム	mg/l												
アンモニア性窒素	mg/l	< 0.01	< 0.01	0.02	< 0.01	0.01	0.02	0.06	0.11	0.03	0.02	0.03	0.01
有機態窒素	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	0.04		0.03		0.02		0.04		0.03		0.02	
クロロフィルa	mg/l	0.014	0.005	0.005	0.007	0.001	0.002	0.003	0.007	0.024	0.001	0.001	0.003
導電率	mS/m	11.5	11.9	11.9	11.3	11.8	12.1	12.2	11.1	11.5	11.2	11.1	11.1
濁度	度												
塩素イオン	mg/l	3	3	3	3	3	3	3	2	2	3	3	3

公共用水域水質測定結果

水域名 西湖 地点名 西湖湖心 統一番号 503-01 類型名 A I 調査機関 山梨県

一般項目		04月15日	05月13日	06月03日	07月01日	08月05日	09月02日	10月07日	11月11日	12月02日	01月06日	02月10日	03月03日
採取月日		04月15日	05月13日	06月03日	07月01日	08月05日	09月02日	10月07日	11月11日	12月02日	01月06日	02月10日	03月03日
採取時刻		10時05分	10時10分	10時05分	09時49分	10時10分	10時10分	10時05分	10時00分	10時15分	10時05分	10時00分	10時15分
天候		快晴	晴れ	快晴	晴れ	晴れ	快晴	晴れ	雨	快晴	雨	晴れ	曇り
気温		13	18.2	23	24.2	26.3	25.8	18.3	10.5	5.8	4	-1	3.8
水温		9.2	13	21.5	22	25	23.5	18	13.5	10.5	5	4	4.2
外観		060	060	060	070	060	060	060	062	061	061	051	060
臭気		011	011	011	141	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	8.9	7.3	8.1	7.5	6.1	8.7	8.4	12.1	7.4	8.9	8.6	9.2
生活環境項目													
pH		7.9	8.1	7.4	8.2	8.8	8.6	8.2	8	7.9	7.6	7.6	7.6
DO	mg/l	10	10	8.8	8.5	8.2	8	8.6	9.6	10	9.4	10	11
BOD	mg/l	0.8	1.2	< 0.5	0.7	1.1	0.5	0.5	0.9	0.8	< 0.5	0.5	0.5
COD	mg/l	1.6	1.7	1.7	2	2.4	2	2.9	1.8	2	1.6	1.8	1.4
SS	mg/l	< 1	< 1	< 1	< 1	1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1
大腸菌群数	MPN/100ml	49	79	230	49	49	130	230	130	130	490	33	23
n-17抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l	0.32	0.21	0.15	0.13	0.10	0.06	0.11	0.11	0.14	0.29	0.25	0.28
全有機炭	mg/l	0.004	0.004	0.006	0.004	0.007	0.003	0.004	0.003	0.008	0.006	0.003	0.003
全亜鉛	mg/l	< 0.001		< 0.001		< 0.001		< 0.001		< 0.001		< 0.001	
ノニルフェノール	mg/l	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006
健康項目													
カドミウム	mg/l				< 0.0003						< 0.0003		
全シアン	mg/l				< 0.1						< 0.1		
鉛	mg/l				< 0.005						< 0.005		
六価クロム	mg/l				< 0.02						< 0.02		
ヒ素	mg/l			< 0.005							< 0.005		
総水銀	mg/l			< 0.0005						< 0.0005			
アルキル水銀	mg/l												
PCB	mg/l		< 0.0005						< 0.0005				
ジクロロメタン	mg/l							< 0.002					< 0.002
四塩化炭素	mg/l							< 0.0002					< 0.0002
1,2-ジクロロエチレン	mg/l							< 0.0004					< 0.0004
1,1-ジクロロエチレン	mg/l							< 0.01					< 0.01
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l							< 0.004					< 0.004
1,1,1-トリクロロエチレン	mg/l							< 0.0005					< 0.0005
1,1,2-トリクロロエチレン	mg/l							< 0.0006					< 0.0006
トリクロロエチレン	mg/l							< 0.002					< 0.002
テトラクロロエチレン	mg/l							< 0.0005					< 0.0005
1,3-ジクロロベンゼン	mg/l							< 0.0002					< 0.0002
チウラム	mg/l		< 0.0006						< 0.0006				
シマジン	mg/l		< 0.0003						< 0.0003				
チオベンカルブ	mg/l		< 0.002						< 0.002				
ベンゼン	mg/l							< 0.001					< 0.001
セレン	mg/l			< 0.002						< 0.002			
硝酸性窒素	mg/l	0.19	0.16	0.12	0.10	0.02	< 0.02	0.04	0.09	0.09	0.18	0.19	0.20
亜硝酸性窒素	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
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	0.21	0.18	0.14	0.12	0.04	< 0.04	0.06	0.11	0.11	0.20	0.21	0.22
ふっ素	mg/l	< 0.05			0.05			0.05			0.06		
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							< 0.002					
1,2-ジクロロエチレン	mg/l							< 0.005					
p-ジクロロベンゼン	mg/l							< 0.005					
イソキサチオン	mg/l							< 0.0008					
ダイアジノン	mg/l							< 0.0005					
フェニトロチオン	mg/l							< 0.0003					
イソプロチオラン	mg/l							< 0.004					
オキシシン銅	mg/l							< 0.004					
クロロタロニル	mg/l							< 0.004					
プロピザミド	mg/l							< 0.0008					
EPN	mg/l							< 0.0006					
ジクロルボス	mg/l							< 0.001					
フェノカルブ	mg/l							< 0.002					
イプロベンホス	mg/l							< 0.0008					
クロルニトロフェン	mg/l							< 0.0005					
トルエン	mg/l							< 0.005					
キシレン	mg/l							< 0.005					
2,4,6-トリクロロフェニル	mg/l							< 0.006					
ニッケル	mg/l							< 0.001					
モリブデン	mg/l							< 0.007					
アンチモン	mg/l							< 0.0002					
フェノール	mg/l							< 0.001					
ホルムアルデヒド	mg/l							< 0.1					
塩化ビニルモノマー	mg/l							< 0.0002					
エピクロヒドリン	mg/l							< 0.00004					
全マンガン	mg/l							< 0.02					
ウラン	mg/l							< 0.0002					
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l			< 0.01						< 0.01			
鉄(溶解性)	mg/l			< 0.005						< 0.005			
マンガン(溶解性)	mg/l			< 0.005						< 0.005			
クロム	mg/l			< 0.005						< 0.005			
アンモニア性窒素	mg/l	0.01	< 0.01	< 0.01	0.01	0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	0.02	0.01
有機態窒素	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	0.04		0.04		0.03		0.03		< 0.02		< 0.02	
クロロフィルa	mg/l	0.001	0.002	0.001	0.001	0.003	0.001	0.001	0.002	0.005	0.003	0.002	0.002
導電率	mS/m	8.5	8.39	8.38	8.46	8.31	8.77	8.11	8.27	8.26	8.4	8.52	8.58
濁度	度												
塩素イオン	mg/l	1	1	1	1	2	1	1	1	1	1	1	1

公共用水域水質測定結果

水域名 精進湖 地点名 精進湖湖心 統一番号 504-01 類型名 A I 調査機関 山梨県

一般項目		04月15日	05月13日	06月03日	07月01日	08月19日	09月02日	10月07日	11月11日	12月02日	01月14日	02月10日	03月03日
採取月日													
採取時刻		13時05分	13時15分	13時20分	12時38分	11時20分	13時15分	12時40分	11時25分	12時10分	11時25分	11時25分	12時45分
天候		快晴	晴れ	晴れ	薄曇り	晴れ	快晴	晴れ	雨	快晴	晴れ	晴れ	曇り
気温		14.2	22	27	23.8	26	25	18.5	10	5.5	7	0	7.5
水温		12	15.8	23.5	23.3	24.5	23	18	13	9.8	2.4	3.5	4.8
外観		230	050	050	061	050	050	230	230	230	051	051	051
臭気		011	011	011	142	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	2.6	3.4	5.3	3.5	4.2	4.3	2.6	2.2	2.4	3.2	4.2	3.7
生活環境項目													
pH		8.3	8.4	7.8	8.1	8	8	7.6	7.5	7.7	7.2	7.6	7.6
DO	mg/l	11	9.8	8.7	8.4	8.2	8.1	7.9	8.4	9.3	11	11	11
BOD	mg/l	1.4	2	0.6	1.1	0.7	0.7	1.1	1.6	1.7	1.3	0.9	0.9
COD	mg/l	2.4	2.5	2.5	2.8	2.5	2.2	3	2.4	2.8	2.2	2.3	2.3
SS	mg/l	3	2	1	1	1	1	2	4	5	1	<1	2
大腸菌群数	MPN/100ml	33	49	49	490	490	1300	1300	70	33	7.8	2	49
n-17抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l	0.33	0.31	0.20	0.10	0.11	0.12	0.16	0.34	0.28	0.35	0.21	0.24
全燐	mg/l	0.014	0.020	0.018	0.015	0.013	0.009	0.014	0.027	0.028	0.012	0.009	0.010
全亜鉛	mg/l	<0.001		0.001		<0.001		<0.001		<0.001		<0.001	
ノニルフェノール	mg/l	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006	<0.00006
健康項目													
カドミウム	mg/l				<0.0003						<0.0003		
全シアン	mg/l				<0.1						<0.1		
鉛	mg/l				<0.005						<0.005		
六価クロム	mg/l				<0.02						<0.02		
ヒ素	mg/l			<0.005							<0.005		
総水銀	mg/l			<0.0005						<0.0005			
アルキル水銀	mg/l												
PCB	mg/l		<0.0005						<0.0005				
ジクロロメタン	mg/l							<0.002					<0.002
四塩化炭素	mg/l							<0.0002					<0.0002
1,2-ジクロロエタン	mg/l							<0.0004					<0.0004
1,1-ジクロロエチレン	mg/l							<0.01					<0.01
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l							<0.004					<0.004
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l							<0.0005					<0.0005
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l							<0.0006					<0.0006
トリクロロエチレン	mg/l							<0.002					<0.002
テトラクロロエチレン	mg/l							<0.0005					<0.0005
1,3-ジクロロベンゼン	mg/l							<0.0002					<0.0002
チウラム	mg/l		<0.0006						<0.0006				
シマジン	mg/l		<0.0003						<0.0003				
チオベンカルブ	mg/l		<0.002						<0.002				
ベンゼン	mg/l							<0.001					<0.001
セレン	mg/l			<0.002							<0.002		
硝酸性窒素	mg/l	0.09	0.03	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.03	0.12	0.12	0.16	0.15	0.15
亜硝酸性窒素	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
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	0.11	0.05	<0.04	<0.04	<0.04	<0.04	0.05	0.14	0.14	0.18	0.17	0.17
カルシウム	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							<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					
フェニトロチオン	mg/l							<0.0003					
イソプロチオラン	mg/l							<0.004					
オキシシン銅	mg/l							<0.004					
クロロタロニル	mg/l							<0.004					
プロピザミド	mg/l							<0.0008					
EPN	mg/l							<0.0006					
ジクロルボス	mg/l							<0.001					
フェノカルブ	mg/l							<0.002					
イプロベンホス	mg/l							<0.0008					
クロロニトロフェン	mg/l							<0.0005					
トルエン	mg/l							<0.005					
キシレン	mg/l							<0.005					
2,4,6-トリクロロフェニル	mg/l							<0.006					
ニッケル	mg/l							<0.001					
モリブデン	mg/l							<0.007					
アンチモン	mg/l							<0.0002					
フェノール	mg/l							<0.001					
ホルムアルデヒド	mg/l							<0.1					
塩化ビニルモノマー	mg/l							<0.0002					
エピクロヒドリン	mg/l							<0.00004					
全マンガン	mg/l							<0.02					
ウラン	mg/l							<0.0002					
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l			<0.01						<0.01			
鉄(溶解性)	mg/l			<0.005						<0.005			
マンガン(溶解性)	mg/l			<0.005						<0.005			
クロム	mg/l			<0.005						<0.005			
アンモニア性窒素	mg/l	<0.01	0.01	<0.01	<0.01	0.01	<0.01	0.01	0.03	0.03	<0.01	0.01	<0.01
有機態燐	mg/l	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003	0.008	<0.003	<0.003	<0.003	<0.003
陰イオン界面活性剤	mg/l	0.03		0.02		0.02		0.03		<0.02		<0.02	
クロロフィルa	mg/l	0.007	0.002	0.002	0.003	0.004	0.003	0.003	0.016	0.017	0.006	0.004	0.007
導電率	mS/m	7.94	8	8.05	8.14	8.07	8.11	8.04	8.32	8.19	8.13	8.1	7.85
濁度	度												
塩素イオン	mg/l	3	3	3	4	3	3	3	3	3	3	3	3

公共用水域水質測定結果

水域名	本栖湖	地点名	本栖湖湖心	統一番号	505-01	類型名	AA I	調査機関	山梨県				
一般項目													
採取月日		04月15日	05月13日	06月03日	07月01日	08月19日	09月02日	10月07日	11月11日	12月08日	01月14日	02月16日	03月03日
採取時刻		11時55分	11時50分	12時05分	11時33分	09時50分	12時05分	11時20分	12時45分	09時50分	10時00分	10時40分	11時35分
天候		快晴	晴れ	晴れ	晴れ	晴れ	快晴	晴れ	雨	晴れ	晴れ	晴れ	曇り
気温		18	21.8	30.2	24.7	24.5	26.3	18.5	10	3	4	3	7.8
水温		10.5	13.3	20.5	21.5	23.5	23.2	19	14.5	10.9	6.7	5.4	5.8
外観		091	091	090	090	240	240	080	080	080	080	080	080
臭気		011	011	011	141	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	18.8	13.1	12.8	14	11	16.3	18.2	16.8	18	18	17	18.5
生活環境項目													
pH		7.6	7.7	7.5	7.9	7.5	7.6	7.7	7.7	7.6	6.9	6.8	7.5
DO	mg/l	10	9.8	8.7	8.2	7.9	7.9	8.2	9.2	9.5	10	10	10
BOD	mg/l	< 0.5	0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5
COD	mg/l	1	1	0.8	0.8	0.9	0.9	1.5	0.7	0.9	0.7	1	0.6
SS	mg/l	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1
大腸菌群数	MPN/100ml	0	2	4.5	2	49	4.5	23	23	4.5	2	2	0
n-ヘキシル抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l	0.21	0.18	0.21	0.16	0.19	0.17	0.15	0.24	0.18	0.17	0.21	0.25
全有機炭素	mg/l	0.003	< 0.003	0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003	0.003	0.006	< 0.003	< 0.003	< 0.003	< 0.003
全亜鉛	mg/l	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001
ノニルフェノール	mg/l	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006
健康項目													
カドミウム	mg/l				< 0.0003						< 0.0003		
全シアン	mg/l				< 0.1						< 0.1		
鉛	mg/l				< 0.005						< 0.005		
六価クロム	mg/l				< 0.02						< 0.02		
ヒ素	mg/l			< 0.005							< 0.005		
総水銀	mg/l			< 0.0005						< 0.0005			
アルキル水銀	mg/l												
PCB	mg/l		< 0.0005						< 0.0005				
ジクロロメタン	mg/l							< 0.002					< 0.002
四塩化炭素	mg/l							< 0.0002					< 0.0002
1,2-ジクロロエタン	mg/l							< 0.0004					< 0.0004
1,1-ジクロロエチレン	mg/l							< 0.01					< 0.01
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l							< 0.004					< 0.004
1,1,1-トリクロロエタン	mg/l							< 0.0005					< 0.0005
1,1,2-トリクロロエタン	mg/l							< 0.0006					< 0.0006
トリクロロエチレン	mg/l							< 0.002					< 0.002
テトラクロロエチレン	mg/l							< 0.0005					< 0.0005
1,3-ジクロロベンゼン	mg/l							< 0.0002					< 0.0002
チウラム	mg/l		< 0.0006						< 0.0006				
シマジン	mg/l		< 0.0003						< 0.0003				
チオベンカルブ	mg/l		< 0.002						< 0.002				
ベンゼン	mg/l							< 0.001					< 0.001
セレン	mg/l			< 0.002							< 0.002		
硝酸性窒素	mg/l	0.15	0.14	0.14	0.13	0.13	0.12	0.13	0.13	0.12	0.13	0.15	0.15
亜硝酸性窒素	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
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/l	0.17	0.16	0.16	0.15	0.15	0.14	0.15	0.15	0.14	0.15	0.17	0.17
ふっ素	mg/l	< 0.05						< 0.05					
ほう素	mg/l	< 0.04						< 0.04					
1,4-ジオキサン	mg/l							< 0.005					< 0.005
要監視項目													
クロロホルム	mg/l							< 0.0006					
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l							< 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					
フェニトロチオン	mg/l							< 0.0003					
イソプロチオラン	mg/l							< 0.004					
オキシシン銅	mg/l							< 0.004					
クロロタロニル	mg/l							< 0.004					
プロピザミド	mg/l							< 0.0008					
EPN	mg/l							< 0.0006					
ジクロルボス	mg/l							< 0.001					
フェノカルブ	mg/l							< 0.002					
イプロベンホス	mg/l							< 0.0008					
クロルニトロフェン	mg/l							< 0.0005					
トルエン	mg/l							< 0.005					
キシレン	mg/l							< 0.005					
2,4,6-トリクロロフェニル	mg/l							< 0.006					
ニッケル	mg/l							< 0.001					
モリブデン	mg/l							< 0.007					
アンチモン	mg/l							< 0.0002					
フェノール	mg/l							< 0.001					
ホルムアルデヒド	mg/l							< 0.1					
塩化ビニルモノマー	mg/l							< 0.0002					
エピクロヒドリン	mg/l							< 0.00004					
全マンガン	mg/l							< 0.02					
ウラン	mg/l							< 0.0002					
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l			< 0.01						< 0.01			
鉄(溶解性)	mg/l			< 0.005						< 0.005			
マンガン(溶解性)	mg/l			< 0.005						< 0.005			
クロム	mg/l			< 0.005						< 0.005			
アンモニア性窒素	mg/l	< 0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01	0.02	0.01	< 0.01	0.01	0.01	< 0.01	< 0.01	< 0.01
有機態窒素	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	
クロロフィルa	mg/l	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	< 0.001	< 0.001
導電率	mS/m	4.53	4.48	4.45	4.5	4.4	4.37	4.27	4.35	4.37	4.45	4.29	4.43
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	多摩川上流(1)	地点名	下保之瀬橋	統一番号	023-51	類型名	AA I	調査機関	山梨県				
一般項目													
採取月日		04月10日	05月08日	06月05日	07月03日	08月07日	09月04日	10月02日	11月06日	12月04日	01月08日	02月12日	03月05日
採取時刻		13時50分	13時55分	13時35分	13時50分	14時35分	13時55分	14時35分	14時10分	14時00分	14時10分	14時20分	14時15分
天候		晴れ	晴れ	雨	曇り	快晴	曇り	晴れ	曇り	曇り	快晴	晴れ	晴れ
気温		22	19	15.2	21	29	21	21	15.2	7.5	2	8.5	9.8
水温		9.5	11.9	14	15.1	23	15.7	15.3	11	5.5	2.2	3	5.9
外観		001	001	001	001	001	001	001	001	001	001	001	210
臭気		011	011	141	011	141	011	141	011	011	011	011	011
流量	m <sup>3</sup> /s	4.5358	3.2201	2.4140	4.9200	2.7712	6.0346	2.6790	3.7527	2.9130	2.2258	1.9881	2.8736
(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	> 100	90
生活環境項目													
pH		7.6	7.7	7.6	7.9	7.7	7.5	7.8	7.7	7.7	7.6	7.8	7.7
DO	mg/l	10	10	9.2	9.3	8.3	9.2	9.1	10	11	12	12	11
BOD	mg/l	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	0.5	< 0.5	0.7	< 0.5	< 0.5	< 0.5
COD	mg/l	0.7	0.7	0.6	1.3	1.2	1.4	1.2	1	0.9	0.8	0.9	1.9
SS	mg/l	2	< 1	< 1	< 1	< 1	1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	6
大腸菌群数	MPN/100ml	130	230	790	700	3300	1100	700	490	140	23	33	49
n-17抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l	0.38	0.42	0.38	0.32	0.28	0.40	0.25	0.17	0.22	0.32	0.21	0.34
全有機炭素	mg/l	0.007	0.006	0.009	0.007	0.012	0.007	0.008	0.008	0.004	0.003	0.003	0.007
全亜鉛	mg/l	< 0.001		< 0.001		0.001		0.002		0.001		< 0.001	
ノニルフェノール	mg/l												
健康項目													
カドミウム	mg/l				< 0.0003						< 0.0003		
全シアン	mg/l				< 0.1						< 0.1		
鉛	mg/l				< 0.005						< 0.005		
六価クロム	mg/l				< 0.02						< 0.02		
ヒ素	mg/l			< 0.005							< 0.005		
総水銀	mg/l			< 0.0005					< 0.0005				
アルキル水銀	mg/l												
PCB	mg/l												
ジクロロメタン	mg/l							< 0.002					< 0.002
四塩化炭素	mg/l							< 0.0002					< 0.0002
1,2-ジクロロエチレン	mg/l							< 0.0004					< 0.0004
1,1-ジクロロエチレン	mg/l							< 0.01					< 0.01
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l							< 0.004					< 0.004
1,1,1-トリクロロエチレン	mg/l							< 0.0005					< 0.0005
1,1,2-トリクロロエチレン	mg/l							< 0.0006					< 0.0006
トリクロロエチレン	mg/l							< 0.002					< 0.002
テトラクロロエチレン	mg/l							< 0.0005					< 0.0005
1,3-ジクロロベンゼン	mg/l							< 0.0002					< 0.0002
チウラム	mg/l		< 0.0006						< 0.0006				
シマジン	mg/l		< 0.0003						< 0.0003				
チオベンカルブ	mg/l		< 0.002						< 0.002				
ベンゼン	mg/l							< 0.001					< 0.001
セレン	mg/l			< 0.002							< 0.002		
硝酸性窒素	mg/l	0.30			0.27			0.23			0.29		
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	0.32			0.29			0.25			0.31		
銅	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-ジクロロエチレン	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												
2,4,6-トリクロロフェニル	mg/l												
ニッケル	mg/l												
モリブデン	mg/l												
アンチモン	mg/l												
フェノール	mg/l							< 0.001					
ホルムアルデヒド	mg/l							< 0.1					
塩化ビニルモノマー	mg/l												
エピクロヒドリン	mg/l												
全マンガン	mg/l												
ウラン	mg/l												
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l												
鉄(溶解性)	mg/l												
マンガン(溶解性)	mg/l												
クロム	mg/l												
アンモニア性窒素	mg/l	< 0.01		< 0.01		0.01		< 0.01		< 0.01		< 0.01	
有機態炭	mg/l	0.003		0.005		0.007		0.006		0.003		0.003	
陰イオン界面活性剤	mg/l	0.02		0.02		0.03		0.02		0.03		0.03	
クロロフィルa	mg/l												
導電率	mS/m	4.56	4.84	5.45	4.97	5.56	4.84	5.52	5.03	5.14	5.42	5.61	5.79
濁度	度												
塩素イオン	mg/l	1	1	1	1	1	< 1	1	< 1	1	1	1	2

公共用水域水質測定結果

水域名 小菅川 地点名 小菅川流末 統一番号 206-01 類型名 調査機関 山梨県

一般項目		04月10日	05月08日	06月05日	07月03日	08月07日	09月04日	10月02日	11月06日	12月04日	01月08日	02月12日	03月05日
採取月日													
採取時刻		13時20分	13時20分	13時05分	13時20分	13時55分	13時20分	14時00分	13時40分	13時30分	13時40分	13時50分	13時40分
天候		晴れ	晴れ	雨	曇り	快晴	曇り	晴れ	曇り	曇り	快晴	晴れ	晴れ
気温		20	19	15.2	18	29.8	19.5	20	15	7.8	5.8	9	9
水温		10.5	12	13.6	14.9	21.5	15.8	15.5	11.9	7.6	3.3	3.8	6.5
外観		001	001	001	001	001	001	001	001	001	001	001	001
臭気		011	011	141	011	141	011	141	011	011	011	011	141
流量	m <sup>3</sup> /s	1.3703	0.8315	0.4708	2.1776	0.8727	2.1994	0.8099	1.1789	0.6867	0.5721	0.4280	0.8593
(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	> 100	> 100
生活環境項目													
pH		7.7	7.8	7.2	7.7	7.8	7.7	7.9	7.8	7.7	7.7	7.7	7.7
DO	mg/l	10	10	9.7	9.4	8.4	9.3	9.4	10	11	12	12	11
BOD	mg/l	< 0.5	< 0.5	< 0.5	< 0.5	0.6	0.6	< 0.5	< 0.5	0.6	< 0.5	< 0.5	< 0.5
COD	mg/l	0.8	0.8	0.6	1.3	0.9	1.2	1	0.6	1	0.8	0.7	1
SS	mg/l	1	< 1	< 1	2	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1	< 1
大腸菌群数	MPN/100ml	170	1300	790	2200	3300	4900	1300	790	790	230	79	130
n-ヘキシル抽出物質	mg/l												
全窒素	mg/l	0.77	0.78	0.86	0.71	0.72	0.77	0.80	0.66	0.54	0.72	0.61	0.75
全炭素	mg/l	0.027	0.032	0.048	0.034	0.050	0.030	0.048	0.034	0.036	0.031	0.028	0.030
全亜鉛	mg/l	< 0.001		< 0.001		0.002		0.002		< 0.001		< 0.001	
ノニルフェノール	mg/l												
健康項目													
カドミウム	mg/l				< 0.0003						< 0.0003		
全シアン	mg/l				< 0.1						< 0.1		
鉛	mg/l				< 0.005						< 0.005		
六価クロム	mg/l				< 0.02						< 0.02		
ヒ素	mg/l			< 0.005							< 0.005		
総水銀	mg/l			< 0.0005					< 0.0005				
アルキル水銀	mg/l												
PCB	mg/l												
ジクロロメタン	mg/l							< 0.002					< 0.002
四塩化炭素	mg/l							< 0.0002					< 0.0002
1,2-ジクロロエチレン	mg/l							< 0.0004					< 0.0004
1,1-ジクロロエチレン	mg/l							< 0.01					< 0.01
トリス-1,2-ジクロロエチレン	mg/l							< 0.004					< 0.004
1,1,1-トリクロロエチレン	mg/l							< 0.0005					< 0.0005
1,1,2-トリクロロエチレン	mg/l							< 0.0006					< 0.0006
トリクロロエチレン	mg/l							< 0.002					< 0.002
テトラクロロエチレン	mg/l							< 0.0005					< 0.0005
1,3-ジクロロベンゼン	mg/l							< 0.0002					< 0.0002
チウラム	mg/l		< 0.0006						< 0.0006				
シマジン	mg/l		< 0.0003						< 0.0003				
チオベンカルブ	mg/l		< 0.002						< 0.002				
ベンゼン	mg/l							< 0.001					< 0.001
セレン	mg/l			< 0.002							< 0.002		
硝酸性窒素	mg/l	0.59			0.64			0.71			0.62		
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	0.61			0.66			0.73			0.64		
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-ジクロロエチレン	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												
2,4,6-トリクロロフェニル	mg/l												
ニッケル	mg/l												
モリブデン	mg/l												
アンチモン	mg/l												
フェノール	mg/l							< 0.001					
ホルムアルデヒド	mg/l							< 0.1					
塩化ビニルモノマー	mg/l												
エピクロロヒドリン	mg/l												
全マンガン	mg/l												
ウラン	mg/l												
特殊項目													
フェノール類	mg/l												
銅	mg/l												
鉄(溶解性)	mg/l												
マンガン(溶解性)	mg/l												
クロム	mg/l												
アンモニア性窒素	mg/l	< 0.01		0.01		< 0.01		< 0.01		< 0.01		0.02	
有機態炭	mg/l	0.020		0.037		0.043		0.041		0.015		0.026	
陰イオン界面活性剤	mg/l	0.03		0.02		0.04		0.05		0.03		0.03	
クロロフィルa	mg/l												
導電率	mS/m	7.37	7.9	8.89	8.27	8.6	7.39	8.52	7.51	8.35	8.79	9.43	9.52
濁度	度												
塩素イオン	mg/l	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	3	3